

ORÇAMENTO SINTÉTICO
NÃO DESONERADO



Obra
Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
SICRO2 - 11/2016 - Goiás
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SETOP - 04/2023 - Minas

B.D.I.
Padrão - 22,0%
Equipamento - 15,0%
Administração - 0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,78%
Mensalista: 73,24%

Orçamento Sintético

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|----------|------------|---------|--|-----|--------|------------|--------------------|------------------|----------------|
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 16.901,47 | 5,49 % |
| 1.1 | 016580-SBC | Próprio | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | UN | 1 | 233,94 | 269,03 | 269,03 | 0,09 % |
| 1.2 | 74209/001 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | m² | 1 | 368,47 | 448,96 | 448,96 | 0,15 % |
| 1.3 | 98458 | SINAPI | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | m² | 90,99 | 145,91 | 177,86 | 16.183,48 | 5,26 % |
| 2 | | | RECUPERAÇÃO / PASSEIO PÚBLICO | | | | | 40.192,93 | 13,06 % |
| 2.1 | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 272 | 21,42 | 25,96 | 7.061,12 | 2,29 % |
| 2.2 | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | m³ | 19,99 | 69,42 | 84,52 | 1.689,55 | 0,55 % |
| 2.3 | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 27,2 | 6,00 | 7,26 | 197,47 | 0,06 % |
| 2.4 | 100322 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | m³ | 13,6 | 146,06 | 177,93 | 2.419,84 | 0,79 % |
| 2.5 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM,NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 19,04 | 756,24 | 917,36 | 17.466,53 | 5,67 % |
| 2.6 | 022040-SBN | Próprio | PISO PODOTATIL (DIRECIONAL/ALERTA) PLACA25x25cm CONCRETO, NA COR AMARELA | m² | 21,25 | 149,11 | 174,64 | 3.711,10 | 1,21 % |
| 2.7 | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - EM CALÇADA AF_05/2021 | m² | 250,75 | 20,67 | 25,12 | 6.298,84 | 2,05 % |
| 2.8 | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - SOBRE PISO PODOTATIL COR AMARELA AF_05/2021 | m² | 21,25 | 20,67 | 25,12 | 533,80 | 0,17 % |
| 2.9 | 94265 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 11,5 | 48,31 | 58,79 | 676,08 | 0,22 % |
| 2.10 | 102498 | SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇAÇÃO). AF_05/2021 | M | 70 | 1,64 | 1,98 | 138,60 | 0,05 % |
| 3 | | | REFORMA / ESTACIONAMENTO EXTERNO | | | | | 13.055,85 | 4,24 % |
| 3.1 | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 86,25 | 21,42 | 25,96 | 2.239,05 | 0,73 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|----------|---------------|---------|---|----|--------|--------|--------|------------------|----------------|
| 3.2 | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 8,625 | 6,00 | 7,26 | 62,61 | 0,02 % |
| 3.3 | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | m³ | 6,33 | 69,42 | 84,52 | 535,01 | 0,17 % |
| 3.4 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 6,03 | 756,24 | 917,36 | 5.531,68 | 1,80 % |
| 3.5 | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 86,25 | 20,67 | 25,12 | 2.166,60 | 0,70 % |
| 3.6 | 84665 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DA DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO DO PNE | m² | 3,13 | 27,96 | 33,92 | 106,16 | 0,03 % |
| 3.7 | 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO, 5 CM DE LARGURA | M | 20 | 13,43 | 16,27 | 325,40 | 0,11 % |
| 3.8 | 022041-SBL | Próprio | PINTURA E DEMARCAÇÃO HORIZONTAL NO PISO, COM O SIMBOLO "IDOSO" | UN | 2 | 33,64 | 40,79 | 81,58 | 0,03 % |
| 3.9 | 74245/001 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPACO DE DESEMBARQUE - PNE | m² | 15,25 | 18,61 | 22,56 | 344,04 | 0,11 % |
| 3.10 | 94265 | SINAPI | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 8 | 48,31 | 58,79 | 470,32 | 0,15 % |
| 3.11 | 88423 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | m² | 4,4 | 19,52 | 23,75 | 104,50 | 0,03 % |
| 3.12 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 8,8 | 14,73 | 17,93 | 157,78 | 0,05 % |
| 3.13 | CP-43.SINAPI7 | Próprio | CONFECÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA PARA CANTEIROS | m² | 2,44 | 149,57 | 181,73 | 443,42 | 0,14 % |
| 3.14 | 87795 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m² | 4,88 | 69,82 | 84,70 | 413,33 | 0,13 % |
| 3.15 | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 4,88 | 12,54 | 15,24 | 74,37 | 0,02 % |
| 4 | | | REFORMA / PÁTIO INTERNO | | | | | 48.484,79 | 15,75 % |
| 4.1 | 33333P4 | Próprio | MURO DE FECHAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, H=2,20M ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO PILARETES (10X15)CM A CADA 2,50M SOBRE CINTAMENTO EM CONCRETO ARMADO NAS DIMENSÕES 10X20 CM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) E SOB CINTAMENTO NAS DIMENSÕES 10X12 CM. | M | 21,81 | 485,19 | 588,85 | 12.842,81 | 4,17 % |
| 4.2 | 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO, OU OUTROS. AF_06/2014 | m² | 98,14 | 18,39 | 22,31 | 2.189,50 | 0,71 % |
| 4.3 | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 219,62 | 21,42 | 25,96 | 5.701,33 | 1,85 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|----------|---------------|---------|---|----|-------|----------|----------|-------------------|----------------|
| 4.4 | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | m³ | 11,53 | 69,42 | 84,52 | 974,51 | 0,32 % |
| 4.5 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 7,72 | 51,59 | 62,50 | 482,50 | 0,16 % |
| 4.6 | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 11,12 | 6,00 | 7,26 | 80,73 | 0,03 % |
| 4.7 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 15,55 | 756,24 | 917,36 | 14.264,94 | 4,63 % |
| 4.8 | 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | M | 43,2 | 13,43 | 16,27 | 702,86 | 0,23 % |
| 4.9 | 94265 | SINAPI | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 14 | 48,31 | 58,79 | 823,06 | 0,27 % |
| 4.10 | 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM APARADOR DE RODAS, OU OUTROS. AF_06/2014 | m² | 7,7 | 18,39 | 22,31 | 171,78 | 0,06 % |
| 4.11 | 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | M² | 7,26 | 1.065,90 | 1.294,75 | 9.399,88 | 3,05 % |
| 4.12 | 73924/003 | SINAPI | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | m² | 14,52 | 33,64 | 40,82 | 592,70 | 0,19 % |
| 4.13 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 14,4 | 14,73 | 17,93 | 258,19 | 0,08 % |
| 5 | | | REFORMA / ENTRADA E INTERIOR APS | | | | | 109.153,01 | 35,46 % |
| 5.1 | 20378 A - SBC | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | m² | 72,21 | 38,84 | 47,03 | 3.396,03 | 1,10 % |
| 5.2 | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 3,61 | 6,00 | 7,26 | 26,20 | 0,01 % |
| 5.3 | 96622 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | m³ | 0,6 | 159,45 | 194,22 | 116,53 | 0,04 % |
| 5.4 | 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | M³ | 3,97 | 140,69 | 170,83 | 678,19 | 0,22 % |
| 5.5 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 0,6 | 756,24 | 917,36 | 550,41 | 0,18 % |
| 5.6 | 87262 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 | m² | 5,3 | 143,40 | 174,68 | 925,80 | 0,30 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------------|---------|---|----|-------|----------|----------|---------------|---------------|
| 5.7 | 87261 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 | m² | 4,45 | 157,26 | 191,53 | 852,30 | 0,28 % |
| 5.8 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 44,5 | 14,73 | 17,93 | 797,88 | 0,26 % |
| 5.9 | 33333P14 | Próprio | GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. | M² | 42,06 | 959,23 | 1.164,61 | 48.983,49 | 15,91 % |
| 5.10 | 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | M² | 3,33 | 1.065,90 | 1.294,75 | 4.311,51 | 1,40 % |
| 5.11 | 33333P5 | Próprio | MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | M | 20,72 | 118,18 | 143,53 | 2.973,94 | 0,97 % |
| 5.12 | I-03.010 | Próprio | CONFECÇÃO DE VIGA BALDRAME (10x20) PARA INSTALAÇÃO DE GRADIL | M | 20,72 | 53,82 | 65,43 | 1.355,70 | 0,44 % |
| 5.13 | 98533 | SINAPI | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 2 | 336,51 | 401,79 | 803,58 | 0,26 % |
| 5.14 | 98526 | SINAPI | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 2 | 78,71 | 94,05 | 188,10 | 0,06 % |
| 5.15 | CP 102 | Próprio | REMOÇÃO DE ESTRUTURA EM FORMA DE GRADIL CHUMBADA SEM APROVEITAMENTO | M² | 1 | 57,26 | 69,42 | 69,42 | 0,02 % |
| 5.16 | Piso Tátil Direcional | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | m² | 7,06 | 239,88 | 292,59 | 2.065,68 | 0,67 % |
| 5.17 | | | GUIA DE BALIZAMENTO | | | | | 239,51 | 0,08 % |
| 5.17.1 | 89043 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 | m² | 0,472 | 91,88 | 111,64 | 52,69 | 0,02 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|---------|--|----|--------|--------|--------|------------------|----------------|
| 5.17.2 | 87794 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m² | 2,83 | 43,48 | 52,78 | 149,36 | 0,05 % |
| 5.17.3 | 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 2,83 | 10,89 | 13,24 | 37,46 | 0,01 % |
| 5.18 | Manutençãp | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | m² | 3,56 | 239,88 | 292,59 | 1.041,62 | 0,34 % |
| 5.19 | | | INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E PORTAS EM COMPENSADO NAVAL | | | | | 32.012,94 | 10,40 % |
| 5.19.1 | CM 20 | Próprio | Fornecimento e Instalação (Montagem) de divisória painel cego, H=até o teto - máx. 2,93m, cor cinza claro, constituída de painéis e bandeira em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | M² | 185,11 | 117,85 | 143,77 | 26.613,26 | 8,64 % |
| 5.19.2 | CM 21 | Próprio | Fornecimento e Instalação de porta completa para divisória naval com bandeira cega, com dimensões aproxim de 35x820x2100mm, constituída de painel e bandeira (35x820x830mm) em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | UN | 13 | 340,46 | 415,36 | 5.399,68 | 1,75 % |
| 5.20 | CM 01 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO DE INOX, EM AÇO AISI 304, COLUNAS E TUBOS SUPERIORES DE 11/2", FECHAMENTO NA VERTICAL COM TUBOS DE 5/8", POLIMENTO BRILHANTE, CONFORME PADRÃO ABNT E CBMGO | M | 5,3 | 833,33 | 958,32 | 5.079,09 | 1,65 % |
| 5.21 | 33333P5 | Próprio | MURETA PARA INSTALAÇÃO DE MASTRO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO , REVESTIDO E TEXTURA) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | M | 3 | 118,18 | 143,53 | 430,59 | 0,14 % |
| 5.22 | 96988 | SINAPI | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 3 | 166,35 | 202,86 | 608,58 | 0,20 % |
| 5.23 | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 108 | 12,54 | 15,24 | 1.645,92 | 0,53 % |
| 6 | | | REFORMA / BANHEIROS | | | | | 43.617,53 | 14,17 % |
| 6.1 | 20378 A - SBC | Próprio | REMOCAO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | m² | 17,48 | 38,84 | 47,03 | 822,08 | 0,27 % |
| 6.2 | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 1,748 | 6,00 | 7,26 | 12,69 | 0,00 % |
| 6.3 | 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | M³ | 4,22 | 140,69 | 170,83 | 720,90 | 0,23 % |
| 6.4 | 87632 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m² | 17,48 | 43,74 | 53,04 | 927,13 | 0,30 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-------------|--------|---------|---|----|-------|--------|--------|-----------------|---------------|
| 6.5 | 87263 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 | m² | 17,48 | 132,87 | 161,89 | 2.829,83 | 0,92 % |
| 6.6 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 2,097 | 51,59 | 62,50 | 131,06 | 0,04 % |
| 6.7 | 87522 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m² | 24,6 | 91,02 | 110,37 | 2.715,10 | 0,88 % |
| 6.8 | 87536 | SINAPI | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 49,2 | 38,67 | 46,95 | 2.309,94 | 0,75 % |
| 6.9 | 88488 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 17,48 | 14,87 | 18,06 | 315,68 | 0,10 % |
| 6.10 | 87265 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 34,95 | 50,43 | 61,33 | 2.143,48 | 0,70 % |
| 6.11 | | | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA | | | | | 4.847,33 | 1,57 % |
| 6.11.1 | 89446 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 40 | 6,43 | 7,83 | 313,20 | 0,10 % |
| 6.11.2 | 89481 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 15 | 5,37 | 6,53 | 97,95 | 0,03 % |
| 6.11.3 | PM 07 | Próprio | TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA, P/ PNE , APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 5 | 245,17 | 299,07 | 1.495,35 | 0,49 % |
| 6.11.4 | 89449 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 30 | 22,11 | 26,96 | 808,80 | 0,26 % |
| 6.11.5 | 89503 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 6 | 25,30 | 30,83 | 184,98 | 0,06 % |
| 6.11.6 | 86902 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO VÁLVULA, ENGATE E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 5 | 319,38 | 389,41 | 1.947,05 | 0,63 % |
| 6.12 | | | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ESGOTO | | | | | 7.497,46 | 2,44 % |
| 6.12.1 | 99635 | SINAPI | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | UN | 4 | 318,65 | 388,51 | 1.554,04 | 0,50 % |
| 6.12.2 | 102264 | SINAPI | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | M | 30 | 20,90 | 25,47 | 764,10 | 0,25 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|----------|-----------|---------|---|----|------|----------|----------|-----------------|---------------|
| 6.12.3 | 89811 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 4 | 45,07 | 54,91 | 219,64 | 0,07 % |
| 6.12.4 | 89779 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 4 | 35,64 | 43,43 | 173,72 | 0,06 % |
| 6.12.5 | 95472 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4 | 767,97 | 936,66 | 3.746,64 | 1,22 % |
| 6.12.6 | 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 4 | 40,92 | 49,89 | 199,56 | 0,06 % |
| 6.12.7 | 74234/001 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1 | 671,18 | 818,00 | 818,00 | 0,27 % |
| 6.12.8 | 72295 | SINAPI | CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 17,87 | 21,76 | 21,76 | 0,01 % |
| 6.13 | 91341 | SINAPI | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 4,08 | 642,72 | 783,97 | 3.198,59 | 1,04 % |
| 6.14 | 102253 | SINAPI | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | m² | 6,57 | 798,90 | 974,13 | 6.400,03 | 2,08 % |
| 6.15 | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 0,9 | 106,11 | 129,29 | 116,36 | 0,04 % |
| 6.16 | 74125/002 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO | m² | 2,93 | 598,65 | 729,73 | 2.138,10 | 0,69 % |
| 6.17 | 91297/2 | Próprio | KIT PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESP 3,5CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO, INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇA, FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 3 | 1.004,55 | 1.224,19 | 3.672,57 | 1,19 % |
| 6.18 | 91297/3 | Próprio | INSTALAÇÃO DE PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM CHAPA INOXIDÁVEL 40x90 CM | UN | 1 | 160,42 | 195,62 | 195,62 | 0,06 % |
| 6.19 | CM 12 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTA - 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 172,14 | 209,92 | 209,92 | 0,07 % |
| 6.20 | CM 13 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 80 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2 | 210,26 | 256,36 | 512,72 | 0,17 % |
| 6.21 | CM 14 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 5 | 164,44 | 200,46 | 1.002,30 | 0,33 % |
| 6.22 | CM 15 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 8 | 92,17 | 112,33 | 898,64 | 0,29 % |
| 7 | | | LIMPEZA | | | | | 4.742,88 | 1,54 % |
| 7.1 | CP 05 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m² | 1446 | 2,71 | 3,28 | 4.742,88 | 1,54 % |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 8 | | | ADMINISTRAÇÃO | | | | | 31.701,90 | 10,30 % |
|----------|-------|---------|---|----|-----|----------|----------|------------------|----------------|
| 8.1 | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 44 | 116,68 | 142,28 | 6.260,32 | 2,03 % |
| 8.2 | 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 352 | 46,31 | 56,38 | 19.845,76 | 6,45 % |
| 8.3 | CP 06 | Próprio | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | UN | 1 | 4.612,46 | 5.595,82 | 5.595,82 | 1,82 % |

Total sem BDI 253.599,30
Total do BDI 54.251,06
Total Geral 307.850,36

Marcus Vinicius Machado

ORÇAMENTO ANALÍTICO
NÃO DESONERADO



Obra
Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
SICRO2 - 11/2016 - Goiás
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SETOP - 04/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
Padrão - 22,0%
Equipamento - 15,0%
Administração - 0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,78%
Mensalista: 73,24%

Planilha Orçamentária Analítica

| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 16.901,47 | |
|------------|------------|---------|--------------------------------------|------------------------------|-----|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 016580-SBC | Próprio | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 233,94 | 233,94 | |
| Insumo | MAT090402 | Próprio | ART TABELA DO CREA ACIMA DE 15000,01 | Equipamento | UN | 1,0000000 | 233,94 | 233,94 | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 35,09 | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | | | | Valor com BDI => | 269,03 |
| | | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => |
| | | | | | | | | | 269,03 |

| 1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 74209/001 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 368,47 | 368,47 | | |
| Composição Auxiliar | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0100000 | 392,96 | 3,92 | | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,29 | 28,29 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 | | |
| Insumo | 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M | Material | m² | 1,0000000 | 250,00 | 250,00 | | |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 4,0000000 | 9,35 | 37,40 | | |
| Insumo | 00005075 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,1100000 | 23,40 | 2,57 | | |
| Insumo | 00004417 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,0000000 | 7,45 | 7,45 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 23,10 | LS => | 26,98 | MO com LS => | 50,08 |
| | | | | Valor do BDI => | | 80,49 | | | Valor com BDI => | 448,96 |
| | | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 448,96 |

| 1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 98458 | SINAPI | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 145,91 | 145,91 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2042000 | 20,49 | 4,18 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6127000 | 28,29 | 17,33 | | |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0044000 | 23,47 | 0,10 | | |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0191000 | 22,29 | 0,42 | | |
| Composição Auxiliar | 94974 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0015000 | 447,24 | 0,67 | | |
| Insumo | 00003992 | SINAPI | TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,6923000 | 31,79 | 53,79 | | |
| Insumo | 00004433 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,2273000 | 26,79 | 32,87 | | |
| Insumo | 00005061 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | Material | KG | 0,0428000 | 23,00 | 0,98 | | |
| Insumo | 00043681 | SINAPI | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM | Material | m² | 1,0500380 | 33,88 | 35,57 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 7,95 | LS => | 9,29 | MO com LS => | 17,24 |
| | | | | | Valor do BDI => | 31,95 | | | Valor com BDI => | 177,86 |
| | | | | | Quant. => | 90,9900000 | Preço Total => | 16.183,48 | | |

| 2 | RECUPERAÇÃO / PASSEIO PÚBLICO | | | | | | | | 40.192,93 | |
|---------------------|-------------------------------|--------|--|------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| 2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 21,42 | 21,42 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2553000 | 29,19 | 7,45 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7195000 | 19,42 | 13,97 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 7,22 | LS => | 8,43 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,54 | | | Valor com BDI => | 25,96 |
| | | | | | Quant. => | 272,0000000 | Preço Total => | 7.061,12 | | |

| 2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|--|--|-----------------|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | m³ | 1,0000000 | 69,42 | 69,42 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,42 | 19,42 | | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHÃO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,25 | LS => | 7,30 | MO com LS => | 13,55 |
| | | | | | Valor do BDI => | 15,10 | | | Valor com BDI => | 84,52 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 19,9900000 Preço Total => 1.689,55

| 2.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|---|---|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|------|
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | Quant. => | 27,2000000 | Preço Total => | 197,47 | | |

| 2.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 100322 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 146,06 | 146,06 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0300000 | 28,70 | 29,56 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3430000 | 19,42 | 6,66 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0320000 | 9,27 | 0,29 | |
| Composição Auxiliar | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0300000 | 0,59 | 0,01 | |
| Insumo | 00004722 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 1,1300000 | 96,94 | 109,54 | |
| | | | | MO sem LS => | 12,90 | LS => | 15,07 | MO com LS => | 27,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 31,87 | | | Valor com BDI => | 177,93 |
| | | | | Quant. => | 13,6000000 | Preço Total => | 2.419,84 | | |

| 2.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM,NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 756,24 | 756,24 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 28,29 | 46,02 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 28,70 | 40,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 19,42 | 59,06 |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 471,32 | 580,43 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|----|-----------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,46 | 0,15 | | |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 4,74 | 14,81 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,5000000 | 3,27 | 8,17 | | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,40 | 7,00 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 84,69 | LS => | 98,91 | MO com LS => | 183,60 |
| | | | | Valor do BDI => | | 161,12 | | | Valor com BDI => | 917,36 |
| | | | | | | | Quant. => | 19,0400000 | Preço Total => | 17.466,53 |

| 2.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|---|--------------------------|-----|-----------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 022040-SBN | Próprio | PISO PODOTATIL (DIRECIONAL/ALERTA) PLACA25x25cm CONCRETO, NA COR AMARELA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 149,11 | 149,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8500000 | 29,19 | 24,81 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9000000 | 19,42 | 17,47 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 8,0500000 | 0,72 | 5,79 | | |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0200000 | 126,09 | 2,52 | | |
| Insumo | 00038135 | SINAPI | LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO | Equipamento | m² | 1,0600000 | 92,95 | 98,52 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 14,70 | LS => | 17,16 | MO com LS => | 31,86 |
| | | | | Valor do BDI => | | 25,53 | | | Valor com BDI => | 174,64 |
| | | | | | | | Quant. => | 21,2500000 | Preço Total => | 3.711,10 |

| 2.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - EM CALÇADA AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 20,67 | 20,67 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2750000 | 29,90 | 8,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1150000 | 19,42 | 2,23 | | |
| Insumo | 00006085 | SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 0,1600000 | 11,57 | 1,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,4270000 | 19,44 | 8,30 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0100000 | 7,65 | 0,07 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 3,57 | LS => | 4,17 | MO com LS => | 7,74 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,45 | | | Valor com BDI => | 25,12 |
| | | | | | | | Quant. => | 250,7500000 | Preço Total => | 6.298,84 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 2.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - SOBRE PISO PODOTATIL COR AMARELA AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 20,67 | 20,67 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2750000 | 29,90 | 8,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1150000 | 19,42 | 2,23 | | |
| Insumo | 00006085 | SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 0,1600000 | 11,57 | 1,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,4270000 | 19,44 | 8,30 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0100000 | 7,65 | 0,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 3,57 | LS => | 4,17 | MO com LS => | 7,74 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,45 | | | Valor com BDI => | 25,12 |
| | | | | | Quant. => | 21,2500000 | Preço Total => | 533,80 | | |

| 2.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 94265 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 48,31 | 48,31 | | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0990000 | 20,34 | 2,01 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2340000 | 28,70 | 6,71 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4670000 | 19,42 | 9,06 | | |
| Composição Auxiliar | 88631 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0020000 | 584,59 | 1,16 | | |
| Composição Auxiliar | 92960 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0170000 | 18,46 | 0,31 | | |
| Composição Auxiliar | 92961 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0830000 | 5,38 | 0,44 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 124,47 | 0,87 | | |
| Insumo | 00034492 | SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 0,0500000 | 555,00 | 27,75 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,12 | LS => | 7,15 | MO com LS => | 13,27 |
| | | | | | Valor do BDI => | 10,48 | | | Valor com BDI => | 58,79 |
| | | | | | Quant. => | 11,5000000 | Preço Total => | 676,08 | | |

| 2.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|-----------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 102498 | SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 1,64 | 1,64 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|------|
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0370000 | 29,90 | 1,10 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0160000 | 19,42 | 0,31 | |
| Insumo | 00011161 | SINAPI | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | Material | KG | 0,1060000 | 2,22 | 0,23 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,48 | LS => | 0,56 | MO com LS => | 1,04 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,34 | | | Valor com BDI => | 1,98 |
| | | | | Quant. => | 70,0000000 | Preço Total => | 138,60 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|------------------|-------|
| 3 | | | REFORMA / ESTACIONAMENTO EXTERNO | | | | | 13.055,85 | |
| 3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 21,42 | 21,42 | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2553000 | 29,19 | 7,45 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7195000 | 19,42 | 13,97 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,22 | LS => | 8,43 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,54 | | | Valor com BDI => | 25,96 |
| | | | | Quant. => | 86,2500000 | Preço Total => | 2.239,05 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|---|------------------|--------------------------|-------------------|------------------|------|
| 3.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | Quant. => | 8,6250000 | Preço Total => | 62,61 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--|------------------|--------------------------|-------------------|------------------|-------|
| 3.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | m³ | 1,0000000 | 69,42 | 69,42 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,42 | 19,42 | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 6,25 | LS => | 7,30 | MO com LS => | 13,55 |
| | | | | Valor do BDI => | 15,10 | | | Valor com BDI => | 84,52 |
| | | | | Quant. => | 6,3300000 | Preço Total => | 535,01 | | |

| | | | | | | | | |
|------------|---------------|--------------|------------------|-------------|------------|---------------|-------------------|--------------|
| 3.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------------|--------------|------------------|-------------|------------|---------------|-------------------|--------------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|-------------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 756,24 | 756,24 | | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 28,29 | 46,02 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 28,70 | 40,60 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 19,42 | 59,06 | | |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 471,32 | 580,43 | | |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,46 | 0,15 | | |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 4,74 | 14,81 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,5000000 | 3,27 | 8,17 | | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,40 | 7,00 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 84,69 | LS => | 98,91 | MO com LS => | 183,60 |
| | | | | | Valor do BDI => | 161,12 | | | Valor com BDI => | 917,36 |
| | | | | | Quant. => | 6,0300000 | Preço Total => | 5.531,68 | | |

| 3.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| Composição | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 20,67 | 20,67 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2750000 | 29,90 | 8,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1150000 | 19,42 | 2,23 | | |
| Insumo | 00006085 | SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 0,1600000 | 11,57 | 1,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,4270000 | 19,44 | 8,30 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0100000 | 7,65 | 0,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 3,57 | LS => | 4,17 | MO com LS => | 7,74 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,45 | | | Valor com BDI => | 25,12 |
| | | | | | Quant. => | 86,2500000 | Preço Total => | 2.166,60 | | |

| 3.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 84665 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DA DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO DO PNE | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 27,96 | 27,96 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 29,90 | 14,95 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3300000 | 19,42 | 6,40 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Insumo | 00007343 | SINAPI | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | Material | L | 0,3500000 | 18,90 | 6,61 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 7,25 | LS => | 8,47 | MO com LS => | 15,72 |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,96 | | | Valor com BDI => | 33,92 |
| | | | | | Quant. => | 3,1300000 | Preço Total => | 106,16 | | |

| 3.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO, 5 CM DE LARGURA | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 13,43 | 13,43 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1000000 | 29,90 | 2,99 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0200000 | 7,65 | 0,15 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,0300000 | 19,44 | 0,58 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 4,16 | LS => | 4,86 | MO com LS => | 9,02 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,84 | | | Valor com BDI => | 16,27 |
| | | | | | Quant. => | 20,0000000 | Preço Total => | 325,40 | | |

| 3.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|---|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|--------------|------------------|-------|
| Composição | 022041-SBL | Próprio | PINTURA E DEMARCAÇÃO HORIZONTAL NO PISO, COM O SIMBOLO "IDOSO" | PINT - PINTURAS | UN | 1,0000000 | 33,64 | 33,64 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5500000 | 29,90 | 16,44 | | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6000000 | 20,34 | 12,20 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0625000 | 7,65 | 0,47 | | |
| Insumo | 00007343 | SINAPI | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | Material | L | 0,2400000 | 18,90 | 4,53 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 9,71 | LS => | 11,35 | MO com LS => | 21,06 |
| | | | | Valor do BDI => | | 7,15 | | | Valor com BDI => | 40,79 |
| | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 81,58 | | |

| 3.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 74245/001 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRILICA DO ESPACO DE DESEMBARQUE - PNE | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 18,61 | 18,61 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3500000 | 29,90 | 10,46 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,1700000 | 19,44 | 3,30 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 5,19 | LS => | 6,06 | MO com LS => | 11,25 |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,95 | | | Valor com BDI => | 22,56 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 15,2500000 Preço Total => 344,04

| 3.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 94265 | SINAPI | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 48,31 | 48,31 | | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0990000 | 20,34 | 2,01 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2340000 | 28,70 | 6,71 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4670000 | 19,42 | 9,06 | | |
| Composição Auxiliar | 88631 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0020000 | 584,59 | 1,16 | | |
| Composição Auxiliar | 92960 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0170000 | 18,46 | 0,31 | | |
| Composição Auxiliar | 92961 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0830000 | 5,38 | 0,44 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 124,47 | 0,87 | | |
| Insumo | 00034492 | SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 0,0500000 | 555,00 | 27,75 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,12 | LS => | 7,15 | MO com LS => | 13,27 |
| | | | | | Valor do BDI => | 10,48 | | | Valor com BDI => | 58,79 |
| | | | | | | Quant. => | 8,0000000 | Preço Total => | 470,32 | |

| 3.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 88423 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 19,52 | 19,52 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1760000 | 29,90 | 5,26 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0440000 | 19,42 | 0,85 | | |
| Insumo | 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 1,9380000 | 6,92 | 13,41 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 2,10 | LS => | 2,45 | MO com LS => | 4,55 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,23 | | | Valor com BDI => | 23,75 |
| | | | | | | Quant. => | 4,4000000 | Preço Total => | 104,50 | |

| 3.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|--------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 14,73 | 14,73 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1564000 | 19,42 | 3,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0391000 | 25,41 | 0,99 | | |
| Insumo | 00003324 | SINAPI | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m ² | 1,0000000 | 10,71 | 10,71 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 1,32 | LS => | 1,54 | MO com LS => | 2,86 |
| | | | | | Valor do BDI => | 3,20 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | | Quant. => | 8,8000000 | Preço Total => | 157,78 | | |

| 3.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------------|---------|--|---|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|--------|
| Composição | CP-43.SINAPI7233 | Próprio | CONFECÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA PARA CANTEIROS | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | m ² | 1,0000000 | 149,57 | 149,57 | | |
| Composição Auxiliar | 87482 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m ² | 1,0000000 | 91,33 | 91,33 | | |
| Composição Auxiliar | 87530 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m ² | 1,0000000 | 44,00 | 44,00 | | |
| Composição Auxiliar | 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m ² | 1,0000000 | 10,89 | 10,89 | | |
| Composição Auxiliar | CP 04 | Próprio | LIXAMENTO DE PAREDES REBOCADAS | PARE - PAREDES/PAINEIS | m ² | 1,0000000 | 3,35 | 3,35 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 24,20 | LS => | 28,25 | MO com LS => | 52,45 |
| | | | | | Valor do BDI => | 32,16 | | | Valor com BDI => | 181,73 |
| | | | | | Quant. => | 2,4400000 | Preço Total => | 443,42 | | |

| 3.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----------------|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 87795 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m ² | 1,0000000 | 69,82 | 69,82 | | |
| Composição Auxiliar | 87407 | SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m ³ | 0,0293000 | 1.683,60 | 49,32 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3720000 | 28,70 | 10,67 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3720000 | 19,42 | 7,22 | | |
| Insumo | 00037411 | SINAPI | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m ² | 0,1581000 | 16,55 | 2,61 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 7,12 | LS => | 8,32 | MO com LS => | 15,44 |
| | | | | | Valor do BDI => | 14,88 | | | Valor com BDI => | 84,70 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 4,8800000 Preço Total => 413,33

| 3.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 12,54 | 12,54 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1631000 | 29,90 | 4,87 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0544000 | 19,42 | 1,05 | |
| Insumo | 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2285000 | 28,99 | 6,62 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,03 | LS => | 2,37 | MO com LS => | 4,40 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,70 | | | Valor com BDI => | 15,24 |
| | | | | | | Quant. => | 4,8800000 | Preço Total => | 74,37 |

| 4 | REFORMA / PÁTIO INTERNO | | | | | | | | 48.484,79 |
|---------------------|-------------------------|---------|---|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|-----------|
| 4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 33333P4 | Próprio | MURO DE FECHAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, H=2,20M ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO PILARETES (10X15)CM A CADA 2,50M SOBRE CINTAMENTO EM CONCRETO ARMADO NAS DIMENSÕES 10X20 CM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) E SOB CINTAMENTO NAS DIMENSÕES 10X12 CM. | PARE - PAREDES/PAINES | M | 1,0000000 | 485,19 | 485,19 | |
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0502500 | 76,82 | 3,86 | |
| Composição Auxiliar | 74007/001 | SINAPI | FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,0400000 | 46,76 | 1,87 | |
| Composição Auxiliar | 92778 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 2,5560000 | 13,37 | 34,17 | |
| Composição Auxiliar | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,4000000 | 18,77 | 7,50 | |
| Composição Auxiliar | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0568000 | 489,04 | 27,77 | |
| Composição Auxiliar | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0050250 | 58,26 | 0,29 | |
| Composição Auxiliar | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 2,2000000 | 82,99 | 182,57 | |
| Composição Auxiliar | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0440000 | 520,10 | 22,88 | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|---|---|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 4,4000000 | 39,88 | 175,47 | | |
| Composição Auxiliar | 92443 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,5920000 | 48,68 | 28,81 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 86,92 | LS => | 101,50 | MO com LS => | 188,42 |
| | | | | | Valor do BDI => | 103,66 | | | Valor com BDI => | 588,85 |
| | | | | | Quant. => | 21,8100000 | Preço Total => | 12.842,81 | | |

| 4.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| Composição | 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO, OU OUTROS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 18,39 | 18,39 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3740000 | 29,90 | 11,18 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0930000 | 19,42 | 1,80 | | |
| Insumo | 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 0,7820000 | 6,92 | 5,41 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 4,46 | LS => | 5,21 | MO com LS => | 9,67 |
| | | | | | Valor do BDI => | 3,92 | | | Valor com BDI => | 22,31 |
| | | | | | Quant. => | 98,1400000 | Preço Total => | 2.189,50 | | |

| 4.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|--|------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| Composição | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 21,42 | 21,42 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2553000 | 29,19 | 7,45 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7195000 | 19,42 | 13,97 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 7,22 | LS => | 8,43 | MO com LS => | 15,65 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,54 | | | Valor com BDI => | 25,96 |
| | | | | | Quant. => | 219,6200000 | Preço Total => | 5.701,33 | | |

| 4.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|--|--|--------------|-----------|------------|-------|--------------|-------|
| Composição | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | m³ | 1,0000000 | 69,42 | 69,42 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,42 | 19,42 | | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,25 | LS => | 7,30 | MO com LS => | 13,55 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Valor do BDI => 15,10 Valor com BDI => 84,52
Quant. => 11,5300000 Preço Total => 974,51

| 4.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|------------------------------|-----------------|-----------|----------------|--------|------------------|-------|
| Composição | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m³ | 1,0000000 | 51,59 | 51,59 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2250000 | 28,70 | 6,45 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,3248000 | 19,42 | 45,14 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 16,88 | LS => | 19,71 | MO com LS => | 36,59 |
| | | | | | Valor do BDI => | 10,91 | | | Valor com BDI => | 62,50 |
| | | | | | Quant. => | 7,7200000 | Preço Total => | 482,50 | | |

| 4.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|---|---|-----------------|------------|----------------|-------|------------------|------|
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 | | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | | Quant. => | 11,1200000 | Preço Total => | 80,73 | | |

| 4.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 756,24 | 756,24 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 28,29 | 46,02 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 28,70 | 40,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 19,42 | 59,06 |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 471,32 | 580,43 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,46 | 0,15 |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 4,74 | 14,81 |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,5000000 | 3,27 | 8,17 |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,40 | 7,00 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 84,69 LS => 98,91 MO com LS => 183,60
Valor do BDI => 161,12 Valor com BDI => 917,36
Quant. => 15,5500000 Preço Total => 14.264,94

| 4.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 13,43 | 13,43 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1000000 | 29,90 | 2,99 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0200000 | 7,65 | 0,15 |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,0300000 | 19,44 | 0,58 |

MO sem LS => 4,16 LS => 4,86 MO com LS => 9,02
Valor do BDI => 2,84 Valor com BDI => 16,27
Quant. => 43,2000000 Preço Total => 702,86

| 4.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 94265 | SINAPI | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 48,31 | 48,31 |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0990000 | 20,34 | 2,01 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2340000 | 28,70 | 6,71 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4670000 | 19,42 | 9,06 |
| Composição Auxiliar | 88631 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0020000 | 584,59 | 1,16 |
| Composição Auxiliar | 92960 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0170000 | 18,46 | 0,31 |
| Composição Auxiliar | 92961 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0830000 | 5,38 | 0,44 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 124,47 | 0,87 |
| Insumo | 00034492 | SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 0,0500000 | 555,00 | 27,75 |

MO sem LS => 6,12 LS => 7,15 MO com LS => 13,27
Valor do BDI => 10,48 Valor com BDI => 58,79
Quant. => 14,0000000 Preço Total => 823,06

| 4.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
 CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|--------------|------|
| Composição | 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM APARADOR DE RODAS, OU OUTROS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 18,39 | 18,39 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3740000 | 29,90 | 11,18 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0930000 | 19,42 | 1,80 | | |
| Insumo | 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 0,7820000 | 6,92 | 5,41 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 4,46 | LS => | 5,21 | MO com LS => | 9,67 |
| | | | | | Valor do BDI => | 3,92 | Valor com BDI => | | 22,31 | |
| | | | | | Quant. => | 7,7000000 | Preço Total => | 171,78 | | |

| 4.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|---|-----|------------|------------|----------|
| Composição | 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 1,0000000 | 1.065,90 | 1.065,90 |
| Composição Auxiliar | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,3820000 | 91,81 | 35,07 |
| Composição Auxiliar | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6700000 | 39,92 | 26,74 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,0000000 | 28,47 | 199,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,5000000 | 19,42 | 223,33 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 29,31 | 131,89 |
| Composição Auxiliar | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 |
| Insumo | 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 0,6370370 | 27,14 | 17,28 |
| Insumo | 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 2,7477531 | 10,43 | 28,65 |
| Insumo | 00007696 | SINAPI | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 2,0864198 | 72,86 | 152,01 |
| Insumo | 00007693 | SINAPI | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 0,8641975 | 167,57 | 144,81 |
| Insumo | 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 3,3700000 | 28,00 | 94,36 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|----|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|----------|
| Insumo | 00011461 | SINAPI | FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS | Material | UN | 0,1234568 | 11,05 | 1,36 | | |
| Insumo | 00005085 | SINAPI | CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES | Material | UN | 0,1234568 | 30,92 | 3,81 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 202,82 | LS => | 236,86 | MO com LS => | 439,68 |
| | | | | Valor do BDI => | | 228,85 | | | Valor com BDI => | 1.294,75 |
| | | | | | | Quant. => | 7,2600000 | Preço Total => | 9.399,88 | |

| 4.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|---|--------------------------|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 73924/003 | SINAPI | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 33,64 | 33,64 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 29,90 | 14,95 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 | | |
| Insumo | 00003768 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 | Material | UN | 0,6000000 | 2,82 | 1,69 | | |
| Insumo | 00005318 | SINAPI | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | Material | L | 0,0700000 | 22,09 | 1,54 | | |
| Insumo | 00007288 | SINAPI | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO | Material | L | 0,1600000 | 35,94 | 5,75 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 8,31 | LS => | 9,71 | MO com LS => | 18,02 |
| | | | | Valor do BDI => | | 7,18 | | | Valor com BDI => | 40,82 |
| | | | | | | Quant. => | 14,5200000 | Preço Total => | 592,70 | |

| 4.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 14,73 | 14,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1564000 | 19,42 | 3,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0391000 | 25,41 | 0,99 | | |
| Insumo | 00003324 | SINAPI | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m² | 1,0000000 | 10,71 | 10,71 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,32 | LS => | 1,54 | MO com LS => | 2,86 |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,20 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | | | Quant. => | 14,4000000 | Preço Total => | 258,19 | |

| 5 | REFORMA / ENTRADA E INTERIOR APS | | | | | | | | 109.153,01 | |
|---------------------|----------------------------------|---------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|-------|
| 5.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 20378 A - SBC | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 38,84 | 38,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 12,50 | LS => | 14,60 | MO com LS => | 27,10 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Valor do BDI => 8,19 Valor com BDI => 47,03
Quant. => 72,2100000 Preço Total => 3.396,03

| 5.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|---|---|------|-----------|----------------|------------------|------|
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | Quant. => | | 3,6100000 | Preço Total => | 26,20 | |

| 5.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------|-----------|----------------|------------------|--------|
| Composição | 96622 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 159,45 | 159,45 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2170000 | 28,70 | 34,92 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3940000 | 19,42 | 7,65 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0320000 | 9,27 | 0,29 | |
| Composição Auxiliar | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0300000 | 0,59 | 0,01 | |
| Insumo | 00004718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 1,1300000 | 103,17 | 116,58 | |
| | | | | MO sem LS => | 15,18 | LS => | 17,72 | MO com LS => | 32,90 |
| | | | | Valor do BDI => | 34,77 | | | Valor com BDI => | 194,22 |
| | | | | Quant. => | | 0,6000000 | Preço Total => | 116,53 | |

| 5.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|------------|---------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|--------|
| Composição | 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | M³ | 1,0000000 | 140,69 | 140,69 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,6700000 | 19,42 | 90,69 | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 29,19 | LS => | 34,08 | MO com LS => | 63,27 |
| | | | | Valor do BDI => | 30,14 | | | Valor com BDI => | 170,83 |
| | | | | Quant. => | | 3,9700000 | Preço Total => | 678,19 | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 5.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|-------------------------------|-----------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 756,24 | 756,24 | | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 28,29 | 46,02 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 28,70 | 40,60 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 19,42 | 59,06 | | |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 471,32 | 580,43 | | |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,46 | 0,15 | | |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 4,74 | 14,81 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,5000000 | 3,27 | 8,17 | | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,40 | 7,00 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 84,69 | LS => | 98,91 | MO com LS => | 183,60 |
| | | | | | Valor do BDI => | 161,12 | | | Valor com BDI => | 917,36 |
| | | | | | | | Quant. => | 0,6000000 | Preço Total => | 550,41 |

| 5.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 87262 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 143,40 | 143,40 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8038000 | 29,19 | 23,46 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2064000 | 19,42 | 4,00 | | |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 | | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 | | |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,0864000 | 86,32 | 93,77 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 9,87 | LS => | 11,52 | MO com LS => | 21,39 |
| | | | | | Valor do BDI => | 31,28 | | | Valor com BDI => | 174,68 |
| | | | | | | | Quant. => | 5,3000000 | Preço Total => | 925,80 |

| 5.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|--------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 87261 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 157,26 | 157,26 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1136000 | 29,19 | 32,50 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2490000 | 19,42 | 4,83 | |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 | |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,1326400 | 86,32 | 97,76 | |
| | | | | MO sem LS => | 13,44 | LS => | 15,70 | MO com LS => | 29,14 |
| | | | | Valor do BDI => | 34,27 | | | Valor com BDI => | 191,53 |
| | | | | Quant. => | 4,4500000 | Preço Total => | 852,30 | | |

| 5.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 14,73 | 14,73 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1564000 | 19,42 | 3,03 | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0391000 | 25,41 | 0,99 | |
| Insumo | 00003324 | SINAPI | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m² | 1,0000000 | 10,71 | 10,71 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,32 | LS => | 1,54 | MO com LS => | 2,86 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,20 | | | Valor com BDI => | 17,93 |
| | | | | Quant. => | 44,5000000 | Preço Total => | 797,88 | | |

| 5.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|---|-----|------------|------------|--------|
| Composição | 33333P14 | Próprio | GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 1,0000000 | 959,23 | 959,23 |
| Composição Auxiliar | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,3820000 | 91,81 | 35,07 |
| Composição Auxiliar | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6700000 | 39,92 | 26,74 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,0000000 | 28,47 | 199,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,5000000 | 19,42 | 223,33 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 29,31 | 131,89 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 | | |
| Insumo | 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 0,6290323 | 27,14 | 17,07 | | |
| Insumo | 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 3,7950968 | 10,43 | 39,58 | | |
| Insumo | 00007696 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 1,2354839 | 72,86 | 90,01 | | |
| Insumo | 00007693 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 0,5645161 | 167,57 | 94,59 | | |
| Insumo | 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 3,3700000 | 28,00 | 94,36 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 202,82 | LS => | 236,86 | MO com LS => | 439,68 |
| | | | | | Valor do BDI => | 205,38 | | | Valor com BDI => | 1.164,61 |
| | | | | | Quant. => | 42,0600000 | Preço Total => | 48.983,49 | | |

| 5.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|---|-----|------------|------------|----------|
| Composição Auxiliar | 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4", TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 1,0000000 | 1.065,90 | 1.065,90 |
| Composição Auxiliar | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,3820000 | 91,81 | 35,07 |
| Composição Auxiliar | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6700000 | 39,92 | 26,74 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,0000000 | 28,47 | 199,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,5000000 | 19,42 | 223,33 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 29,31 | 131,89 |
| Composição Auxiliar | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 |
| Insumo | 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 0,6370370 | 27,14 | 17,28 |
| Insumo | 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 2,7477531 | 10,43 | 28,65 |
| Insumo | 00007696 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 2,0864198 | 72,86 | 152,01 |
| Insumo | 00007693 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 0,8641975 | 167,57 | 144,81 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|----|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|----------|
| Insumo | 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 3,3700000 | 28,00 | 94,36 | | |
| Insumo | 00011461 | SINAPI | FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS | Material | UN | 0,1234568 | 11,05 | 1,36 | | |
| Insumo | 00005085 | SINAPI | CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES | Material | UN | 0,1234568 | 30,92 | 3,81 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 202,82 | LS => | 236,86 | MO com LS => | 439,68 |
| | | | | Valor do BDI => | | 228,85 | | | Valor com BDI => | 1.294,75 |
| | | | | | | Quant. => | 3,3300000 | Preço Total => | 4.311,51 | |

| 5.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|---------|--|---|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 33333P5 | Próprio | MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | PARE - PAREDES/PAINES | M | 1,0000000 | 118,18 | 118,18 | | |
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0500000 | 76,82 | 3,84 | | |
| Composição Auxiliar | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,4000000 | 18,77 | 7,50 | | |
| Composição Auxiliar | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0040000 | 58,26 | 0,23 | | |
| Composição Auxiliar | 33333P3 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM | PARE - PAREDES/PAINES | M² | 0,4000000 | 176,39 | 70,55 | | |
| Composição Auxiliar | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0080000 | 520,10 | 4,16 | | |
| Composição Auxiliar | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 0,8000000 | 39,88 | 31,90 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 25,45 | LS => | 29,72 | MO com LS => | 55,17 |
| | | | | Valor do BDI => | | 25,35 | | | Valor com BDI => | 143,53 |
| | | | | | | Quant. => | 20,7200000 | Preço Total => | 2.973,94 | |

| 5.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | I-03.010 | Próprio | CONFECÇÃO DE VIGA BALDRAME (10x20) PARA INSTALAÇÃO DE GRADIL | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,0000000 | 53,82 | 53,82 |
| Composição Auxiliar | 96526 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0200000 | 300,76 | 6,01 |
| Composição Auxiliar | 102486 | SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0200000 | 629,62 | 12,59 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|-------|------------------|-----------------|
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 28,70 | 11,48 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 19,42 | 3,88 | |
| Insumo | 00034449 | SINAPI | ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO | Material | KG | 0,6000000 | 9,71 | 5,82 | |
| Insumo | 00000033 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 1,6000000 | 8,78 | 14,04 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,27 | LS => | 9,65 | MO com LS => | 17,92 |
| | | | | Valor do BDI => | 11,61 | | | Valor com BDI => | 65,43 |
| | | | | Quant. => | 20,7200000 | Preço Total => | | | 1.355,70 |

| 5.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|---|---|------------------|--------------------------|------------|------------------|---------------|
| Composição | 98533 | SINAPI | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 336,51 | 336,51 | |
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,4096000 | 263,83 | 108,06 | |
| Composição Auxiliar | 5930 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,7502000 | 75,21 | 131,63 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1598000 | 19,42 | 41,94 | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1598000 | 25,41 | 54,88 | |
| | | | | MO sem LS => | 60,99 | LS => | 71,22 | MO com LS => | 132,21 |
| | | | | Valor do BDI => | 65,28 | | | Valor com BDI => | 401,79 |
| | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | | | 803,58 |

| 5.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 98526 | SINAPI | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 78,71 | 78,71 |
| Composição Auxiliar | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1333000 | 131,28 | 17,49 |
| Composição Auxiliar | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,5446000 | 56,63 | 30,84 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6780000 | 19,42 | 13,16 | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6780000 | 25,41 | 17,22 | |
| | | | | MO sem LS => | 17,30 | LS => | 20,20 | MO com LS => | 37,50 |
| | | | | Valor do BDI => | 15,34 | | | Valor com BDI => | 94,05 |
| | | | | Quant. => | | 2,0000000 | Preço Total => | 188,10 | |

| 5.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|---------|---|--------------------------|-------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | CP 102 | Próprio | REMOÇÃO DE ESTRUTURA EM FORMA DE GRADIL CHUMBADA SEM APROVEITAMENTO | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | M² | 1,0000000 | 57,26 | 57,26 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 | |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,47 | 14,23 | |
| Insumo | 00014531 | SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, COM REDUCAO DE VIBRACAO, PESO DE 21 KG | Material | UN | 0,0000456 | 17.406,16 | 0,79 | |
| Insumo | 00038413 | SINAPI | LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V | Equipamento | UN | 0,0000114 | 855,72 | 0,00 | |
| Insumo | 00025931 | SINAPI | DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 " | Material | UN | 0,0500000 | 68,04 | 3,40 | |
| | | | | MO sem LS => | 17,67 | LS => | 20,64 | MO com LS => | 38,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 12,16 | | | Valor com BDI => | 69,42 |
| | | | | Quant. => | | 1,0000000 | Preço Total => | 69,42 | |

| 5.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------------------|---------|--|---------------------|-------|------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | Piso Tátil Direcional | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 239,88 | 239,88 | |
| Composição Auxiliar | 84187 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 28,10 | 28,10 | |
| Insumo | 00038182 | SINAPI | PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | Material | m² | 1,0000000 | 211,78 | 211,78 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,84 | LS => | 3,31 | MO com LS => | 6,15 |
| | | | | Valor do BDI => | 52,71 | | | Valor com BDI => | 292,59 |
| | | | | Quant. => | | 7,0600000 | Preço Total => | 2.065,68 | |

| 5.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------|--------|--------|--|------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| 5.17.1 | 89043 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 1,0000000 | 91,88 | 91,88 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|--------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 87495 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,0992000 | 96,28 | 9,55 | | |
| Composição Auxiliar | 87519 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,3390000 | 90,23 | 30,58 | | |
| Composição Auxiliar | 87511 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,2078000 | 107,74 | 22,38 | | |
| Composição Auxiliar | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,3540000 | 82,99 | 29,37 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 21,90 | LS => | 25,57 | MO com LS => | 47,47 |
| | | | | | Valor do BDI => | 19,76 | | | Valor com BDI => | 111,64 |
| | | | | | Quant. => | 0,4720000 | Preço Total => | 52,69 | | |

| 5.17.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 87794 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 43,48 | 43,48 | | |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0293000 | 723,66 | 21,20 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4090000 | 28,70 | 11,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4090000 | 19,42 | 7,94 | | |
| Insumo | 00037411 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m² | 0,1581000 | 16,55 | 2,61 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 8,86 | LS => | 10,34 | MO com LS => | 19,20 |
| | | | | | Valor do BDI => | 9,30 | | | Valor com BDI => | 52,78 |
| | | | | | Quant. => | 2,8300000 | Preço Total => | 149,36 | | |

| 5.17.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 10,89 | 10,89 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1300000 | 29,90 | 3,88 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------|--------------------------|------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0480000 | 19,42 | 0,93 | |
| Insumo | 00007345 | SINAPI | TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 0,3300000 | 18,44 | 6,08 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,65 | LS => | 1,92 | MO com LS => | 3,57 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,35 | | | Valor com BDI => | 13,24 |
| | | | | Quant. => | | 2,8300000 | Preço Total => | 37,46 | |

| 5.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|------------|---------|--|---------------------|-------|------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | Manutenção | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 239,88 | 239,88 | |
| Composição Auxiliar | 84187 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 28,10 | 28,10 | |
| Insumo | 00038182 | SINAPI | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | Material | m² | 1,0000000 | 211,78 | 211,78 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,84 | LS => | 3,31 | MO com LS => | 6,15 |
| | | | | Valor do BDI => | 52,71 | | | Valor com BDI => | 292,59 |
| | | | | Quant. => | | 3,5600000 | Preço Total => | 1.041,62 | |

| 5.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------|--------|---------|---|---------------------|-------|--------------------|--------------------------|------------------|--------|
| | | | INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E PORTAS EM COMPENSADO NAVAL | | | | | 32.012,94 | |
| Insumo | CM 20 | Próprio | Fornecimento e Instalação (Montagem) de divisória painel cego, H=até o teto - máx. 2,93m, cor cinza claro, constituída de painéis e bandeira em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | M² | 1,0000000 | 117,85 | 117,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 25,92 | | | Valor com BDI => | 143,77 |
| | | | | Quant. => | | 185,1100000 | Preço Total => | 26.613,26 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------|--------|---------|--|---------------------|-------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Insumo | CM 21 | Próprio | Fornecimento e Instalação de porta completa para divisória naval com bandeira cega, com dimensões aproxim de 35x820x2100mm, constituída de painel e bandeira (35x820x830mm) em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | UN | 1,0000000 | 340,46 | 340,46 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 74,90 | | | Valor com BDI => | 415,36 |
| | | | | Quant. => | | 13,0000000 | Preço Total => | 5.399,68 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|--------|-------|---------|---|-----------------|--------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Insuno | CM 01 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO DE INOX, EM AÇO AISI 304, COLUNAS E TUBOS SUPERIORES DE 11/2", FECHAMENTO NA VERTICAL COM TUBOS DE 5/8", POLIMENTO BRILHANTE, CONFORME PADRÃO ABNT E CBMGO | Equipamento | M | 1,0000000 | 833,33 | 833,33 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 124,99 | | | Valor com BDI => | 958,32 |
| | | | | | | Quant. => | 5,3000000 | Preço Total => | 5.079,09 |

| 5.21 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|---------|--|---|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 33333P5 | Próprio | MURETA PARA INSTALAÇÃO DE MASTRO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO , REVESTIDO E TEXTURA) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M | 1,0000000 | 118,18 | 118,18 | |
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0500000 | 76,82 | 3,84 | |
| Composição Auxiliar | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,4000000 | 18,77 | 7,50 | |
| Composição Auxiliar | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0040000 | 58,26 | 0,23 | |
| Composição Auxiliar | 33333P3 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M² | 0,4000000 | 176,39 | 70,55 | |
| Composição Auxiliar | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0080000 | 520,10 | 4,16 | |
| Composição Auxiliar | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 0,8000000 | 39,88 | 31,90 | |
| | | | | MO sem LS => | 25,45 | LS => | 29,72 | MO com LS => | 55,17 |
| | | | | Valor do BDI => | 25,35 | | | Valor com BDI => | 143,53 |
| | | | | | | Quant. => | 3,0000000 | Preço Total => | 430,59 |

| 5.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição | 96988 | SINAPI | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 166,35 | 166,35 | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1667000 | 21,00 | 3,50 | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1667000 | 29,06 | 4,84 | |
| Insuno | 00041387 | SINAPI | MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2" | Material | M | 3,0000000 | 52,67 | 158,01 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,92 | LS => | 3,40 | MO com LS => | 6,32 |
| | | | | Valor do BDI => | 36,51 | | | Valor com BDI => | 202,86 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 608,58

| 5.23 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| Composição | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 12,54 | 12,54 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1631000 | 29,90 | 4,87 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0544000 | 19,42 | 1,05 | |
| Insumo | 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2285000 | 28,99 | 6,62 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,03 | LS => | 2,37 | MO com LS => | 4,40 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,70 | | | Valor com BDI => | 15,24 |
| | | | | Quant. => | 108,0000000 | Preço Total => | 1.645,92 | | |

| 6 | REFORMA / BANHEIROS | | | | | | | 43.617,53 | |
|---------------------|---------------------|---------|--|--------------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| 6.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 20378 A - SBC | Próprio | REMOCAO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 38,84 | 38,84 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 | |
| | | | | MO sem LS => | 12,50 | LS => | 14,60 | MO com LS => | 27,10 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,19 | | | Valor com BDI => | 47,03 |
| | | | | Quant. => | 17,4800000 | Preço Total => | 822,08 | | |

| 6.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|---|---|------------------|--------------------------|--------------|------------------|------|
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |
| | | | | Quant. => | 1,7480000 | Preço Total => | 12,69 | | |

| 6.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|------------|---------|--|--|-------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição | 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | M³ | 1,0000000 | 140,69 | 140,69 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,6700000 | 19,42 | 90,69 | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 29,19 | LS => | 34,08 | MO com LS => | 63,27 |
| | | | | Valor do BDI => | 30,14 | | | Valor com BDI => | 170,83 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 4,2200000 Preço Total => 720,90

| 6.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 87632 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 43,74 | 43,74 | | |
| Composição Auxiliar | 87373 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0431000 | 709,32 | 30,57 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2450000 | 28,70 | 7,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1230000 | 19,42 | 2,38 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 0,5000000 | 0,72 | 0,36 | | |
| Insumo | 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,2100000 | 16,20 | 3,40 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,29 | LS => | 7,35 | MO com LS => | 13,64 |
| | | | | | Valor do BDI => | 9,30 | | | Valor com BDI => | 53,04 |
| | | | | | Quant. => | 17,4800000 | Preço Total => | 927,13 | | |

| 6.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 87263 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 132,87 | 132,87 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5203000 | 29,19 | 15,18 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1674000 | 19,42 | 3,25 | | |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 | | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 | | |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,0690000 | 86,32 | 92,27 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,60 | LS => | 7,70 | MO com LS => | 14,30 |
| | | | | | Valor do BDI => | 29,02 | | | Valor com BDI => | 161,89 |
| | | | | | Quant. => | 17,4800000 | Preço Total => | 2.829,83 | | |

| 6.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|------------------------------|--------------|-----------|------------|-------|--------------|-------|
| Composição | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m³ | 1,0000000 | 51,59 | 51,59 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2250000 | 28,70 | 6,45 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,3248000 | 19,42 | 45,14 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 16,88 | LS => | 19,71 | MO com LS => | 36,59 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Valor do BDI => 10,91 Valor com BDI => 62,50
Quant. => 2,0970000 Preço Total => 131,06

| 6.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 87522 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 1,0000000 | 91,02 | 91,02 | | |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0125000 | 723,66 | 9,04 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6450000 | 19,42 | 12,52 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2900000 | 28,70 | 37,02 | | |
| Insumo | 00038783 | SINAPI | BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270) | Material | UN | 28,3100000 | 1,09 | 30,85 | | |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA) | Material | CENTO | 0,0100000 | 38,74 | 0,38 | | |
| Insumo | 00034558 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM | Material | M | 0,4200000 | 2,90 | 1,21 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 18,38 | LS => | 21,46 | MO com LS => | 39,84 |
| | | | | | Valor do BDI => | 19,35 | | | Valor com BDI => | 110,37 |
| | | | | | | Quant. => | 24,6000000 | Preço Total => | 2.715,10 | |

| 6.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 87536 | SINAPI | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 38,67 | 38,67 | | |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0376000 | 723,66 | 27,20 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3200000 | 28,70 | 9,18 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1180000 | 19,42 | 2,29 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 6,68 | LS => | 7,81 | MO com LS => | 14,49 |
| | | | | | Valor do BDI => | 8,28 | | | Valor com BDI => | 46,95 |
| | | | | | | Quant. => | 49,2000000 | Preço Total => | 2.309,94 | |

| 6.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---|-----------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88488 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2270000 | 29,90 | 6,78 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0757000 | 19,42 | 1,47 | |
| Insumo | 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2285000 | 28,99 | 6,62 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,82 | LS => | 3,30 | MO com LS => | 6,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,19 | | | Valor com BDI => | 18,06 |
| | | | | | | Quant. => | 17,4800000 | Preço Total => | 315,68 |

| 6.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 87265 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 50,43 | 50,43 | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5341000 | 29,19 | 15,59 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2686000 | 19,42 | 5,21 | |
| Insumo | 00000536 | SINAPI | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 1,0553000 | 22,70 | 23,95 | |
| Insumo | 00001381 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 4,9100000 | 0,77 | 3,78 | |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,4220000 | 4,52 | 1,90 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,38 | LS => | 8,61 | MO com LS => | 15,99 |
| | | | | Valor do BDI => | 10,90 | | | Valor com BDI => | 61,33 |
| | | | | | | Quant. => | 34,9500000 | Preço Total => | 2.143,48 |

| 6.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|
| | | | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA | | | | | 4.847,33 | |
| 6.11.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 89446 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | M | 1,0000000 | 6,43 | 6,43 | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0195000 | 20,04 | 0,39 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0195000 | 27,94 | 0,54 | |
| Insumo | 00009868 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,0493000 | 5,25 | 5,50 | |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0045000 | 1,87 | 0,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,33 | LS => | 0,39 | MO com LS => | 0,72 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,40 | | | Valor com BDI => | 7,83 |
| | | | | | | Quant. => | 40,0000000 | Preço Total => | 313,20 |

| 6.11.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|--------------|------------------|------|
| Composição | 89481 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 5,37 | 5,37 | | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0706000 | 20,04 | 1,41 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0706000 | 27,94 | 1,97 | | |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0071000 | 65,40 | 0,46 | | |
| Insumo | 00003529 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 0,92 | 0,92 | | |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0080000 | 74,09 | 0,59 | | |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0108000 | 1,87 | 0,02 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 1,21 | LS => | 1,41 | MO com LS => | 2,62 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1,16 | | | Valor com BDI => | 6,53 |
| | | | | | Quant. => | 15,0000000 | Preço Total => | 97,95 | | |

| 6.11.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|---------|---|------------------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | PM 07 | Próprio | TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA, P/ PNE , APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 245,17 | 245,17 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1525000 | 27,94 | 4,26 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0481000 | 19,42 | 0,93 | | |
| Insumo | 00003146 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 0,0210000 | 4,00 | 0,08 | | |
| Insumo | PM 07 | Próprio | TORNEIR CROMADA C/ ALVANCA, PARA PNE APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR | Material | UN | 1,0000000 | 239,90 | 239,90 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 1,89 | LS => | 2,20 | MO com LS => | 4,09 |
| | | | | | Valor do BDI => | 53,90 | | | Valor com BDI => | 299,07 |
| | | | | | Quant. => | 5,0000000 | Preço Total => | 1.495,35 | | |

| 6.11.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----------------|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 89449 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | M | 1,0000000 | 22,11 | 22,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0341000 | 20,04 | 0,68 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0341000 | 27,94 | 0,95 | | |
| Insumo | 00009875 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,0493000 | 19,51 | 20,47 | | |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0080000 | 1,87 | 0,01 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,58 | LS => | 0,68 | MO com LS => | 1,26 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,85 | | | Valor com BDI => | 26,96 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Quant. => 30,000000 Preço Total => 808,80

| 6.11.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------------------|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 89503 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 25,30 | 25,30 | | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1271000 | 20,04 | 2,54 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1271000 | 27,94 | 3,55 | | |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0165000 | 65,40 | 1,07 | | |
| Insumo | 00001959 | SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,0000000 | 16,49 | 16,49 | | |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0220000 | 74,09 | 1,62 | | |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0190000 | 1,87 | 0,03 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 2,18 | LS => | 2,54 | MO com LS => | 4,72 |
| | | | | | Valor do BDI => | 5,53 | | | Valor com BDI => | 30,83 |
| | | | | | | Quant. => | 6,0000000 | Preço Total => | 184,98 | |

| 6.11.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------------------|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 86902 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO VÁLVULA, ENGATE E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 319,38 | 319,38 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8788000 | 27,94 | 24,55 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4443000 | 19,42 | 8,62 | | |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 6,0000000 | 19,26 | 115,56 | | |
| Insumo | 00036794 | SINAPI | LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM | Material | UN | 1,0000000 | 163,37 | 163,37 | | |
| Insumo | 00037329 | SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,0765000 | 95,22 | 7,28 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 11,93 | LS => | 13,93 | MO com LS => | 25,86 |
| | | | | | Valor do BDI => | 70,03 | | | Valor com BDI => | 389,41 |
| | | | | | | Quant. => | 5,0000000 | Preço Total => | 1.947,05 | |

| 6.12 | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ESGOTO | | | | | | | 7.497,46 |
|------------|-------------------------------------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|----------|
| 6.12.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 99635 | SINAPI | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 318,65 | 318,65 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9249000 | 20,04 | 18,53 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9249000 | 27,94 | 25,84 | | |
| Insumo | 00003148 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | Material | UN | 0,0192000 | 14,75 | 0,28 | | |
| Insumo | 00010228 | SINAPI | VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO | Material | UN | 1,0000000 | 274,00 | 274,00 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 15,89 | LS => | 18,56 | MO com LS => | 34,45 |
| | | | | Valor do BDI => | | 69,86 | | | Valor com BDI => | 388,51 |
| | | | | | | | Quant. => | 4,0000000 | Preço Total => | 1.554,04 |

| 6.12.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 102264 | SINAPI | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | M | 1,0000000 | 20,90 | 20,90 | | |
| Composição Auxiliar | 88246 | SINAPI | ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0752800 | 25,46 | 1,91 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0752800 | 19,42 | 1,46 | | |
| Insumo | 00000303 | SINAPI | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) | Material | UN | 0,1667000 | 3,75 | 0,62 | | |
| Insumo | 00009836 | SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 1,0500000 | 15,84 | 16,63 | | |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,0104200 | 26,99 | 0,28 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,19 | LS => | 1,38 | MO com LS => | 2,57 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,57 | | | Valor com BDI => | 25,47 |
| | | | | | | | Quant. => | 30,0000000 | Preço Total => | 764,10 |

| 6.12.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89811 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 45,07 | 45,07 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2172000 | 20,04 | 4,35 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2172000 | 27,94 | 6,06 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,0000000 | 3,39 | 6,78 |
| Insumo | 00001966 | SINAPI | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 24,78 | 24,78 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,1150000 | 26,99 | 3,10 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 3,73 LS => 4,35 MO com LS => 8,08
Valor do BDI => 9,84 Valor com BDI => 54,91
Quant. => 4,000000 Preço Total => 219,64

| 6.12.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89779 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 35,64 | 35,64 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1284000 | 20,04 | 2,57 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1284000 | 27,94 | 3,58 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,0000000 | 3,39 | 6,78 |
| Insumo | 00003893 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 19,61 | 19,61 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,1150000 | 26,99 | 3,10 |

MO sem LS => 2,20 LS => 2,57 MO com LS => 4,77
Valor do BDI => 7,79 Valor com BDI => 43,43
Quant. => 4,000000 Preço Total => 173,72

| 6.12.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 95472 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 767,97 | 767,97 |
| Composição Auxiliar | 95471 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 758,53 | 758,53 |
| Insumo | 00006142 | SINAPI | CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | Material | UN | 1,0000000 | 9,44 | 9,44 |

MO sem LS => 15,49 LS => 18,10 MO com LS => 33,59
Valor do BDI => 168,69 Valor com BDI => 936,66
Quant. => 4,000000 Preço Total => 3.746,64

| 6.12.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 40,92 | 40,92 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1536000 | 27,94 | 4,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0484000 | 19,42 | 0,93 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Insumo | 00000377 | SINAPI | ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 1,0000000 | 35,70 | 35,70 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,90 | LS => | 2,21 | MO com LS => | 4,11 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,97 | | | Valor com BDI => | 49,89 |
| | | | | | | Quant. => | 4,0000000 | Preço Total => | 199,56 |

| 6.12.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|--|--------------------------------------|--------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 74234/001 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 671,18 | 671,18 | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,2000000 | 20,04 | 64,12 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,2000000 | 27,94 | 89,40 | |
| Insumo | 00011683 | SINAPI | ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM | Material | UN | 1,0000000 | 44,82 | 44,82 | |
| Insumo | 00003146 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 0,0760000 | 4,00 | 0,30 | |
| Insumo | 00010432 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS | Material | UN | 1,0000000 | 356,92 | 356,92 | |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 2,0000000 | 19,26 | 38,52 | |
| Insumo | 00006021 | SINAPI | REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416) | Material | UN | 1,0000000 | 77,10 | 77,10 | |
| | | | | MO sem LS => | 55,00 | LS => | 64,22 | MO com LS => | 119,22 |
| | | | | Valor do BDI => | 146,82 | | | Valor com BDI => | 818,00 |
| | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 818,00 |

| 6.12.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|------|---------------------|------------------|--------------------------|--------------|
| Composição | 72295 | SINAPI | CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 17,87 | 17,87 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1100000 | 27,94 | 3,07 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1100000 | 19,42 | 2,13 | |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0200000 | 65,40 | 1,30 | |
| Insumo | 00001200 | SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 10,26 | 10,26 | |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0150000 | 74,09 | 1,11 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,83 | LS => | 2,14 | MO com LS => | 3,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,89 | | | Valor com BDI => | 21,76 |
| | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 21,76 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 6.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 91341 | SINAPI | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,0000000 | 642,72 | 642,72 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3826000 | 28,70 | 10,98 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1910000 | 19,42 | 3,70 | | |
| Insumo | 00000142 | SINAPI | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 0,8829000 | 37,21 | 32,85 | | |
| Insumo | 00007568 | SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 4,8166000 | 0,92 | 4,43 | | |
| Insumo | 00036888 | SINAPI | GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE | Material | M | 6,8504000 | 24,38 | 167,01 | | |
| Insumo | 00039025 | SINAPI | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM | Material | UN | 0,5473000 | 774,26 | 423,75 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 5,18 | LS => | 6,06 | MO com LS => | 11,24 |
| | | | | | Valor do BDI => | 141,25 | | | Valor com BDI => | 783,97 |
| | | | | | | | Quant. => | 4,0800000 | Preço Total => | 3.198,59 |

| 6.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 102253 | SINAPI | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | PARE - PAREDES/PAINAIS | m² | 1,0000000 | 798,90 | 798,90 | | |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4050000 | 28,55 | 40,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7020000 | 19,42 | 13,63 | | |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0890000 | 23,47 | 2,08 | | |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,3160000 | 22,29 | 29,33 | | |
| Insumo | 00000131 | SINAPI | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO) | Material | KG | 0,5300000 | 49,18 | 26,06 | | |
| Insumo | 00037596 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E | Material | KG | 0,9700000 | 2,71 | 2,62 | | |
| Insumo | 00044476 | SINAPI | DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM | Material | m² | 1,0500000 | 652,45 | 685,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 30,21 | LS => | 35,27 | MO com LS => | 65,48 |
| | | | | | Valor do BDI => | 175,23 | | | Valor com BDI => | 974,13 |
| | | | | | | | Quant. => | 6,5700000 | Preço Total => | 6.400,03 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 6.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|--------|
| Composição | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | PISO - PISOS | M | 1,0000000 | 106,11 | 106,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5470000 | 28,55 | 15,61 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2730000 | 19,42 | 5,30 | | |
| Insumo | 00020232 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | Material | M | 1,0000000 | 82,16 | 82,16 | | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 1,2900000 | 2,36 | 3,04 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 7,38 | LS => | 8,62 | MO com LS => | 16,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 23,18 | | | Valor com BDI => | 129,29 |
| | | | | | Quant. => | 0,9000000 | Preço Total => | 116,36 | | |

| 6.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|---|----------------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 74125/002 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR | m² | 1,0000000 | 598,65 | 598,65 | | |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8000000 | 20,49 | 36,88 | | |
| Composição Auxiliar | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8000000 | 25,44 | 45,79 | | |
| Insumo | 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,1800000 | 16,20 | 2,91 | | |
| Insumo | 00000587 | SINAPI | CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 " | Material | KG | 1,5400000 | 39,59 | 60,96 | | |
| Insumo | 00001360 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE *1,60 X 2,20* M | Material | m² | 1,0500000 | 48,37 | 50,78 | | |
| Insumo | 00011186 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | Material | m² | 1,0000000 | 401,33 | 401,33 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 28,25 | LS => | 33,00 | MO com LS => | 61,25 |
| | | | | | Valor do BDI => | 131,08 | | | Valor com BDI => | 729,73 |
| | | | | | Quant. => | 2,9300000 | Preço Total => | 2.138,10 | | |

| 6.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------|---------|---|-------------------------------------|-----|-----------|------------|----------|
| Composição | 91297/2 | Próprio | KIT PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESP 3,5CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO, INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇA, FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS | UN | 1,0000000 | 1.004,55 | 1.004,55 |
| Composição Auxiliar | 91297 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS | UN | 1,0000000 | 395,85 | 395,85 |
| Composição Auxiliar | 91287 | SINAPI | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR | UN | 1,0000000 | 207,02 | 207,02 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|------------------------------------|--------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição Auxiliar | 100660 | SINAPI | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M | 10,0000000 | 6,93 | 69,30 | |
| Insumo | 00043610 | SINAPI | FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | Material | UN | 1,0000000 | 103,04 | 103,04 | |
| Insumo | 00001338 | SINAPI | CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM | Material | m² | 3,3600000 | 62,14 | 208,79 | |
| Insumo | 00001339 | SINAPI | COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO | Material | KG | 0,3300000 | 62,30 | 20,55 | |
| | | | | MO sem LS => | 64,09 | LS => | 74,84 | MO com LS => | 138,93 |
| | | | | Valor do BDI => | 219,64 | | | Valor com BDI => | 1.224,19 |
| | | | | | | Quant. => | 3,0000000 | Preço Total => | 3.672,57 |

| 6.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|---------|---|--------------------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 91297/3 | Próprio | INSTALAÇÃO DE PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM CHAPA INOXIDÁVEL 40x90 CM | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 160,42 | 160,42 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 | |
| Insumo | PM 11 | Próprio | PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM AÇO INOXIDÁVEL 40 X 80 CM | Material | UN | 1,0000000 | 138,25 | 138,25 | |
| Insumo | 00001339 | SINAPI | COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO | Material | KG | 0,2000000 | 62,30 | 12,46 | |
| | | | | MO sem LS => | 3,12 | LS => | 3,65 | MO com LS => | 6,77 |
| | | | | Valor do BDI => | 35,20 | | | Valor com BDI => | 195,62 |
| | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 195,62 |

| 6.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|---------|---|------------------------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | CM 12 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTA - 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,0000000 | 172,14 | 172,14 | |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 20,49 | 10,24 | |
| Insumo | PM 15 | Próprio | BARRA DE AÇO INOX - 40 CM - PARA PORTA | Material | UN | 1,0000000 | 161,90 | 161,90 | |
| | | | | MO sem LS => | 3,37 | LS => | 3,94 | MO com LS => | 7,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 37,78 | | | Valor com BDI => | 209,92 |
| | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 209,92 |

| 6.20 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|---|------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CM 13 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 80 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,0000000 | 210,26 | 210,26 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,70 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | 19,42 | 5,82 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|--------|-------|---------|---|-----------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Insumo | PM 16 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 80 CM | Material | UN | 1,0000000 | 190,09 | 190,09 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,10 | LS => | 8,29 | MO com LS => | 15,39 |
| | | | | Valor do BDI => | 46,10 | | | Valor com BDI => | 256,36 |
| | | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 512,72 |

| 6.21 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | CM 14 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 1,0000000 | 164,44 | 164,44 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,70 | 14,35 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | 19,42 | 5,82 | |
| Insumo | PM 17 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 70 CM | Material | UN | 1,0000000 | 144,27 | 144,27 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,10 | LS => | 8,29 | MO com LS => | 15,39 |
| | | | | Valor do BDI => | 36,02 | | | Valor com BDI => | 200,46 |
| | | | | | | Quant. => | 5,0000000 | Preço Total => | 1.002,30 |

| 6.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | CM 15 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 1,0000000 | 92,17 | 92,17 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 28,70 | 11,48 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 19,42 | 3,88 | |
| Insumo | PM 18 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM | Material | UN | 1,0000000 | 76,81 | 76,81 | |
| | | | | MO sem LS => | 5,43 | LS => | 6,34 | MO com LS => | 11,77 |
| | | | | Valor do BDI => | 20,16 | | | Valor com BDI => | 112,33 |
| | | | | | | Quant. => | 8,0000000 | Preço Total => | 898,64 |

| 7 | LIMPEZA | | | | | | | | 4.742,88 |
|---------------------|---------|---------|--------------------------------------|--------------------------|------|---------------------|----------------------|--------------------------|-----------------|
| 7.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | CP 05 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 2,71 | 2,71 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1400000 | 19,42 | 2,71 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,87 | LS => | 1,02 | MO com LS => | 1,89 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,57 | | | Valor com BDI => | 3,28 |
| | | | | | | Quant. => | 1.446,0000000 | Preço Total => | 4.742,88 |

| 8 | ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | | 31.701,90 |
|-----|---------------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|-----------|
| 8.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 116,68 | 116,68 | | | |
| Composição Auxiliar | 95402 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 1,75 | 1,75 | | | |
| Insumo | 00002706 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 113,00 | 113,00 | | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | | |
| Insumo | 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | | | |
| Insumo | 00043486 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,71 | 0,71 | | | |
| | | | | | | MO sem LS => | 52,93 | LS => | 61,82 | MO com LS => | 114,75 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 25,60 | | | Valor com BDI => | 142,28 |
| | | | | | | Quant. => | 44,0000000 | Preço Total => | 6.260,32 | | |

| 8.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|---------------------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------|-------|
| Composição | 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 46,31 | 46,31 | | | |
| Composição Auxiliar | 95405 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,95 | 0,95 | | | |
| Insumo | 00004069 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 42,87 | 42,87 | | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | | |
| Insumo | 00043463 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 | | | |
| Insumo | 00043487 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 | | | |
| | | | | | | MO sem LS => | 20,21 | LS => | 23,61 | MO com LS => | 43,82 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 10,07 | | | Valor com BDI => | 56,38 |
| | | | | | | Quant. => | 352,0000000 | Preço Total => | 19.845,76 | | |

| 8.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|--|--------------------------|-----|------------|------------|----------|
| Composição | CP 06 | Próprio | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,0000000 | 4.612,46 | 4.612,46 |
| Composição Auxiliar | 88273 | SINAPI | MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,5900000 | 26,72 | 176,08 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 20,8800000 | 27,94 | 583,38 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 29,6700000 | 29,06 | 862,21 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 18,6800000 | 28,29 | 528,45 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
 CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|---|--------------------------|---|------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição Auxiliar | 88241 | SINAPI | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 18,6800000 | 24,26 | 453,17 | | |
| Composição Auxiliar | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 13,1900000 | 25,44 | 335,55 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 14,2900000 | 29,90 | 427,27 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 59,3500000 | 21,00 | 1.246,35 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1.622,64 | LS => | 1.894,92 | MO com LS => | 3.517,56 |
| | | | | Valor do BDI => | | 983,36 | | | Valor com BDI => | 5.595,82 |
| | | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 5.595,82 |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 253.599,30 |
| Total do BDI | 54.251,06 |
| Total Geral | 307.850,36 |

Marcus Vinicius Machado

COMPOSIÇÕES COM PREÇO UNITÁRIO
NÃO DESONERADO



Composições Analíticas com Preço Unitário
Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
SICRO2 - 11/2016 - Goiás
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SETOP - 04/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
Padrão - 22,0%
Equipamento - 15,0%
Administração - 0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,78%
Mensalista: 73,24%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|------------|---------|--------------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------|------------------|--------|
| Composição | 016580-SBC | Próprio | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 233,94 | 233,94 |
| Insumo | MAT090402 | Próprio | ART TABELA DO CREA ACIMA DE 15000,01 | Equipamento | UN | 1,0000000 | 233,94 | 233,94 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 |
| | | | | | MO com LS => | | | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 35,09 | Valor com BDI => | 269,03 |

| 1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-----------|--------|--|-------------------------------|-----------------|-----------|------------------|--------|
| Composição | 74209/001 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 368,47 | 368,47 |
| Composição Auxiliar | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0100000 | 392,96 | 3,92 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,29 | 28,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 |
| Insumo | 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M | Material | m² | 1,0000000 | 250,00 | 250,00 |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") | Material | M | 4,0000000 | 9,35 | 37,40 |
| Insumo | 00005075 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,1100000 | 23,40 | 2,57 |
| Insumo | 00004417 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,0000000 | 7,45 | 7,45 |
| | | | | | MO sem LS => | 23,10 | LS => | 26,98 |
| | | | | | MO com LS => | | | 50,08 |
| | | | | | Valor do BDI => | 80,49 | Valor com BDI => | 448,96 |

| 1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 98458 | SINAPI | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 145,91 | 145,91 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2042000 | 20,49 | 4,18 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6127000 | 28,29 | 17,33 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0044000 | 23,47 | 0,10 |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0191000 | 22,29 | 0,42 |
| Composição Auxiliar | 94974 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0015000 | 447,24 | 0,67 |
| Insumo | 00003992 | SINAPI | TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,6923000 | 31,79 | 53,79 |
| Insumo | 00004433 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 1,2273000 | 26,79 | 32,87 |
| Insumo | 00005061 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | Material | KG | 0,0428000 | 23,00 | 0,98 |
| Insumo | 00043681 | SINAPI | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM | Material | m² | 1,0500380 | 33,88 | 35,57 |

MO sem LS => 7,95 LS => 9,29 MO com LS => 17,24

Valor do BDI => 31,95 Valor com BDI => 177,86

| 2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 21,42 | 21,42 |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2553000 | 29,19 | 7,45 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7195000 | 19,42 | 13,97 |

MO sem LS => 7,22 LS => 8,43 MO com LS => 15,65

Valor do BDI => 4,54 Valor com BDI => 25,96

| 2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|------------|---------|--|--|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | m³ | 1,0000000 | 69,42 | 69,42 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,42 | 19,42 |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 |

MO sem LS => 6,25 LS => 7,30 MO com LS => 13,55

Valor do BDI => 15,10 Valor com BDI => 84,52

| 2.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 6,00 | 6,00 |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1250000 | 9,27 | 1,15 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--------------------------------------|--------------------------|------|-----------|-------|------------------|------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,56 | LS => | 1,82 | MO com LS => | 3,38 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,26 | | | Valor com BDI => | 7,26 |

| 2.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição | 100322 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 146,06 | 146,06 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0300000 | 28,70 | 29,56 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3430000 | 19,42 | 6,66 | |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0320000 | 9,27 | 0,29 | |
| Composição Auxiliar | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0300000 | 0,59 | 0,01 | |
| Insumo | 00004722 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 1,1300000 | 96,94 | 109,54 | |
| | | | | MO sem LS => | 12,90 | LS => | 15,07 | MO com LS => | 27,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 31,87 | | | Valor com BDI => | 177,93 |

| 2.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|-------------------------------|--------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM,NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 756,24 | 756,24 | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 28,29 | 46,02 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 28,70 | 40,60 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 19,42 | 59,06 | |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 471,32 | 580,43 | |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,46 | 0,15 | |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 4,74 | 14,81 | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,5000000 | 3,27 | 8,17 | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,40 | 7,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 84,69 | LS => | 98,91 | MO com LS => | 183,60 |
| | | | | Valor do BDI => | 161,12 | | | Valor com BDI => | 917,36 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 2.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|--|---|-----------------|-----------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição | 022040-SBN | Próprio | PISO PODOTATIL (DIRECIONAL/ALERTA) PLACA25x25cm CONCRETO, NA COR AMARELA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 149,11 | 149,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8500000 | 29,19 | 24,81 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9000000 | 19,42 | 17,47 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 8,0500000 | 0,72 | 5,79 | | |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0200000 | 126,09 | 2,52 | | |
| Insumo | 00038135 | SINAPI | LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO | Equipamento | m² | 1,0600000 | 92,95 | 98,52 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 14,70 | LS => | 17,16 | MO com LS => | 31,86 |
| | | | | | Valor do BDI => | 25,53 | Valor com BDI => | | 174,64 | |
| 2.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - EM CALÇADA AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 20,67 | 20,67 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2750000 | 29,90 | 8,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1150000 | 19,42 | 2,23 | | |
| Insumo | 00006085 | SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 0,1600000 | 11,57 | 1,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,4270000 | 19,44 | 8,30 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0100000 | 7,65 | 0,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 3,57 | LS => | 4,17 | MO com LS => | 7,74 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,45 | Valor com BDI => | | 25,12 | |
| 2.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 94265 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 48,31 | 48,31 | | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0990000 | 20,34 | 2,01 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2340000 | 28,70 | 6,71 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4670000 | 19,42 | 9,06 | | |
| Composição Auxiliar | 88631 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0020000 | 584,59 | 1,16 | | |
| Composição Auxiliar | 92960 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0170000 | 18,46 | 0,31 | | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------|-----------|--------|------------------|-------|
| Composição Auxiliar | 92961 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0830000 | 5,38 | 0,44 | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 124,47 | 0,87 | |
| Insumo | 00034492 | SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 0,0500000 | 555,00 | 27,75 | |
| | | | | MO sem LS => | 6,12 | LS => | 7,15 | MO com LS => | 13,27 |
| | | | | Valor do BDI => | 10,48 | | | Valor com BDI => | 58,79 |

| 2.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 102498 | SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 1,64 | 1,64 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0370000 | 29,90 | 1,10 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0160000 | 19,42 | 0,31 | |
| Insumo | 00011161 | SINAPI | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | Material | KG | 0,1060000 | 2,22 | 0,23 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,48 | LS => | 0,56 | MO com LS => | 1,04 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,34 | | | Valor com BDI => | 1,98 |

| 3.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 84665 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DA DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO DO PNE | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 27,96 | 27,96 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 29,90 | 14,95 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3300000 | 19,42 | 6,40 | |
| Insumo | 00007343 | SINAPI | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | Material | L | 0,3500000 | 18,90 | 6,61 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,25 | LS => | 8,47 | MO com LS => | 15,72 |
| | | | | Valor do BDI => | 5,96 | | | Valor com BDI => | 33,92 |

| 3.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO, 5 CM DE LARGURA | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 13,43 | 13,43 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1000000 | 29,90 | 2,99 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0200000 | 7,65 | 0,15 | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,0300000 | 19,44 | 0,58 | |
| | | | | MO sem LS => | 4,16 | LS => | 4,86 | MO com LS => | 9,02 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,84 | | | Valor com BDI => | 16,27 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 3.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|--|--------------------------|-----------------|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 022041-SBL | Próprio | PINTURA E DEMARCAÇÃO HORIZONTAL NO PISO, COM O SIMBOLO "IDOSO" | PINT - PINTURAS | UN | 1,0000000 | 33,64 | 33,64 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5500000 | 29,90 | 16,44 | | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6000000 | 20,34 | 12,20 | | |
| Insumo | 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 0,0625000 | 7,65 | 0,47 | | |
| Insumo | 00007343 | SINAPI | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | Material | L | 0,2400000 | 18,90 | 4,53 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 9,71 | LS => | 11,35 | MO com LS => | 21,06 |
| | | | | | Valor do BDI => | 7,15 | | Valor com BDI => | 40,79 | |
| 3.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 74245/001 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE DESEMBARQUE - PNE | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 18,61 | 18,61 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3500000 | 29,90 | 10,46 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 19,42 | 4,85 | | |
| Insumo | 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 0,1700000 | 19,44 | 3,30 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 5,19 | LS => | 6,06 | MO com LS => | 11,25 |
| | | | | | Valor do BDI => | 3,95 | | Valor com BDI => | 22,56 | |
| 3.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 88423 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 19,52 | 19,52 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1760000 | 29,90 | 5,26 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0440000 | 19,42 | 0,85 | | |
| Insumo | 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 1,9380000 | 6,92 | 13,41 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 2,10 | LS => | 2,45 | MO com LS => | 4,55 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,23 | | Valor com BDI => | 23,75 | |
| 3.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 14,73 | 14,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1564000 | 19,42 | 3,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0391000 | 25,41 | 0,99 | | |
| Insumo | 00003324 | SINAPI | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m² | 1,0000000 | 10,71 | 10,71 | | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 1,32 LS => 1,54 MO com LS => 2,86
Valor do BDI => 3,20 Valor com BDI => 17,93

| 3.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-------------------|---------|--|---|----------------|-----------|------------|--------|
| Composição | CP- 43.SINAPI7233 | Próprio | CONFEÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA PARA CANTEIROS | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | m ² | 1,0000000 | 149,57 | 149,57 |
| Composição Auxiliar | 87482 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINAIS | m ² | 1,0000000 | 91,33 | 91,33 |
| Composição Auxiliar | 87530 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m ² | 1,0000000 | 44,00 | 44,00 |
| Composição Auxiliar | 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m ² | 1,0000000 | 10,89 | 10,89 |
| Composição Auxiliar | CP 04 | Próprio | LIXAMENTO DE PAREDES REBOCADAS | PARE - PAREDES/PAINAIS | m ² | 1,0000000 | 3,35 | 3,35 |

MO sem LS => 24,20 LS => 28,25 MO com LS => 52,45
Valor do BDI => 32,16 Valor com BDI => 181,73

| 3.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|---|----------------|-----------|------------|-------|
| Composição | 87795 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m ² | 1,0000000 | 69,82 | 69,82 |
| Composição Auxiliar | 87407 | SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m ³ | 0,0293000 | 1.683,60 | 49,32 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3720000 | 28,70 | 10,67 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3720000 | 19,42 | 7,22 |
| Insumo | 00037411 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m ² | 0,1581000 | 16,55 | 2,61 |

MO sem LS => 7,12 LS => 8,32 MO com LS => 15,44
Valor do BDI => 14,88 Valor com BDI => 84,70

| 3.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----------------|-----------|------------|-------|
| Composição | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m ² | 1,0000000 | 12,54 | 12,54 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1631000 | 29,90 | 4,87 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0544000 | 19,42 | 1,05 |
| Insumo | 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2285000 | 28,99 | 6,62 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 2,03 LS => 2,37 MO com LS => 4,40
Valor do BDI => 2,70 Valor com BDI => 15,24

| 4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|---------|---|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 33333P4 | Próprio | MURO DE FECHAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, H=2,20M ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO PILARETES (10X15)CM A CADA 2,50M SOBRE CINTAMENTO EM CONCRETO ARMADO NAS DIMENSÕES 10X20 CM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) E SOB CINTAMENTO NAS DIMENSÕES 10X12 CM. | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M | 1,0000000 | 485,19 | 485,19 | | |
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0502500 | 76,82 | 3,86 | | |
| Composição Auxiliar | 74007/001 | SINAPI | FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,0400000 | 46,76 | 1,87 | | |
| Composição Auxiliar | 92778 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 2,5560000 | 13,37 | 34,17 | | |
| Composição Auxiliar | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,4000000 | 18,77 | 7,50 | | |
| Composição Auxiliar | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0568000 | 489,04 | 27,77 | | |
| Composição Auxiliar | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0050250 | 58,26 | 0,29 | | |
| Composição Auxiliar | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 2,2000000 | 82,99 | 182,57 | | |
| Composição Auxiliar | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0440000 | 520,10 | 22,88 | | |
| Composição Auxiliar | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 4,4000000 | 39,88 | 175,47 | | |
| Composição Auxiliar | 92443 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,5920000 | 48,68 | 28,81 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 86,92 | LS => | 101,50 | MO com LS => | 188,42 |
| | | | | Valor do BDI => | | 103,66 | | Valor com BDI => | | 588,85 |
| 4.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|----|-----------|-------|-------|
| Composição | 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO, OU OUTROS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 18,39 | 18,39 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3740000 | 29,90 | 11,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0930000 | 19,42 | 1,80 |
| Insumo | 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 0,7820000 | 6,92 | 5,41 |

MO sem LS => 4,46 LS => 5,21 MO com LS => 9,67

Valor do BDI => 3,92 Valor com BDI => 22,31

| 4.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m³ | 1,0000000 | 51,59 | 51,59 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2250000 | 28,70 | 6,45 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,3248000 | 19,42 | 45,14 |

MO sem LS => 16,88 LS => 19,71 MO com LS => 36,59

Valor do BDI => 10,91 Valor com BDI => 62,50

| 4.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|---|-----|------------|------------|----------|
| Composição | 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 1,0000000 | 1.065,90 | 1.065,90 |
| Composição Auxiliar | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,3820000 | 91,81 | 35,07 |
| Composição Auxiliar | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6700000 | 39,92 | 26,74 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,0000000 | 28,47 | 199,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,5000000 | 19,42 | 223,33 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 29,31 | 131,89 |
| Composição Auxiliar | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 |
| Insumo | 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 0,6370370 | 27,14 | 17,28 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|----------|----|-----------|--------|--------|
| Insumo | 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 2,7477531 | 10,43 | 28,65 |
| Insumo | 00007696 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 2,0864198 | 72,86 | 152,01 |
| Insumo | 00007693 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 0,8641975 | 167,57 | 144,81 |
| Insumo | 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 3,3700000 | 28,00 | 94,36 |
| Insumo | 00011461 | SINAPI | FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS | Material | UN | 0,1234568 | 11,05 | 1,36 |
| Insumo | 00005085 | SINAPI | CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES | Material | UN | 0,1234568 | 30,92 | 3,81 |

MO sem LS => 202,82 LS => 236,86 MO com LS => 439,68

Valor do BDI => 228,85 Valor com BDI => 1.294,75

| 4.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 73924/003 | SINAPI | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 33,64 | 33,64 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 29,90 | 14,95 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 |
| Insumo | 00003768 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 | Material | UN | 0,6000000 | 2,82 | 1,69 |
| Insumo | 00005318 | SINAPI | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | Material | L | 0,0700000 | 22,09 | 1,54 |
| Insumo | 00007288 | SINAPI | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO | Material | L | 0,1600000 | 35,94 | 5,75 |

MO sem LS => 8,31 LS => 9,71 MO com LS => 18,02

Valor do BDI => 7,18 Valor com BDI => 40,82

| 5.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|---------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 20378 A - SBC | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 38,84 | 38,84 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 |

MO sem LS => 12,50 LS => 14,60 MO com LS => 27,10

Valor do BDI => 8,19 Valor com BDI => 47,03

| 5.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 96622 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 159,45 | 159,45 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2170000 | 28,70 | 34,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3940000 | 19,42 | 7,65 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0320000 | 9,27 | 0,29 | |
| Composição Auxiliar | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0300000 | 0,59 | 0,01 | |
| Insumo | 00004718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 1,1300000 | 103,17 | 116,58 | |
| | | | | MO sem LS => | 15,18 | LS => | 17,72 | MO com LS => | 32,90 |
| | | | | Valor do BDI => | 34,77 | Valor com BDI => | | 194,22 | |

| 5.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|------------|---------|--|--|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | M³ | 1,0000000 | 140,69 | 140,69 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,6700000 | 19,42 | 90,69 | |
| Insumo | MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 1,0000000 | 50,00 | 50,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 29,19 | LS => | 34,08 | MO com LS => | 63,27 |
| | | | | Valor do BDI => | 30,14 | Valor com BDI => | | 170,83 | |

| 5.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 87262 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 143,40 | 143,40 | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8038000 | 29,19 | 23,46 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2064000 | 19,42 | 4,00 | |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 | |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,0864000 | 86,32 | 93,77 | |
| | | | | MO sem LS => | 9,87 | LS => | 11,52 | MO com LS => | 21,39 |
| | | | | Valor do BDI => | 31,28 | Valor com BDI => | | 174,68 | |

| 5.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 87261 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 157,26 | 157,26 |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1136000 | 29,19 | 32,50 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2490000 | 19,42 | 4,83 |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|----------|----|-----------|-------|-------|
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,1326400 | 86,32 | 97,76 |

MO sem LS => 13,44 LS => 15,70 MO com LS => 29,14

Valor do BDI => 34,27 Valor com BDI => 191,53

| 5.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|---|-----|------------|------------|--------|
| Composição | 33333P14 | Próprio | GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 1,0000000 | 959,23 | 959,23 |
| Composição Auxiliar | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,3820000 | 91,81 | 35,07 |
| Composição Auxiliar | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6700000 | 39,92 | 26,74 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,0000000 | 28,47 | 199,29 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,5000000 | 19,42 | 223,33 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 29,31 | 131,89 |
| Composição Auxiliar | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 |
| Insumo | 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 0,6290323 | 27,14 | 17,07 |
| Insumo | 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 3,7950968 | 10,43 | 39,58 |
| Insumo | 00007696 | SINAPI | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 1,2354839 | 72,86 | 90,01 |
| Insumo | 00007693 | SINAPI | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580) | Material | M | 0,5645161 | 167,57 | 94,59 |
| Insumo | 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 3,3700000 | 28,00 | 94,36 |

MO sem LS => 202,82 LS => 236,86 MO com LS => 439,68

Valor do BDI => 205,38 Valor com BDI => 1.164,61

| 5.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|--|------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 33333P5 | Próprio | MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M | 1,0000000 | 118,18 | 118,18 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---------|---|---|----|-----------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0500000 | 76,82 | 3,84 |
| Composição Auxiliar | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,4000000 | 18,77 | 7,50 |
| Composição Auxiliar | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0040000 | 58,26 | 0,23 |
| Composição Auxiliar | 33333P3 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M² | 0,4000000 | 176,39 | 70,55 |
| Composição Auxiliar | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0080000 | 520,10 | 4,16 |
| Composição Auxiliar | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 0,8000000 | 39,88 | 31,90 |

MO sem LS => 25,45 LS => 29,72 MO com LS => 55,17

Valor do BDI => 25,35 Valor com BDI => 143,53

| 5.12 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | I-03.010 | Próprio | CONFEÇÃO DE VIGA BALDRAME (10x20) PARA INSTALAÇÃO DE GRADIL | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 1,0000000 | 53,82 | 53,82 |
| Composição Auxiliar | 96526 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 0,0200000 | 300,76 | 6,01 |
| Composição Auxiliar | 102486 | SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0200000 | 629,62 | 12,59 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 28,70 | 11,48 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 19,42 | 3,88 |
| Insumo | 00034449 | SINAPI | ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO | Material | KG | 0,6000000 | 9,71 | 5,82 |
| Insumo | 00000033 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 1,6000000 | 8,78 | 14,04 |

MO sem LS => 8,27 LS => 9,65 MO com LS => 17,92

Valor do BDI => 11,61 Valor com BDI => 65,43

| 5.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 98533 | SINAPI | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 336,51 | 336,51 |
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,4096000 | 263,83 | 108,06 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|---|---|-----|-----------|-------|------------------|--------------|--------|
| Composição Auxiliar | 5930 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,7502000 | 75,21 | 131,63 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1598000 | 19,42 | 41,94 | | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1598000 | 25,41 | 54,88 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 60,99 | LS => | 71,22 | MO com LS => | 132,21 |
| | | | | Valor do BDI => | | 65,28 | | Valor com BDI => | | 401,79 |

| 5.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 98526 | SINAPI | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 78,71 | 78,71 | | |
| Composição Auxiliar | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,1333000 | 131,28 | 17,49 | | |
| Composição Auxiliar | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,5446000 | 56,63 | 30,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6780000 | 19,42 | 13,16 | | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6780000 | 25,41 | 17,22 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 17,30 | LS => | 20,20 | MO com LS => | 37,50 |
| | | | | Valor do BDI => | | 15,34 | | Valor com BDI => | | 94,05 |

| 5.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|---------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | CP 102 | Próprio | REMOÇÃO DE ESTRUTURA EM FORMA DE GRADIL CHUMBADA SEM APROVEITAMENTO | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | M² | 1,0000000 | 57,26 | 57,26 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | 19,42 | 38,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,47 | 14,23 | | |
| Insumo | 00014531 | SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, COM REDUCAO DE VIBRACAO, PESO DE 21 KG | Material | UN | 0,0000456 | 17.406,16 | 0,79 | | |
| Insumo | 00038413 | SINAPI | LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V | Equipamento | UN | 0,0000114 | 855,72 | 0,00 | | |
| Insumo | 00025931 | SINAPI | DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 " | Material | UN | 0,0500000 | 68,04 | 3,40 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 17,67 | LS => | 20,64 | MO com LS => | 38,31 |
| | | | | Valor do BDI => | | 12,16 | | Valor com BDI => | | 69,42 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| 5.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------------------|---------|--|---|-----------------|-----------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição | Piso Tátil Direcional | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 239,88 | 239,88 | | |
| Composição Auxiliar | 84187 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 28,10 | 28,10 | | |
| Insumo | 00038182 | SINAPI | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | Material | m² | 1,0000000 | 211,78 | 211,78 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 2,84 | LS => | 3,31 | MO com LS => | 6,15 |
| | | | | | Valor do BDI => | 52,71 | Valor com BDI => | | 292,59 | |
| 5.17.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 89043 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,0000000 | 91,88 | 91,88 | | |
| Composição Auxiliar | 87495 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,0992000 | 96,28 | 9,55 | | |
| Composição Auxiliar | 87519 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,3390000 | 90,23 | 30,58 | | |
| Composição Auxiliar | 87511 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,2078000 | 107,74 | 22,38 | | |
| Composição Auxiliar | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 0,3540000 | 82,99 | 29,37 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 21,90 | LS => | 25,57 | MO com LS => | 47,47 |
| | | | | | Valor do BDI => | 19,76 | Valor com BDI => | | 111,64 | |
| 5.17.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 87794 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 43,48 | 43,48 | | |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0293000 | 723,66 | 21,20 | | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----------------|-----------|-------|------------------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4090000 | 28,70 | 11,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4090000 | 19,42 | 7,94 | | |
| Insumo | 00037411 | SINAPI | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m ² | 0,1581000 | 16,55 | 2,61 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 8,86 | LS => | 10,34 | MO com LS => | 19,20 |
| | | | | Valor do BDI => | | 9,30 | | Valor com BDI => | | 52,78 |

| 5.17.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|----------------|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m ² | 1,0000000 | 10,89 | 10,89 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1300000 | 29,90 | 3,88 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0480000 | 19,42 | 0,93 | | |
| Insumo | 00007345 | SINAPI | TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 0,3300000 | 18,44 | 6,08 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,65 | LS => | 1,92 | MO com LS => | 3,57 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,35 | | Valor com BDI => | | 13,24 |

| 5.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|------------|---------|--|-----------------|----------------|-----------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | Manutenção | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m ² | 1,0000000 | 239,88 | 239,88 | | |
| Composição Auxiliar | 84187 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA | PISO - PISOS | m ² | 1,0000000 | 28,10 | 28,10 | | |
| Insumo | 00038182 | SINAPI | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | Material | m ² | 1,0000000 | 211,78 | 211,78 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 2,84 | LS => | 3,31 | MO com LS => | 6,15 |
| | | | | Valor do BDI => | | 52,71 | | Valor com BDI => | | 292,59 |

| 5.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--|-----|-----------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 96988 | SINAPI | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,0000000 | 166,35 | 166,35 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1667000 | 21,00 | 3,50 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1667000 | 29,06 | 4,84 | | |
| Insumo | 00041387 | SINAPI | MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2" | Material | M | 3,0000000 | 52,67 | 158,01 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 2,92 | LS => | 3,40 | MO com LS => | 6,32 |
| | | | | Valor do BDI => | | 36,51 | | Valor com BDI => | | 202,86 |

| 6.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---|--------------|----------------|-----------|------------|-------|
| Composição | 87632 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | m ² | 1,0000000 | 43,74 | 43,74 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----|-----------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 87373 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0431000 | 709,32 | 30,57 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2450000 | 28,70 | 7,03 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1230000 | 19,42 | 2,38 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 0,5000000 | 0,72 | 0,36 |
| Insumo | 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,2100000 | 16,20 | 3,40 |

MO sem LS => 6,29 LS => 7,35 MO com LS => 13,64

Valor do BDI => 9,30 Valor com BDI => 53,04

| 6.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 87263 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 132,87 | 132,87 |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5203000 | 29,19 | 15,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1674000 | 19,42 | 3,25 |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1410000 | 4,52 | 0,63 |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 9,1300000 | 2,36 | 21,54 |
| Insumo | 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 1,0690000 | 86,32 | 92,27 |

MO sem LS => 6,60 LS => 7,70 MO com LS => 14,30

Valor do BDI => 29,02 Valor com BDI => 161,89

| 6.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------|------------|-------|
| Composição | 87522 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 1,0000000 | 91,02 | 91,02 |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0125000 | 723,66 | 9,04 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6450000 | 19,42 | 12,52 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2900000 | 28,70 | 37,02 |
| Insumo | 00038783 | SINAPI | BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270) | Material | UN | 28,3100000 | 1,09 | 30,85 |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0100000 | 38,74 | 0,38 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|-------|------------------|-------|--------------|-------|
| Insumo | 00034558 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM | Material | M | 0,4200000 | 2,90 | 1,21 | |
| | | | | MO sem LS => | 18,38 | LS => | 21,46 | MO com LS => | 39,84 |
| | | | | Valor do BDI => | 19,35 | Valor com BDI => | | 110,37 | |

| 6.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 87536 | SINAPI | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 38,67 | 38,67 | |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0376000 | 723,66 | 27,20 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3200000 | 28,70 | 9,18 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1180000 | 19,42 | 2,29 | |
| | | | | MO sem LS => | 6,68 | LS => | 7,81 | MO com LS => | 14,49 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,28 | Valor com BDI => | | 46,95 | |

| 6.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 88488 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2270000 | 29,90 | 6,78 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0757000 | 19,42 | 1,47 | |
| Insumo | 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2285000 | 28,99 | 6,62 | |
| | | | | MO sem LS => | 2,82 | LS => | 3,30 | MO com LS => | 6,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,19 | Valor com BDI => | | 18,06 | |

| 6.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 87265 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 50,43 | 50,43 |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5341000 | 29,19 | 15,59 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2686000 | 19,42 | 5,21 |
| Insumo | 00000536 | SINAPI | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 1,0553000 | 22,70 | 23,95 |
| Insumo | 00001381 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | Material | KG | 4,9100000 | 0,77 | 3,78 |
| Insumo | 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,4220000 | 4,52 | 1,90 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 7,38 LS => 8,61 MO com LS => 15,99
Valor do BDI => 10,90 Valor com BDI => 61,33

| 6.11.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89446 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | M | 1,0000000 | 6,43 | 6,43 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0195000 | 20,04 | 0,39 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0195000 | 27,94 | 0,54 |
| Insumo | 00009868 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,0493000 | 5,25 | 5,50 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0045000 | 1,87 | 0,00 |

MO sem LS => 0,33 LS => 0,39 MO com LS => 0,72
Valor do BDI => 1,40 Valor com BDI => 7,83

| 6.11.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89481 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 5,37 | 5,37 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0706000 | 20,04 | 1,41 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0706000 | 27,94 | 1,97 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0071000 | 65,40 | 0,46 |
| Insumo | 00003529 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 0,92 | 0,92 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0080000 | 74,09 | 0,59 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0108000 | 1,87 | 0,02 |

MO sem LS => 1,21 LS => 1,41 MO com LS => 2,62
Valor do BDI => 1,16 Valor com BDI => 6,53

| 6.11.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | PM 07 | Próprio | TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA, P/ PNE , APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 245,17 | 245,17 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1525000 | 27,94 | 4,26 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0481000 | 19,42 | 0,93 |
| Insumo | 00003146 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 0,0210000 | 4,00 | 0,08 |
| Insumo | PM 07 | Próprio | TORNEIR CROMADA C/ ALVANCA, PARA PNE APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR | Material | UN | 1,0000000 | 239,90 | 239,90 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 1,89 LS => 2,20 MO com LS => 4,09

Valor do BDI => 53,90 Valor com BDI => 299,07

| 6.11.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89449 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | M | 1,0000000 | 22,11 | 22,11 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0341000 | 20,04 | 0,68 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0341000 | 27,94 | 0,95 |
| Insumo | 00009875 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 1,0493000 | 19,51 | 20,47 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0080000 | 1,87 | 0,01 |

MO sem LS => 0,58 LS => 0,68 MO com LS => 1,26

Valor do BDI => 4,85 Valor com BDI => 26,96

| 6.11.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89503 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 25,30 | 25,30 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1271000 | 20,04 | 2,54 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1271000 | 27,94 | 3,55 |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0165000 | 65,40 | 1,07 |
| Insumo | 00001959 | SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 1,0000000 | 16,49 | 16,49 |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0220000 | 74,09 | 1,62 |
| Insumo | 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,0190000 | 1,87 | 0,03 |

MO sem LS => 2,18 LS => 2,54 MO com LS => 4,72

Valor do BDI => 5,53 Valor com BDI => 30,83

| 6.11.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 86902 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO VÁLVULA, ENGATE E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 319,38 | 319,38 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8788000 | 27,94 | 24,55 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4443000 | 19,42 | 8,62 |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 6,0000000 | 19,26 | 115,56 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|----------|----|-----------|--------|--------|
| Insumo | 00036794 | SINAPI | LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM | Material | UN | 1,0000000 | 163,37 | 163,37 |
| Insumo | 00037329 | SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,0765000 | 95,22 | 7,28 |

MO sem LS => 11,93 LS => 13,93 MO com LS => 25,86

Valor do BDI => 70,03 Valor com BDI => 389,41

| 6.12.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 99635 | SINAPI | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 318,65 | 318,65 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9249000 | 20,04 | 18,53 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9249000 | 27,94 | 25,84 |
| Insumo | 00003148 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | Material | UN | 0,0192000 | 14,75 | 0,28 |
| Insumo | 00010228 | SINAPI | VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO | Material | UN | 1,0000000 | 274,00 | 274,00 |

MO sem LS => 15,89 LS => 18,56 MO com LS => 34,45

Valor do BDI => 69,86 Valor com BDI => 388,51

| 6.12.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 102264 | SINAPI | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | M | 1,0000000 | 20,90 | 20,90 |
| Composição Auxiliar | 88246 | SINAPI | ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0752800 | 25,46 | 1,91 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0752800 | 19,42 | 1,46 |
| Insumo | 00000303 | SINAPI | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) | Material | UN | 0,1667000 | 3,75 | 0,62 |
| Insumo | 00009836 | SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 1,0500000 | 15,84 | 16,63 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,0104200 | 26,99 | 0,28 |

MO sem LS => 1,19 LS => 1,38 MO com LS => 2,57

Valor do BDI => 4,57 Valor com BDI => 25,47

| 6.12.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89811 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 45,07 | 45,07 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2172000 | 20,04 | 4,35 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|----|-----------|-------|-------|
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2172000 | 27,94 | 6,06 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,0000000 | 3,39 | 6,78 |
| Insumo | 00001966 | SINAPI | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 24,78 | 24,78 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,1150000 | 26,99 | 3,10 |

MO sem LS => 3,73 LS => 4,35 MO com LS => 8,08

Valor do BDI => 9,84 Valor com BDI => 54,91

| 6.12.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89779 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 35,64 | 35,64 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1284000 | 20,04 | 2,57 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1284000 | 27,94 | 3,58 |
| Insumo | 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 2,0000000 | 3,39 | 6,78 |
| Insumo | 00003893 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 19,61 | 19,61 |
| Insumo | 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G) | Material | UN | 0,1150000 | 26,99 | 3,10 |

MO sem LS => 2,20 LS => 2,57 MO com LS => 4,77

Valor do BDI => 7,79 Valor com BDI => 43,43

| 6.12.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 95472 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 767,97 | 767,97 |
| Composição Auxiliar | 95471 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 758,53 | 758,53 |
| Insumo | 00006142 | SINAPI | CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | Material | UN | 1,0000000 | 9,44 | 9,44 |

MO sem LS => 15,49 LS => 18,10 MO com LS => 33,59

Valor do BDI => 168,69 Valor com BDI => 936,66

| 6.12.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 40,92 | 40,92 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|------|------------------|-------|--------------|------|
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1536000 | 27,94 | 4,29 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0484000 | 19,42 | 0,93 | |
| Insumo | 00000377 | SINAPI | ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 1,0000000 | 35,70 | 35,70 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,90 | LS => | 2,21 | MO com LS => | 4,11 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,97 | Valor com BDI => | | 49,89 | |

| 6.12.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|--|--------------------------------------|--------|------------------|------------|--------------|--------|
| Composição | 74234/001 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 671,18 | 671,18 | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,2000000 | 20,04 | 64,12 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,2000000 | 27,94 | 89,40 | |
| Insumo | 00011683 | SINAPI | ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM | Material | UN | 1,0000000 | 44,82 | 44,82 | |
| Insumo | 00003146 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 0,0760000 | 4,00 | 0,30 | |
| Insumo | 00010432 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS | Material | UN | 1,0000000 | 356,92 | 356,92 | |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 2,0000000 | 19,26 | 38,52 | |
| Insumo | 00006021 | SINAPI | REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416) | Material | UN | 1,0000000 | 77,10 | 77,10 | |
| | | | | MO sem LS => | 55,00 | LS => | 64,22 | MO com LS => | 119,22 |
| | | | | Valor do BDI => | 146,82 | Valor com BDI => | | 818,00 | |

| 6.12.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------------------|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 72295 | SINAPI | CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 17,87 | 17,87 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1100000 | 27,94 | 3,07 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1100000 | 19,42 | 2,13 | |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,0200000 | 65,40 | 1,30 | |
| Insumo | 00001200 | SINAPI | CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 10,26 | 10,26 | |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,0150000 | 74,09 | 1,11 | |
| | | | | MO sem LS => | 1,83 | LS => | 2,14 | MO com LS => | 3,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,89 | Valor com BDI => | | 21,76 | |

| 6.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|------------------------------------|-------|-----------|--------|--------|
| Composição | 91341 | SINAPI | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,0000000 | 642,72 | 642,72 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3826000 | 28,70 | 10,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1910000 | 19,42 | 3,70 |
| Insumo | 00000142 | SINAPI | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 0,8829000 | 37,21 | 32,85 |
| Insumo | 00007568 | SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 4,8166000 | 0,92 | 4,43 |
| Insumo | 00036888 | SINAPI | GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE | Material | M | 6,8504000 | 24,38 | 167,01 |
| Insumo | 00039025 | SINAPI | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM | Material | UN | 0,5473000 | 774,26 | 423,75 |

MO sem LS => 5,18 LS => 6,06 MO com LS => 11,24

Valor do BDI => 141,25 Valor com BDI => 783,97

| 6.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 102253 | SINAPI | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | PARE - PAREDES/PAINEIS | m² | 1,0000000 | 798,90 | 798,90 |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4050000 | 28,55 | 40,11 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7020000 | 19,42 | 13,63 |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0890000 | 23,47 | 2,08 |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,3160000 | 22,29 | 29,33 |
| Insumo | 00000131 | SINAPI | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO) | Material | KG | 0,5300000 | 49,18 | 26,06 |
| Insumo | 00037596 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E | Material | KG | 0,9700000 | 2,71 | 2,62 |
| Insumo | 00044476 | SINAPI | DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM | Material | m² | 1,0500000 | 652,45 | 685,07 |

MO sem LS => 30,21 LS => 35,27 MO com LS => 65,48

Valor do BDI => 175,23 Valor com BDI => 974,13

| 6.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | PISO - PISOS | M | 1,0000000 | 106,11 | 106,11 |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5470000 | 28,55 | 15,61 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|-------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2730000 | 19,42 | 5,30 | |
| Insumo | 00020232 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | Material | M | 1,0000000 | 82,16 | 82,16 | |
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 1,2900000 | 2,36 | 3,04 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,38 | LS => | 8,62 | MO com LS => | 16,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 23,18 | Valor com BDI => | | 129,29 | |

| 6.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|---|----------------------------------|--------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 74125/002 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR | m² | 1,0000000 | 598,65 | 598,65 | |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8000000 | 20,49 | 36,88 | |
| Composição Auxiliar | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8000000 | 25,44 | 45,79 | |
| Insumo | 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | Material | L | 0,1800000 | 16,20 | 2,91 | |
| Insumo | 00000587 | SINAPI | CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 " | Material | KG | 1,5400000 | 39,59 | 60,96 | |
| Insumo | 00001360 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE *1,60 X 2,20* M | Material | m² | 1,0500000 | 48,37 | 50,78 | |
| Insumo | 00011186 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | Material | m² | 1,0000000 | 401,33 | 401,33 | |
| | | | | MO sem LS => | 28,25 | LS => | 33,00 | MO com LS => | 61,25 |
| | | | | Valor do BDI => | 131,08 | Valor com BDI => | | 729,73 | |

| 6.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|-------------------------------------|-----|------------|------------|----------|
| Composição | 91297/2 | Próprio | KIT PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESP 3,5CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO, INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇA, FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS | UN | 1,0000000 | 1.004,55 | 1.004,55 |
| Composição Auxiliar | 91297 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS | UN | 1,0000000 | 395,85 | 395,85 |
| Composição Auxiliar | 91287 | SINAPI | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR | UN | 1,0000000 | 207,02 | 207,02 |
| Composição Auxiliar | 100660 | SINAPI | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS | M | 10,0000000 | 6,93 | 69,30 |
| Insumo | 00043610 | SINAPI | FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | Material | UN | 1,0000000 | 103,04 | 103,04 |
| Insumo | 00001338 | SINAPI | CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM | Material | m² | 3,3600000 | 62,14 | 208,79 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|----|-----------|------------------|----------|
| Insumo | 00001339 | SINAPI | COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO | Material | KG | 0,3300000 | 62,30 | 20,55 |
| | | | | MO sem LS => | | 64,09 | LS => | 74,84 |
| | | | | | | | MO com LS => | 138,93 |
| | | | | Valor do BDI => | | 219,64 | Valor com BDI => | 1.224,19 |

| 6.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|--------------------------|-----|-----------|------------------|--------|
| Composição | 91297/3 | Próprio | INSTALAÇÃO DE PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM CHAPA INOXIDÁVEL 40x90 CM | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 160,42 | 160,42 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 19,42 | 9,71 |
| Insumo | PM 11 | Próprio | PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM AÇO INOXIDÁVEL 40 X 80 CM | Material | UN | 1,0000000 | 138,25 | 138,25 |
| Insumo | 00001339 | SINAPI | COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO | Material | KG | 0,2000000 | 62,30 | 12,46 |
| | | | | MO sem LS => | | 3,12 | LS => | 3,65 |
| | | | | | | | MO com LS => | 6,77 |
| | | | | Valor do BDI => | | 35,20 | Valor com BDI => | 195,62 |

| 6.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|---|------------------------------|-----|-----------|------------------|--------|
| Composição | CM 12 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTA - 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,0000000 | 172,14 | 172,14 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 20,49 | 10,24 |
| Insumo | PM 15 | Próprio | BARRA DE AÇO INOX - 40 CM - PARA PORTA | Material | UN | 1,0000000 | 161,90 | 161,90 |
| | | | | MO sem LS => | | 3,37 | LS => | 3,94 |
| | | | | | | | MO com LS => | 7,31 |
| | | | | Valor do BDI => | | 37,78 | Valor com BDI => | 209,92 |

| 6.20 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|---|------------------------------|-----|-----------|------------------|--------|
| Composição | CM 13 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 80 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,0000000 | 210,26 | 210,26 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,70 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | 19,42 | 5,82 |
| Insumo | PM 16 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 80 CM | Material | UN | 1,0000000 | 190,09 | 190,09 |
| | | | | MO sem LS => | | 7,10 | LS => | 8,29 |
| | | | | | | | MO com LS => | 15,39 |
| | | | | Valor do BDI => | | 46,10 | Valor com BDI => | 256,36 |

| 6.21 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CM 14 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 1,0000000 | 164,44 | 164,44 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 28,70 | 14,35 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | 19,42 | 5,82 |
| Insumo | PM 17 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 70 CM | Material | UN | 1,0000000 | 144,27 | 144,27 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 7,10 LS => 8,29 MO com LS => 15,39
Valor do BDI => 36,02 Valor com BDI => 200,46

| 6.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | CM 15 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 1,0000000 | 92,17 | 92,17 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 28,70 | 11,48 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 19,42 | 3,88 |
| Insumo | PM 18 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM | Material | UN | 1,0000000 | 76,81 | 76,81 |

MO sem LS => 5,43 LS => 6,34 MO com LS => 11,77
Valor do BDI => 20,16 Valor com BDI => 112,33

| 7.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|--------------------------------------|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | CP 05 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 2,71 | 2,71 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1400000 | 19,42 | 2,71 |

MO sem LS => 0,87 LS => 1,02 MO com LS => 1,89
Valor do BDI => 0,57 Valor com BDI => 3,28

| 8.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 116,68 | 116,68 |
| Composição Auxiliar | 95402 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 1,75 | 1,75 |
| Insumo | 00002706 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 113,00 | 113,00 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,71 | 0,71 |

MO sem LS => 52,93 LS => 61,82 MO com LS => 114,75
Valor do BDI => 25,60 Valor com BDI => 142,28

| 8.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 46,31 | 46,31 |
| Composição Auxiliar | 95405 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,95 | 0,95 |
| Insumo | 00004069 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 42,87 | 42,87 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|---|-----------|------------------|-------|
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043463 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 |
| Insumo | 00043487 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |
| | | | | MO sem LS => | | 20,21 | LS => | 23,61 |
| | | | | | | | MO com LS => | 43,82 |
| | | | | Valor do BDI => | | 10,07 | Valor com BDI => | 56,38 |

| 8.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|---------|--|--------------------------|-----|------------|------------------|----------|
| Composição | CP 06 | Próprio | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,0000000 | 4.612,46 | 4.612,46 |
| Composição Auxiliar | 88273 | SINAPI | MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,5900000 | 26,72 | 176,08 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 20,8800000 | 27,94 | 583,38 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 29,6700000 | 29,06 | 862,21 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 18,6800000 | 28,29 | 528,45 |
| Composição Auxiliar | 88241 | SINAPI | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 18,6800000 | 24,26 | 453,17 |
| Composição Auxiliar | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 13,1900000 | 25,44 | 335,55 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 14,2900000 | 29,90 | 427,27 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 59,3500000 | 21,00 | 1.246,35 |
| | | | | MO sem LS => | | 1.622,64 | LS => | 1.894,92 |
| | | | | | | | MO com LS => | 3.517,56 |
| | | | | Valor do BDI => | | 983,36 | Valor com BDI => | 5.595,82 |

Composições Auxiliares

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,38 | 20,38 |
| Composição Auxiliar | 95308 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Insumo | 00006114 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,17 | 14,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|---|-----------|------------------|-------|
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |
| | | | | MO sem LS => | | 6,62 | LS => | 7,72 |
| | | | | | | | MO com LS => | 14,34 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,30 | Valor com BDI => | 24,68 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------------|-------|
| Composição | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,49 | 20,49 |
| Composição Auxiliar | 95309 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |
| Insumo | 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,41 | 14,41 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 |
| Insumo | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| | | | | MO sem LS => | | 6,75 | LS => | 7,88 |
| | | | | | | | MO com LS => | 14,63 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,35 | Valor com BDI => | 24,84 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88241 | SINAPI | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,26 | 24,26 |
| Composição Auxiliar | 95311 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,21 | 0,21 |
| Insumo | 00000248 | SINAPI | AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 18,01 | 18,01 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 8,40 LS => 9,82 MO com LS => 18,22
Valor do BDI => 5,16 Valor com BDI => 29,42

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,34 | 20,34 |
| Composição Auxiliar | 95313 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Insumo | 00000242 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,30 | 14,30 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043467 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Insumo | 00043491 | SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,25 | 1,25 |

MO sem LS => 6,67 LS => 7,80 MO com LS => 14,47
Valor do BDI => 4,30 Valor com BDI => 24,64

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------------|--|------------------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | 100660 | SINAPI | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M | 1,0000000 | 6,93 | 6,93 |
| Composição Auxiliar | 88261 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0680000 | 27,05 | 1,83 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0340000 | 19,42 | 0,66 |
| Insumo | 00020007 | SINAPI | GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,1630000 | 3,69 | 4,29 |
| Insumo | 00039026 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,0060000 | 26,31 | 0,15 |

MO sem LS => 0,88 LS => 1,02 MO com LS => 1,90
Valor do BDI => 1,51 Valor com BDI => 8,44

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------------|--------------|--|------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | 87519 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 1,0000000 | 90,23 | 90,23 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0098000 | 614,08 | 6,01 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7750000 | 19,42 | 15,05 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5500000 | 28,70 | 44,48 | |
| Insumo | 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 0,0283100 | 832,34 | 23,56 | |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0050000 | 38,74 | 0,19 | |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 0,4200000 | 2,26 | 0,94 | |
| | | | | MO sem LS => | 21,37 | LS => | 24,95 | MO com LS => | 46,32 |
| | | | | Valor do BDI => | 19,40 | Valor com BDI => | | 109,63 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 1,0000000 | 82,99 | 82,99 | |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0098000 | 614,08 | 6,01 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6850000 | 19,42 | 13,30 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3700000 | 28,70 | 39,31 | |
| Insumo | 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 0,0279300 | 832,34 | 23,24 | |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0050000 | 38,74 | 0,19 | |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 0,4200000 | 2,26 | 0,94 | |
| | | | | MO sem LS => | 18,92 | LS => | 22,10 | MO com LS => | 41,02 |
| | | | | Valor do BDI => | 17,86 | Valor com BDI => | | 100,85 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---|-----------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 87511 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 1,0000000 | 107,74 | 107,74 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0098000 | 614,08 | 6,01 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9900000 | 19,42 | 19,22 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,9800000 | 28,70 | 56,82 | |
| Insumo | 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 0,0283100 | 832,34 | 23,56 | |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0094000 | 38,74 | 0,36 | |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 0,7850000 | 2,26 | 1,77 | |
| | | | | MO sem LS => | 27,20 | LS => | 31,77 | MO com LS => | 58,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 23,14 | Valor com BDI => | | 130,88 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 87495 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 1,0000000 | 96,28 | 96,28 | |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0098000 | 614,08 | 6,01 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8450000 | 19,42 | 16,40 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6900000 | 28,70 | 48,50 | |
| Insumo | 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 0,0279300 | 832,34 | 23,24 | |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0094000 | 38,74 | 0,36 | |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 0,7850000 | 2,26 | 1,77 | |
| | | | | MO sem LS => | 23,26 | LS => | 27,17 | MO com LS => | 50,43 |
| | | | | Valor do BDI => | 20,70 | Valor com BDI => | | 116,98 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|-----------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 87482 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 1,0000000 | 91,33 | 91,33 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-------|------------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0138000 | 723,66 | 9,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4400000 | 19,42 | 8,54 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8800000 | 28,70 | 25,25 |
| Insumo | 00037594 | SINAPI | BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270) | Material | UN | 13,3500000 | 3,35 | 44,72 |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0100000 | 38,74 | 0,38 |
| Insumo | 00034548 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM | Material | M | 0,4200000 | 5,86 | 2,46 |

MO sem LS => 12,90 LS => 15,07 MO com LS => 27,97

Valor do BDI => 19,70 Valor com BDI => 111,03

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|--------------------------|-------|-----------|------------|--------|
| Composição | 33333P3 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM | PARE - PAREDES/PAINÉIS | M² | 1,0000000 | 176,39 | 176,39 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0135000 | 614,08 | 8,29 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,1000000 | 28,70 | 88,97 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5500000 | 19,42 | 30,10 |
| Insumo | 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 0,0558500 | 832,34 | 46,48 |
| Insumo | 00034557 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | Material | M | 0,8050000 | 2,26 | 1,81 |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0193000 | 38,74 | 0,74 |

MO sem LS => 42,54 LS => 49,67 MO com LS => 92,21

Valor do BDI => 37,93 Valor com BDI => 214,32

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|----------|
| Composição | 87407 | SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 1.683,60 | 1.683,60 |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,2400000 | 20,85 | 88,40 |
| Composição Auxiliar | 88418 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,6700000 | 15,09 | 10,11 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----|---------------|-------|------------------|--------------|----------|
| Composição Auxiliar | 88430 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,5700000 | 7,05 | 25,16 | | |
| Insumo | 00000371 | SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS | Material | KG | 1.857,0600000 | 0,84 | 1.559,93 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 31,27 | LS => | 36,52 | MO com LS => | 67,79 |
| | | | | Valor do BDI => | | 358,64 | | Valor com BDI => | | 2.042,24 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-------------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 723,66 | 723,66 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,1000000 | 19,42 | 215,56 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1400000 | 124,47 | 141,89 | | |
| Insumo | 00001106 | SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | Material | KG | 171,1300000 | 1,33 | 227,60 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 192,5200000 | 0,72 | 138,61 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 69,38 | LS => | 81,02 | MO com LS => | 150,40 |
| | | | | Valor do BDI => | | 155,22 | | Valor com BDI => | | 878,88 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----|-------------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 614,08 | 614,08 | | |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 20,85 | 93,82 | | |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0500000 | 1,82 | 1,91 | | |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,4500000 | 0,41 | 1,41 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1600000 | 124,47 | 144,38 | | |
| Insumo | 00001106 | SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | Material | KG | 174,1000000 | 1,33 | 231,55 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 195,8600000 | 0,72 | 141,01 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 33,19 | LS => | 38,76 | MO com LS => | 71,95 |
| | | | | Valor do BDI => | | 132,38 | | Valor com BDI => | | 746,46 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|---|-----------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|-------|
| Composição | 87313 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 520,10 | 520,10 | | |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,3200000 | 20,85 | 90,07 | | |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0100000 | 1,82 | 1,83 | | |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,3100000 | 0,41 | 1,35 | | |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,9500000 | 126,09 | 119,78 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 426,4900000 | 0,72 | 307,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 31,86 | LS => | 37,21 | MO com LS => | 69,07 |
| | | | | | Valor do BDI => | 110,24 | Valor com BDI => | | 630,34 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|-----------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|--------|
| Composição | 88631 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 584,59 | 584,59 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 8,2900000 | 19,42 | 160,99 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1500000 | 124,47 | 143,14 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 389,5400000 | 0,72 | 280,46 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 51,81 | LS => | 60,51 | MO com LS => | 112,32 |
| | | | | | Valor do BDI => | 123,90 | Valor com BDI => | | 708,49 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|-----------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|--------|
| Composição | 87373 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 709,32 | 709,32 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,0200000 | 19,42 | 214,00 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,3500000 | 124,47 | 168,03 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 454,5800000 | 0,72 | 327,29 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 68,88 | LS => | 80,44 | MO com LS => | 149,32 |
| | | | | | Valor do BDI => | 150,33 | Valor com BDI => | | 859,65 | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---|-----------|-------|-------|------------------|-------|
| Composição | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,47 | 28,47 | | |
| Composição Auxiliar | 95314 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | | |
| Insumo | 00000378 | SINAPI | ARMADOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 | | |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 | | |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,35 | LS => | 12,08 | MO com LS => | 22,43 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,08 | | | Valor com BDI => | 34,55 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 92778 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,0000000 | 13,37 | 13,37 | | |
| Composição Auxiliar | 92794 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,0000000 | 9,57 | 9,57 | | |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0156000 | 20,38 | 0,31 | | |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0956000 | 28,47 | 2,72 | | |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 0,0250000 | 26,50 | 0,66 | | |
| Insumo | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 0,5430000 | 0,22 | 0,11 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,23 | LS => | 1,43 | MO com LS => | 2,66 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,91 | | | Valor com BDI => | 16,28 |

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---|-----------|-------|-------|
| Composição | 88246 | SINAPI | ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 25,46 | 25,46 |
| Composição Auxiliar | 95315 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-------------|---|-----------|-------|-------|
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00040331 | SINAPI | ASSENTADOR DE MANILHAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,29 | 20,29 |
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 |

MO sem LS => 9,50 LS => 11,10 MO com LS => 20,60

Valor do BDI => 5,51 Valor com BDI => 30,97

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 84187 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE PISO DE BORRACHA PASTILHADA FIXADO COM COLA | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 28,10 | 28,10 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1700000 | 28,70 | 4,87 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1700000 | 19,42 | 3,30 |
| Insumo | 00004791 | SINAPI | ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO | Material | KG | 0,4000000 | 49,84 | 19,93 |

MO sem LS => 2,84 LS => 3,31 MO com LS => 6,15

Valor do BDI => 6,12 Valor com BDI => 34,22

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 21,00 | 21,00 |
| Composição Auxiliar | 95316 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 |
| Insumo | 00000247 | SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,41 | 14,41 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043460 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 |
| Insumo | 00043484 | SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |

MO sem LS => 6,91 LS => 8,06 MO com LS => 14,97

Valor do BDI => 4,45 Valor com BDI => 25,45

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|---|-----------|-------|-------|------------------|-------|
| Composição | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,04 | 20,04 | | |
| Composição Auxiliar | 95317 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,27 | 0,27 | | |
| Insumo | 00000246 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,41 | 14,41 | | |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043461 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,32 | 0,32 | | |
| Insumo | 00043485 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 6,77 | LS => | 7,91 | MO com LS => | 14,68 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,28 | | | Valor com BDI => | 24,32 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,19 | 29,19 | | |
| Composição Auxiliar | 95324 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,35 | 0,35 | | |
| Insumo | 00004760 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,80 | 22,80 | | |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 | | |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,68 | LS => | 12,47 | MO com LS => | 23,15 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,24 | | | Valor com BDI => | 35,43 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|----------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 91287 | SINAPI | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDR | UN | 1,0000000 | 207,02 | 207,02 |
| Composição Auxiliar | 88261 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,7410000 | 27,05 | 74,14 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----|-----------|--------|--------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3750000 | 19,42 | 26,70 |
| Insumo | 00000184 | SINAPI | BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) | Material | JG | 1,0000000 | 105,29 | 105,29 |
| Insumo | 00005066 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12 | Material | KG | 0,0110000 | 30,83 | 0,33 |
| Insumo | 00005075 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,0240000 | 23,40 | 0,56 |

MO sem LS => 35,39 LS => 41,32 MO com LS => 76,71

Valor do BDI => 44,89 Valor com BDI => 251,91

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 0,41 | 0,41 |
| Composição Auxiliar | 88826 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Composição Auxiliar | 88827 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,46

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 1,82 | 1,82 |
| Composição Auxiliar | 88826 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Composição Auxiliar | 88827 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 |
| Composição Auxiliar | 88828 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,38 | 0,38 |
| Composição Auxiliar | 88829 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,03 | 1,03 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,32 Valor com BDI => 2,14

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88826 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Insumo | 00010535 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000600 | 5.500,00 | 0,33 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,04 Valor com BDI => 0,37

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88827 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 |
| Insumo | 00010535 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000148 | 5.500,00 | 0,08 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,01 Valor com BDI => 0,09

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88828 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,38 | 0,38 |
| Insumo | 00010535 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000700 | 5.500,00 | 0,38 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,43

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|------|-----------|------------|-------|
| Composição | 88829 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,03 | 1,03 |
| Insumo | 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 1,2512000 | 0,83 | 1,03 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,22 Valor com BDI => 1,25

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|---|-----|-----------|------|------|
| Composição | 89226 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 1,67 | 1,67 |
| Composição Auxiliar | 89221 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Composição Auxiliar | 89222 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,24 Valor com BDI => 1,91

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89225 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 5,30 | 5,30 |
| Composição Auxiliar | 89221 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Composição Auxiliar | 89222 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Composição Auxiliar | 89223 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,56 | 1,56 |
| Composição Auxiliar | 89224 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 2,07 | 2,07 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,92 Valor com BDI => 6,22

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89221 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 00036397 | SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000600 | 22.372,88 | 1,34 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,20 Valor com BDI => 1,54

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|---|---|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 89222 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 | |
| Insumo | 00036397 | SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000148 | 22.372,88 | 0,33 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,04 | | | Valor com BDI => | 0,37 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 89223 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,56 | 1,56 | |
| Insumo | 00036397 | SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000700 | 22.372,88 | 1,56 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,23 | | | Valor com BDI => | 1,79 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|---|---|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 89224 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 2,07 | 2,07 | |
| Insumo | 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 2,5023900 | 0,83 | 2,07 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,45 | | | Valor com BDI => | 2,52 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88261 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 27,05 | 27,05 |
| Composição Auxiliar | 95329 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,32 | 0,32 |
| Insumo | 00001214 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,87 | 20,87 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|---|-----------|------------------|-------|
| Insumo | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| | | | | MO sem LS => | | 9,77 | LS => | 11,42 |
| | | | | | | | MO com LS => | 21,19 |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,80 | Valor com BDI => | 32,85 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------------|-------|
| Composição | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,29 | 28,29 |
| Composição Auxiliar | 95330 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 |
| Insumo | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| | | | | MO sem LS => | | 10,35 | LS => | 12,08 |
| | | | | | | | MO com LS => | 22,43 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,06 | Valor com BDI => | 34,35 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|-------------------------------|-----|-------------|------------------|--------|
| Composição | 102486 | SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 629,62 | 629,62 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,2383000 | 19,42 | 121,14 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8348000 | 124,47 | 103,90 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 283,3092000 | 0,72 | 203,98 |
| Insumo | 00004734 | SINAPI | SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | Material | m³ | 0,5946000 | 337,37 | 200,60 |
| | | | | MO sem LS => | | 38,99 | LS => | 45,53 |
| | | | | | | | MO com LS => | 84,52 |
| | | | | Valor do BDI => | | 135,06 | Valor com BDI => | 764,68 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 471,32 | 471,32 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,5333000 | 19,42 | 49,19 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----|-------------|--------|--------|
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6046000 | 20,85 | 33,45 |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,8259000 | 1,82 | 1,50 |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,7787000 | 0,41 | 0,31 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,7558000 | 124,47 | 94,07 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 322,9777000 | 0,72 | 232,54 |
| Insumo | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5872000 | 102,63 | 60,26 |

MO sem LS => 27,66 LS => 32,31 MO com LS => 59,97

Valor do BDI => 100,30 Valor com BDI => 571,62

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----|-------------|------------|--------|
| Composição | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 489,04 | 489,04 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,3117000 | 19,42 | 44,89 |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4637000 | 20,85 | 30,51 |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,7534000 | 1,82 | 1,37 |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,7103000 | 0,41 | 0,29 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,7229000 | 124,47 | 89,97 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 362,6579000 | 0,72 | 261,11 |
| Insumo | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5934000 | 102,63 | 60,90 |

MO sem LS => 25,24 LS => 29,48 MO com LS => 54,72

Valor do BDI => 103,92 Valor com BDI => 592,96

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 392,96 | 392,96 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-------|------------------|--------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,3433000 | 19,42 | 45,50 | |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4811000 | 20,85 | 30,88 | |
| Composição Auxiliar | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,7623000 | 1,82 | 1,38 | |
| Composição Auxiliar | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,7188000 | 0,41 | 0,29 | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8269000 | 124,47 | 102,92 | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 212,0194000 | 0,72 | 152,65 | |
| Insumo | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5782000 | 102,63 | 59,34 | |
| | | | | MO sem LS => | 25,57 | LS => | 29,86 | MO com LS => | 55,43 |
| | | | | Valor do BDI => | 84,04 | Valor com BDI => | | 477,00 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 94968 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 390,39 | 390,39 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1058000 | 19,42 | 40,89 | |
| Composição Auxiliar | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3315000 | 20,85 | 27,76 | |
| Composição Auxiliar | 89225 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,6853000 | 5,30 | 3,63 | |
| Composição Auxiliar | 89226 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6462000 | 1,67 | 1,07 | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8325000 | 124,47 | 103,62 | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 213,4531000 | 0,72 | 153,68 | |
| Insumo | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5821000 | 102,63 | 59,74 | |
| | | | | MO sem LS => | 22,98 | LS => | 26,84 | MO com LS => | 49,82 |
| | | | | Valor do BDI => | 83,36 | Valor com BDI => | | 473,75 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|-------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|--------------|--------------|-------|
| Composição | 94974 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 447,24 | 447,24 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,2858000 | 19,42 | 122,07 | | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8538000 | 124,47 | 106,27 | | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 218,9300000 | 0,72 | 157,62 | | |
| Insumo | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5971000 | 102,63 | 61,28 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 39,29 | LS => | 45,88 | MO com LS => | 85,17 |
| | | | | | Valor do BDI => | 95,46 | Valor com BDI => | | 542,70 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 92794 | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | KG | 1,0000000 | 9,57 | 9,57 | | |
| Composição Auxiliar | 88238 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0018000 | 20,38 | 0,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0125000 | 28,47 | 0,35 | | |
| Insumo | 00000034 | SINAPI | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 1,1100000 | 8,28 | 9,19 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,14 | LS => | 0,16 | MO com LS => | 0,30 |
| | | | | | Valor do BDI => | 2,10 | Valor com BDI => | | 11,67 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 95308 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 | | |
| Insumo | 00006114 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 14,17 | 0,17 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,08 | LS => | 0,09 | MO com LS => | 0,17 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,03 | Valor com BDI => | | 0,20 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 95309 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 | | |
| Insumo | 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 14,41 | 0,22 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,10 | LS => | 0,12 | MO com LS => | 0,22 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,04 | Valor com BDI => | | 0,26 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 95311 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,21 | 0,21 | | |
| Insumo | 00000248 | SINAPI | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 18,01 | 0,21 | | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 0,10 LS => 0,11 MO com LS => 0,21
Valor do BDI => 0,04 Valor com BDI => 0,25

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95313 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Insumo | 00000242 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 14,30 | 0,17 |

MO sem LS => 0,08 LS => 0,09 MO com LS => 0,17
Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,20

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95314 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00000378 | SINAPI | ARMADOR | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 22,17 | 0,26 |

MO sem LS => 0,12 LS => 0,14 MO com LS => 0,26
Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,31

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95315 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insumo | 00040331 | SINAPI | ASSENTADOR DE MANILHAS | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 20,29 | 0,31 |

MO sem LS => 0,14 LS => 0,17 MO com LS => 0,31
Valor do BDI => 0,06 Valor com BDI => 0,37

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95316 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 |
| Insumo | 00000247 | SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,0391600 | 14,41 | 0,56 |

MO sem LS => 0,26 LS => 0,30 MO com LS => 0,56
Valor do BDI => 0,12 Valor com BDI => 0,68

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95317 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,27 | 0,27 |
| Insumo | 00000246 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,0188700 | 14,41 | 0,27 |

MO sem LS => 0,12 LS => 0,15 MO com LS => 0,27
Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,32

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95324 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,35 | 0,35 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|------------|---------------|-------------------|------------------|------|
| Insumo | 00004760 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 22,80 | 0,35 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,16 | LS => | 0,19 | MO com LS => | 0,35 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,07 | | | Valor com BDI => | 0,42 |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 95329 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,32 | 0,32 | |
| Insumo | 00001214 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 20,87 | 0,32 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,15 | LS => | 0,17 | MO com LS => | 0,32 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,07 | | | Valor com BDI => | 0,39 |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 95330 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | |
| Insumo | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 22,17 | 0,26 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,12 | LS => | 0,14 | MO com LS => | 0,26 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,05 | | | Valor com BDI => | 0,31 |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 95332 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 | |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 0,0391600 | 22,17 | 0,86 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,40 | LS => | 0,46 | MO com LS => | 0,86 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,19 | | | Valor com BDI => | 1,05 |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 95335 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,41 | 0,41 | |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 0,0188700 | 22,17 | 0,41 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,19 | LS => | 0,22 | MO com LS => | 0,41 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,09 | | | Valor com BDI => | 0,50 |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 95402 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 1,75 | 1,75 | |
| Insumo | 00002706 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 113,00 | 1,75 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,81 | LS => | 0,94 | MO com LS => | 1,75 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,38 | | | Valor com BDI => | 2,13 |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|--------------|---|--------------------------|------------|------------------|-------------------|--------------|------|
| Composição | 95390 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,10 | 0,10 | |
| Insumo | 00044503 | SINAPI | JARDINEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0053400 | 19,27 | 0,10 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,05 | LS => | 0,05 | MO com LS => | 0,10 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,02 | Valor com BDI => | | 0,12 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95340 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 | |
| Insumo | 00012868 | SINAPI | MARCENEIRO | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 20,55 | 0,31 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,14 | LS => | 0,17 | MO com LS => | 0,31 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,07 | Valor com BDI => | | 0,38 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95341 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 | |
| Insumo | 00004755 | SINAPI | MARMORISTA / GRANITEIRO | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 22,17 | 0,34 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,16 | LS => | 0,18 | MO com LS => | 0,34 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,07 | Valor com BDI => | | 0,41 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95405 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,95 | 0,95 | |
| Insumo | 00004069 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,0222500 | 42,87 | 0,95 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,44 | LS => | 0,51 | MO com LS => | 0,95 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,20 | Valor com BDI => | | 1,15 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95351 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,47 | 0,47 | |
| Insumo | 00004096 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | Mão de Obra | H | 0,0171800 | 27,83 | 0,47 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,22 | LS => | 0,25 | MO com LS => | 0,47 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,10 | Valor com BDI => | | 0,57 | |
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95389 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| Insumo | 00037666 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR | Mão de Obra | H | 0,0087200 | 15,86 | 0,13 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,06 | LS => | 0,07 | MO com LS => | 0,13 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | Valor do BDI => | 0,03 | | Valor com BDI => | 0,16 | |
|------------|---------------|--------------|---|--------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------|------|
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95357 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | |
| Insumo | 00004234 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 22,17 | 0,26 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,12 | LS => | 0,14 | MO com LS => | 0,26 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,05 | | Valor com BDI => | 0,31 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95360 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,20 | 0,20 | |
| Insumo | 00004230 | SINAPI | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 17,14 | 0,20 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,09 | LS => | 0,11 | MO com LS => | 0,20 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,04 | | Valor com BDI => | 0,24 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95371 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 | |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 0,0222500 | 22,17 | 0,49 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,23 | LS => | 0,26 | MO com LS => | 0,49 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,10 | | Valor com BDI => | 0,59 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95372 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 | |
| Insumo | 00004783 | SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 22,17 | 0,34 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,16 | LS => | 0,18 | MO com LS => | 0,34 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,07 | | Valor com BDI => | 0,41 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95377 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | |
| Insumo | 00006110 | SINAPI | SERRALHEIRO | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 22,17 | 0,26 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,12 | LS => | 0,14 | MO com LS => | 0,26 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,05 | | Valor com BDI => | 0,31 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 95378 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 | |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,0222500 | 13,26 | 0,29 | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 0,13 LS => 0,16 MO com LS => 0,29
Valor do BDI => 0,06 Valor com BDI => 0,35

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95379 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00006160 | SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 22,17 | 0,26 |

MO sem LS => 0,12 LS => 0,14 MO com LS => 0,26
Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,31

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95387 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00010489 | SINAPI | VIDRACEIRO | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 19,11 | 0,29 |

MO sem LS => 0,13 LS => 0,16 MO com LS => 0,29
Valor do BDI => 0,06 Valor com BDI => 0,35

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,06 | 29,06 |
| Composição Auxiliar | 95332 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043460 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 |
| Insumo | 00043484 | SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |

MO sem LS => 10,62 LS => 12,41 MO com LS => 23,03
Valor do BDI => 6,22 Valor com BDI => 35,28

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 27,94 | 27,94 |
| Composição Auxiliar | 95335 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,41 | 0,41 |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|---|-----------|------------------|-------|--------------|-------|
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043461 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,32 | 0,32 | | |
| Insumo | 00043485 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,42 | LS => | 12,16 | MO com LS => | 22,58 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,02 | Valor com BDI => | | 33,96 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|---------------------------|-----|-----------|------------------|-------|--------------|-------|
| Composição | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 76,82 | 76,82 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,9560000 | 19,42 | 76,82 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 24,73 | LS => | 28,87 | MO com LS => | 53,60 |
| | | | | Valor do BDI => | | 16,21 | Valor com BDI => | | 93,03 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|--|---------------------------|-----|-----------|------------------|--------|--------------|--------|
| Composição | 96526 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 300,76 | 300,76 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,1120000 | 28,70 | 146,71 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 7,9330000 | 19,42 | 154,05 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 103,02 | LS => | 120,30 | MO com LS => | 223,32 |
| | | | | Valor do BDI => | | 63,86 | Valor com BDI => | | 364,62 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 92264 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,0000000 | 223,94 | 223,94 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | 20,49 | 5,12 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1800000 | 28,29 | 33,38 |
| Composição Auxiliar | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0630000 | 23,47 | 1,47 |
| Composição Auxiliar | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,2550000 | 22,29 | 5,68 |
| Insumo | 00001345 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM | Material | m² | 1,3360000 | 91,07 | 121,66 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|----|-----------|-------|-------|------------------|--------|
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,3080000 | 9,35 | 21,57 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 9,2370000 | 3,27 | 30,20 | | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2080000 | 23,40 | 4,86 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 16,43 | LS => | 19,19 | MO com LS => | 35,62 |
| | | | | Valor do BDI => | | 48,90 | | | Valor com BDI => | 272,84 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-----------|--------|---|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 74007/001 | SINAPI | FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,0000000 | 46,76 | 46,76 | | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7500000 | 28,29 | 21,21 | | |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1875000 | 20,49 | 3,84 | | |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,1000000 | 7,46 | 0,74 | | |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 0,2850000 | 9,35 | 2,66 | | |
| Insumo | 00005061 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | Material | KG | 0,1500000 | 23,00 | 3,45 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 0,2700000 | 3,27 | 0,88 | | |
| Insumo | 00006189 | SINAPI | TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 0,4950000 | 28,25 | 13,98 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 9,02 | LS => | 10,54 | MO com LS => | 19,56 |
| | | | | Valor do BDI => | | 10,13 | | | Valor com BDI => | 56,89 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|------|
| Composição | 84660 | SINAPI | FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 7,30 | 7,30 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0400000 | 19,42 | 0,77 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0800000 | 29,90 | 2,39 | | |
| Insumo | 00003768 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 | Material | UN | 0,2500000 | 2,82 | 0,70 | | |
| Insumo | 00011174 | SINAPI | PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO | Material | 18L | 0,0067000 | 481,20 | 3,22 | | |
| Insumo | 00005318 | SINAPI | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | Material | L | 0,0100000 | 22,09 | 0,22 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,08 | LS => | 1,26 | MO com LS => | 2,34 |
| | | | | Valor do BDI => | | 1,58 | | | Valor com BDI => | 8,88 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|---|-----|-----------|-------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 83766 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 39,92 | 39,92 | | |
| Composição Auxiliar | 83761 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,85 | 7,85 | | |
| Composição Auxiliar | 83764 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - JUROS. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 2,76 | 2,76 | | |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,31 | 29,31 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,35 | LS => | 12,08 | MO com LS => | 22,43 |
| | | | | Valor do BDI => | | 7,79 | | Valor com BDI => | | 47,71 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 83765 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 91,81 | 91,81 | | |
| Composição Auxiliar | 83761 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,85 | 7,85 | | |
| Composição Auxiliar | 83762 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,01 | 7,01 | | |
| Composição Auxiliar | 83763 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 44,88 | 44,88 | | |
| Composição Auxiliar | 83764 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - JUROS. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 2,76 | 2,76 | | |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,31 | 29,31 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,35 | LS => | 12,08 | MO com LS => | 22,43 |
| | | | | Valor do BDI => | | 18,65 | | Valor com BDI => | | 110,46 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|------|
| Composição | 83761 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,85 | 7,85 | | |
| Insumo | 00013333 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS | Equipamento | UN | 0,0000400 | 196.437,23 | 7,85 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | | 1,17 | | Valor com BDI => | | 9,02 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 83764 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - JUROS. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 2,76 | 2,76 | |
| Insumo | 00013333 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS | Equipamento | UN | 0,0000141 | 196.437,23 | 2,76 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,41 | Valor com BDI => | | 3,17 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 83762 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,01 | 7,01 | |
| Insumo | 00013333 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS | Equipamento | UN | 0,0000357 | 196.437,23 | 7,01 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,05 | Valor com BDI => | | 8,06 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 83763 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 44,88 | 44,88 | |
| Insumo | 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 8,3900000 | 5,35 | 44,88 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,81 | Valor com BDI => | | 54,69 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 5930 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 75,21 | 75,21 |
| Composição Auxiliar | 88286 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 33,16 | 33,16 |
| Composição Auxiliar | 89259 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 27,68 | 27,68 |
| Composição Auxiliar | 89260 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 10,24 | 10,24 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|---|---|-------|------------------|-------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 91466 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,13 | 4,13 | |
| | | | | MO sem LS => | 13,05 | LS => | 15,25 | MO com LS => | 28,30 |
| | | | | Valor do BDI => | 13,51 | Valor com BDI => | | 88,72 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|--|---|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 263,83 | 263,83 | |
| Composição Auxiliar | 88286 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 33,16 | 33,16 | |
| Composição Auxiliar | 89259 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 27,68 | 27,68 | |
| Composição Auxiliar | 89260 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 10,24 | 10,24 | |
| Composição Auxiliar | 89262 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 47,22 | 47,22 | |
| Composição Auxiliar | 91466 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,13 | 4,13 | |
| Composição Auxiliar | 91467 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 141,40 | 141,40 | |
| | | | | MO sem LS => | 13,05 | LS => | 15,25 | MO com LS => | 28,30 |
| | | | | Valor do BDI => | 51,51 | Valor com BDI => | | 315,34 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|---|---|----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89259 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 27,68 | 27,68 |
| Insumo | 00003363 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | Equipamento | UN | 0,0000551 | 136.000,00 | 7,49 |
| Insumo | 00037752 | SINAPI | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | Equipamento | UN | 0,0000343 | 588.651,54 | 20,19 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 4,15 Valor com BDI => 31,83

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91466 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,13 | 4,13 |
| Insumo | 00003363 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | Equipamento | UN | 0,0000058 | 136.000,00 | 0,78 |
| Insumo | 00037752 | SINAPI | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | Equipamento | UN | 0,0000057 | 588.651,54 | 3,35 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,62 Valor com BDI => 4,75

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89260 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 10,24 | 10,24 |
| Insumo | 00003363 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | Equipamento | UN | 0,0000144 | 136.000,00 | 1,95 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-------------|----|-----------|------------|------|
| Insumo | 00037752 | SINAPI | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | Equipamento | UN | 0,0000141 | 588.651,54 | 8,29 |
|--------|----------|--------|---|-------------|----|-----------|------------|------|

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 1,53 Valor com BDI => 11,77

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 89262 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 47,22 | 47,22 |
| Insumo | 00003363 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | Equipamento | UN | 0,0000689 | 136.000,00 | 9,37 |
| Insumo | 00037752 | SINAPI | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | Equipamento | UN | 0,0000643 | 588.651,54 | 37,85 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 7,08 Valor com BDI => 54,30

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|------------|------------|--------|
| Composição | 91467 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 141,40 | 141,40 |
| Insumo | 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 26,4300000 | 5,35 | 141,40 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 30,92 Valor com BDI => 172,32

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 25,41 | 25,41 |
| Composição Auxiliar | 95390 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,10 | 0,10 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|---|-----------|-------|------------------|--------------|-------|
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 | | |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 | | |
| Insumo | 00044503 | SINAPI | JARDINEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 19,27 | 19,27 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 8,94 | LS => | 10,43 | MO com LS => | 19,37 |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,41 | | Valor com BDI => | | 30,82 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|--|-------------------------------|-----|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 95240 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,0000000 | 18,77 | 18,77 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1631000 | 28,70 | 4,68 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0444000 | 19,42 | 0,86 | | |
| Composição Auxiliar | 94968 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0339000 | 390,39 | 13,23 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 2,75 | LS => | 3,22 | MO com LS => | 5,97 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,00 | | Valor com BDI => | | 22,77 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|---------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|------------------|--------------|------|
| Composição | CP 04 | Próprio | LIXAMENTO DE PAREDES REBOCADAS | PARE - PAREDES/PAINES | m² | 1,0000000 | 3,35 | 3,35 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1700000 | 19,42 | 3,30 | | |
| Insumo | 00003767 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | UN | 0,0600000 | 0,94 | 0,05 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,06 | LS => | 1,24 | MO com LS => | 2,30 |
| | | | | Valor do BDI => | | 0,70 | | Valor com BDI => | | 4,05 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88273 | SINAPI | MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 26,72 | 26,72 |
| Composição Auxiliar | 95340 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insumo | 00012868 | SINAPI | MARCENEIRO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,55 | 20,55 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-------------|---|-----------|------|------|
| Insumo | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 |
| Insumo | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |

MO sem LS => 9,62 LS => 11,24 MO com LS => 20,86

Valor do BDI => 5,73 Valor com BDI => 32,45

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,55 | 28,55 |
| Composição Auxiliar | 95341 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 |
| Insumo | 00004755 | SINAPI | MARMORISTA / GRANITEIRO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |

MO sem LS => 10,38 LS => 12,13 MO com LS => 22,51

Valor do BDI => 6,10 Valor com BDI => 34,65

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 87530 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 44,00 | 44,00 |
| Composição Auxiliar | 87369 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0376000 | 723,66 | 27,20 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4700000 | 28,70 | 13,48 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1710000 | 19,42 | 3,32 |

MO sem LS => 8,58 LS => 10,03 MO com LS => 18,61

Valor do BDI => 9,41 Valor com BDI => 53,41

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|---|---|----|-----------|--------|-------|
| Composição | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 39,88 | 39,88 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0376000 | 614,08 | 23,08 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4700000 | 28,70 | 13,48 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1710000 | 19,42 | 3,32 |

MO sem LS => 7,22 LS => 8,44 MO com LS => 15,66

Valor do BDI => 8,55 Valor com BDI => 48,43

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92443 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,0000000 | 48,68 | 48,68 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1100000 | 20,49 | 2,25 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6000000 | 28,29 | 16,97 |
| Composição Auxiliar | 92264 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 0,0670000 | 223,94 | 15,00 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0040000 | 7,46 | 0,02 |
| Insumo | 00040271 | SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M | Equipamento | MES | 0,1960000 | 15,31 | 3,00 |
| Insumo | 00040275 | SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | Equipamento | MES | 0,3930000 | 16,00 | 6,28 |
| Insumo | 00040287 | SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 0,7850000 | 5,89 | 4,62 |
| Insumo | 00040304 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,0190000 | 28,88 | 0,54 |

MO sem LS => 8,04 LS => 9,39 MO com LS => 17,43

Valor do BDI => 9,60 Valor com BDI => 58,28

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88286 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 33,16 | 33,16 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|-------|
| Composição Auxiliar | 95351 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,47 | 0,47 | |
| Insumo | 00004096 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 27,83 | 27,83 | |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | |
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | |
| | | | | MO sem LS => | 13,05 | LS => | 15,25 | MO com LS => | 28,30 |
| | | | | Valor do BDI => | 7,21 | | Valor com BDI => | 40,37 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|--|---|------|-----------|------------------|--------------|------|
| Composição | 92961 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 5,38 | 5,38 | |
| Composição Auxiliar | 92956 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,37 | 4,37 | |
| Composição Auxiliar | 92957 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,18 | | Valor com BDI => | 6,56 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92960 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 18,46 | 18,46 |
| Composição Auxiliar | 92956 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,37 | 4,37 |
| Composição Auxiliar | 92957 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 |
| Composição Auxiliar | 92958 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,79 | 4,79 |
| Composição Auxiliar | 92959 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 8,29 | 8,29 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 4,04 Valor com BDI => 22,50

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92956 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,37 | 4,37 |
| Insumo | 00013836 | SINAPI | MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV | Material | UN | 0,0000640 | 68.434,17 | 4,37 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,96 Valor com BDI => 5,33

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92957 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 |
| Insumo | 00013836 | SINAPI | MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV | Material | UN | 0,0000148 | 68.434,17 | 1,01 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,22 Valor com BDI => 1,23

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92958 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 4,79 | 4,79 |
| Insumo | 00013836 | SINAPI | MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV | Material | UN | 0,0000700 | 68.434,17 | 4,79 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 1,05 Valor com BDI => 5,84

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 92959 | SINAPI | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 8,29 | 8,29 |
| Insumo | 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 1,5500000 | 5,35 | 8,29 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 1,81 Valor com BDI => 10,10

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88377 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,85 | 20,85 |
| Composição Auxiliar | 95389 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|---|-----------|-------|------------------|--------------|-------|
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00037666 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 15,86 | 15,86 | | |
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | | |
| Insumo | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 7,38 | LS => | 8,61 | MO com LS => | 15,99 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,50 | | Valor com BDI => | | 25,35 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 88294 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 27,29 | 27,29 | | |
| Composição Auxiliar | 95357 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | | |
| Insumo | 00004234 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 | | |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 | | |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | | |
| Insumo | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 10,35 | LS => | 12,08 | MO com LS => | 22,43 |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,91 | | Valor com BDI => | | 33,20 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88297 | SINAPI | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,20 | 22,20 |
| Composição Auxiliar | 95360 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,20 | 0,20 |
| Insumo | 00004230 | SINAPI | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,14 | 17,14 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-----------------|---|-----------|------------------|-------|
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 |
| | | | | MO sem LS => | | 8,00 | LS => | 9,34 |
| | | | | | | | MO com LS => | 17,34 |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,80 | Valor com BDI => | 27,00 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------------|-------|
| Composição | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,70 | 28,70 |
| Composição Auxiliar | 95371 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 |
| Insumo | 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |
| | | | | MO sem LS => | | 10,45 | LS => | 12,21 |
| | | | | | | | MO com LS => | 22,66 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,13 | Valor com BDI => | 34,83 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,90 | 29,90 |
| Composição Auxiliar | 95372 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 |
| Insumo | 00004783 | SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043466 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,68 | 1,68 |
| Insumo | 00043490 | SINAPI | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,68 | 1,68 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 10,38 LS => 12,13 MO com LS => 22,51
Valor do BDI => 6,31 Valor com BDI => 36,21

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Composição Auxiliar | 91273 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,47 | 0,47 |
| Composição Auxiliar | 91274 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,12 | 0,12 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,08 Valor com BDI => 0,67

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 9,27 | 9,27 |
| Composição Auxiliar | 91273 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,47 | 0,47 |
| Composição Auxiliar | 91274 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,12 | 0,12 |
| Composição Auxiliar | 91275 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Composição Auxiliar | 91276 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 8,09 | 8,09 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 1,93 Valor com BDI => 11,20

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91273 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,47 | 0,47 |
| Insumo | 00001442 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORCA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000533 | 8.981,73 | 0,47 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,07 Valor com BDI => 0,54

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91274 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,12 | 0,12 |
| Insumo | 00001442 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORCA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000143 | 8.981,73 | 0,12 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,01 Valor com BDI => 0,13

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91275 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Insumo | 00001442 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORCA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000667 | 8.981,73 | 0,59 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,08 Valor com BDI => 0,67

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 91276 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 8,09 | 8,09 |
| Insumo | 00004222 | SINAPI | GASOLINA COMUM | Material | L | 1,4400000 | 5,62 | 8,09 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 1,77 Valor com BDI => 9,86

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 91297 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | UN | 1,0000000 | 395,85 | 395,85 |
| Composição Auxiliar | 88261 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5460000 | 27,05 | 41,81 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|----|------------|--------|------------------|--------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7730000 | 19,42 | 15,01 | | |
| Insumo | 00002432 | SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | UN | 3,0000000 | 32,18 | 96,54 | | |
| Insumo | 00004964 | SINAPI | PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA | Material | UN | 1,0000000 | 240,91 | 240,91 | | |
| Insumo | 00011055 | SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | UN | 19,8000000 | 0,08 | 1,58 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 19,94 | LS => | 23,28 | MO com LS => | 43,22 |
| | | | | Valor do BDI => | | 86,54 | | Valor com BDI => | | 482,39 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|------|
| Composição | 88430 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 7,05 | 7,05 | | |
| Composição Auxiliar | 88419 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,73 | 5,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88422 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,32 | 1,32 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | | 1,05 | | Valor com BDI => | | 8,10 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|--|---|-----|-----------|------------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 88418 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 15,09 | 15,09 | | |
| Composição Auxiliar | 88419 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,73 | 5,73 | | |
| Composição Auxiliar | 88422 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,32 | 1,32 | | |
| Composição Auxiliar | 88425 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,17 | 7,17 | | |
| Composição Auxiliar | 88427 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,87 | 0,87 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,31 | | Valor com BDI => | | 17,40 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|-----------|--------------|------|
| Composição | 88419 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,73 | 5,73 | |
| Insumo | 00037540 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000640 | 89.679,36 | 5,73 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,86 | Valor com BDI => | | 6,59 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 88422 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,32 | 1,32 | |
| Insumo | 00037540 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000148 | 89.679,36 | 1,32 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,19 | Valor com BDI => | | 1,51 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 88425 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 7,17 | 7,17 | |
| Insumo | 00037540 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000800 | 89.679,36 | 7,17 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,07 | Valor com BDI => | | 8,24 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 88427 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,87 | 0,87 | |
| Insumo | 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 1,0600000 | 0,83 | 0,87 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,19 | Valor com BDI => | | 1,06 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|--------|---|---------------------------|-------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 73964/006 | SINAPI | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 1,0000000 | 58,26 | 58,26 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0000000 | 19,42 | 58,26 | |
| | | | | MO sem LS => | 18,75 | LS => | 21,90 | MO com LS => | 40,65 |
| | | | | Valor do BDI => | 12,30 | Valor com BDI => | | 70,56 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|---|-----|-----------|-------|-------|
| Composição | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 56,63 | 56,63 |
| Composição Auxiliar | 88294 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 27,29 | 27,29 |
| Composição Auxiliar | 88857 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 23,21 | 23,21 |
| Composição Auxiliar | 88858 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,13 | 6,13 |

MO sem LS => 10,35 LS => 12,08 MO com LS => 22,43

Valor do BDI => 10,31 Valor com BDI => 66,94

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|---|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 131,28 | 131,28 |
| Composição Auxiliar | 53786 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 45,63 | 45,63 |
| Composição Auxiliar | 5664 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 29,02 | 29,02 |
| Composição Auxiliar | 88294 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 27,29 | 27,29 |
| Composição Auxiliar | 88857 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 23,21 | 23,21 |
| Composição Auxiliar | 88858 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,13 | 6,13 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
 CNPJ: 29.979.036/0908-91

MO sem LS => 10,35 LS => 12,08 MO com LS => 22,43
 Valor do BDI => 24,64 Valor com BDI => 155,92

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88857 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 23,21 | 23,21 |
| Insumo | 00036531 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | Equipamento | UN | 0,0000560 | 414.634,12 | 23,21 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 3,48 Valor com BDI => 26,69

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88858 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,13 | 6,13 |
| Insumo | 00036531 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | Equipamento | UN | 0,0000148 | 414.634,12 | 6,13 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 0,92 Valor com BDI => 7,05

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 5664 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 29,02 | 29,02 |
| Insumo | 00036531 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | Equipamento | UN | 0,0000700 | 414.634,12 | 29,02 |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 4,35 Valor com BDI => 33,37

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|-------|--------------|------|
| Composição | 53786 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 45,63 | 45,63 | |
| Insumo | 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 8,5300000 | 5,35 | 45,63 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,98 | Valor com BDI => | | 55,61 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 91693 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 22,29 | 22,29 | |
| Composição Auxiliar | 88297 | SINAPI | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,20 | 22,20 | |
| Composição Auxiliar | 91688 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 | |
| Composição Auxiliar | 91689 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,00 | LS => | 9,34 | MO com LS => | 17,34 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,81 | Valor com BDI => | | 27,10 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|-------|
| Composição | 91692 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 23,47 | 23,47 | |
| Composição Auxiliar | 88297 | SINAPI | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,20 | 22,20 | |
| Composição Auxiliar | 91688 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 | |
| Composição Auxiliar | 91689 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Composição Auxiliar | 91690 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | |
| Composição Auxiliar | 91691 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,12 | 1,12 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,00 | LS => | 9,34 | MO com LS => | 17,34 |
| | | | | Valor do BDI => | 5,06 | Valor com BDI => | | 28,53 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|----------|--------------|------|
| Composição | 91688 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 | |
| Insumo | 00014618 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | Material | UN | 0,0000720 | 1.248,92 | 0,08 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,01 | Valor com BDI => | | 0,09 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 91689 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00014618 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | Material | UN | 0,0000148 | 1.248,92 | 0,01 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,00 | Valor com BDI => | | 0,01 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|---|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 91690 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | |
| Insumo | 00014618 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | Material | UN | 0,0000500 | 1.248,92 | 0,06 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,01 | Valor com BDI => | | 0,07 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|----------|--------|--|---|------|------------------|------------|--------------|------|
| Composição | 91691 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,12 | 1,12 | |
| Insumo | 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 1,3600000 | 0,83 | 1,12 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,24 | Valor com BDI => | | 1,36 | |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 28,47 | 28,47 |
| Composição Auxiliar | 95377 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00006110 | SINAPI | SERRALHEIRO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-------------|---|-----------|------|------|
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |

MO sem LS => 10,35 LS => 12,08 MO com LS => 22,43

Valor do BDI => 6,08 Valor com BDI => 34,55

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,42 | 19,42 |
| Composição Auxiliar | 95378 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 13,26 | 13,26 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043467 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Insumo | 00043491 | SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,25 | 1,25 |

MO sem LS => 6,25 LS => 7,30 MO com LS => 13,55

Valor do BDI => 4,10 Valor com BDI => 23,52

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 29,31 | 29,31 |
| Composição Auxiliar | 95379 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00006160 | SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 22,17 | 22,17 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|---|-------------|---|-----------|------|------|
| Insumo | 00043468 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |
| Insumo | 00043492 | SINAPI | EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,68 | 1,68 |

MO sem LS => 10,35 LS => 12,08 MO com LS => 22,43

Valor do BDI => 6,21 Valor com BDI => 35,52

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 95471 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 758,53 | 758,53 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1540000 | 27,94 | 32,24 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5565000 | 19,42 | 10,80 |
| Insumo | 00004384 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | Material | UN | 2,0000000 | 25,97 | 51,94 |
| Insumo | 00006138 | SINAPI | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO | Material | UN | 1,0000000 | 10,24 | 10,24 |
| Insumo | 00036520 | SINAPI | BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO | Material | UN | 1,0000000 | 644,93 | 644,93 |
| Insumo | 00037329 | SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,0881000 | 95,22 | 8,38 |

MO sem LS => 15,49 LS => 18,10 MO com LS => 33,59

Valor do BDI => 166,62 Valor com BDI => 925,15

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 25,44 | 25,44 |
| Composição Auxiliar | 95387 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00010489 | SINAPI | VIDRACEIRO | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 19,11 | 19,11 |
| Insumo | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 2,15 | 2,15 |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,67 | 0,67 |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 1,0000000 | 1,14 | 1,14 |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,07 | 0,07 |
| Insumo | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,84 | 0,84 |
| Insumo | 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,17 | 1,17 |

MO sem LS => 8,95 LS => 10,45 MO com LS => 19,40

Valor do BDI => 5,42 Valor com BDI => 30,86

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 253.599,30 |
| Total do BDI | 54.251,06 |
| Total Geral | 307.850,36 |

Marcus Vinicius Machado

CURVA ABC
INSUMOS / SERVIÇOS
NÃO DESONERADO



Obra
Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
SICRO2 - 11/2016 - Goiás
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SETOP - 04/2023 - Minas

B.D.I.
Padrão - 22,0%
Equipamento - 15,0%
Administração - 0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,78%
Mensalista: 73,24%

Curva ABC de Insumos

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quantidade | | Valor Unitário | | Total | | | Peso | Valor Acumulado | Peso Acumulado |
|----------|---------|---|-------------|-----|----------------|-------------|----------------|-------------|-----------|-------------|-----------|--------|-----------------|----------------|
| | | | | | Operativa | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | Geral | | | |
| 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2.180,1197240 | | 16,17 | | 35.252,54 | | 35.252,54 | 11,45% | 35.252,54 | 11,45% |
| CM 20 | Próprio | Fornecimento e Instalação (Montagem) de divisória painel cego, H=até o teto - máx. 2,93m, cor cinza claro, constituída de painéis e bandeira em compensado naval, semi-occos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | M² | 185,1100000 | | 143,77 | | 26.613,26 | | 26.613,26 | 8,64% | 61.865,80 | 20,10% |
| 00004069 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 359,8320000 | | 52,30 | | 18.819,21 | | 18.819,21 | 6,11% | 80.685,01 | 26,21% |
| 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 19.584,1713446 | | 0,87 | | 17.038,23 | | 17.038,23 | 5,53% | 97.723,24 | 31,74% |
| 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 4.058,5958530 | | 2,62 | | 10.633,52 | | 10.633,52 | 3,45% | 108.356,76 | 35,20% |
| 00006110 | SINAPI | SERRALHEIRO | Mão de Obra | H | 373,5191955 | | 27,04 | | 10.099,96 | | 10.099,96 | 3,28% | 118.456,72 | 38,48% |
| 00004750 | SINAPI | PEDREIRO | Mão de Obra | H | 321,4966290 | | 27,04 | | 8.693,27 | | 8.693,27 | 2,82% | 127.149,99 | 41,30% |
| 00006160 | SINAPI | SOLDADOR | Mão de Obra | H | 295,8527080 | | 27,04 | | 7.999,86 | | 7.999,86 | 2,60% | 135.149,85 | 43,90% |
| 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 49,9847092 | | 151,85 | | 7.590,18 | | 7.590,18 | 2,47% | 142.740,03 | 46,37% |
| 00007693 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50" MM, PESO 12,10" KG/M (NBR 5580) | Material | M | 32,8953988 | | 204,43 | | 6.724,81 | | 6.724,81 | 2,18% | 149.464,83 | 48,55% |
| 00007696 | SINAPI | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = "3,65" MM, PESO "5,10" KG/M (NBR 5580) | Material | M | 74,0596384 | | 88,88 | | 6.582,42 | | 6.582,42 | 2,14% | 156.047,25 | 50,69% |
| 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Outros | H | 4.454,5958530 | | 1,39 | | 6.191,89 | | 6.191,89 | 2,01% | 162.239,14 | 52,70% |
| 00002706 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR | Mão de Obra | H | 44,6815600 | | 137,86 | | 6.159,80 | | 6.159,80 | 2,00% | 168.398,94 | 54,70% |
| 00010997 | SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | Material | KG | 177,4305000 | | 34,16 | | 6.061,03 | | 6.061,03 | 1,97% | 174.459,97 | 56,67% |
| 00003992 | SINAPI | TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 153,9823770 | | 38,78 | | 5.971,44 | | 5.971,44 | 1,94% | 180.431,41 | 58,61% |
| 00004760 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA | Mão de Obra | H | 205,7078195 | | 27,81 | | 5.720,73 | | 5.720,73 | 1,86% | 186.152,14 | 60,47% |
| 00004783 | SINAPI | PINTOR | Mão de Obra | H | 207,7850937 | | 27,04 | | 5.618,51 | | 5.618,51 | 1,83% | 191.770,65 | 62,29% |
| 00044476 | SINAPI | DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM | Material | m² | 6,8985000 | | 795,98 | | 5.491,07 | | 5.491,07 | 1,78% | 197.261,72 | 64,08% |
| CM 21 | Próprio | Fornecimento e Instalação de porta completa para divisória naval com bandeira cega, com dimensões aproxim de 35x820x2100mm, constituída de painel e bandeira (35x820x830mm) em compensado naval, semi-occos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | UN | 13,0000000 | | 415,36 | | 5.399,68 | | 5.399,68 | 1,75% | 202.661,40 | 65,83% |
| CM 01 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO DE INOX, EM AÇO AISI 304, COLUNAS E TUBOS SUPERIORES DE 11/2", FECHAMENTO NA VERTICAL COM TUBOS DE 5/8", POLIMENTO BRILHANTE, CONFORME PADRÃO ABNT E CBMGO | Equipamento | M | 5,3000000 | 0,0000000 | 958,32 | 380,22 | 5.079,10 | 0,00 | 5.079,10 | 1,65% | 207.740,49 | 67,48% |
| 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS | Mão de Obra | H | 153,7478747 | | 27,04 | | 4.157,34 | | 4.157,34 | 1,35% | 211.897,84 | 68,83% |
| 00043681 | SINAPI | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM | Material | m² | 95,5429576 | | 41,33 | | 3.948,79 | | 3.948,79 | 1,28% | 215.846,63 | 70,11% |
| 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 30,9894656 | | 125,20 | | 3.879,88 | | 3.879,88 | 1,26% | 219.726,51 | 71,37% |
| 00007348 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | Material | L | 157,4612500 | | 23,71 | | 3.733,41 | | 3.733,41 | 1,21% | 223.459,91 | 72,59% |
| 00004433 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 111,6720270 | | 32,68 | | 3.649,44 | | 3.649,44 | 1,19% | 227.109,35 | 73,77% |
| 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Serviços | H | 4.058,5958530 | | 0,81 | | 3.287,46 | | 3.287,46 | 1,07% | 230.396,82 | 74,84% |
| 00036520 | SINAPI | BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO | Material | UN | 4,0000000 | | 786,81 | | 3.147,24 | | 3.147,24 | 1,02% | 233.544,06 | 75,86% |
| 00038195 | SINAPI | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | Material | m² | 29,4842880 | | 105,31 | | 3.104,99 | | 3.104,99 | 1,01% | 236.649,05 | 76,87% |
| 00043491 | SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 2.137,1843636 | | 1,43 | | 3.056,17 | | 3.056,17 | 0,99% | 239.705,22 | 77,86% |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|---------|--|-------------|-----|---------------|------------|----------|----------|-------|------------|--------|
| MAT090403 | Próprio | ENTULHO EM CAMINHAO CUSTO BOTA/FORA P/m3 | Outros | m³ | 46,0400000 | 61,00 | 2.808,44 | 2.808,44 | 0,91% | 242.513,66 | 78,78% |
| 00038182 | SINAPI | PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA | Material | m² | 10,6200000 | 258,37 | 2.743,89 | 2.743,89 | 0,89% | 245.257,55 | 79,67% |
| 00038135 | SINAPI | LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO | Equipamento | m² | 22,5250000 | 106,89 | 2.407,70 | 2.407,70 | 0,78% | 247.665,25 | 80,45% |
| 00004777 | SINAPI | CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | Material | KG | 188,7204767 | 12,72 | 2.400,52 | 2.400,52 | 0,78% | 250.065,77 | 81,23% |
| 00037666 | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR | Mão de Obra | H | 112,8114381 | 19,34 | 2.181,77 | 2.181,77 | 0,71% | 252.247,55 | 81,94% |
| 00039025 | SINAPI | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM | Material | UN | 2,2329840 | 944,59 | 2.109,25 | 2.109,25 | 0,69% | 254.356,80 | 82,62% |
| 00001106 | SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | Material | KG | 1.262,2386676 | 1,62 | 2.044,83 | 2.044,83 | 0,66% | 256.401,63 | 83,29% |
| 00007266 | SINAPI | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | Material | MIL | 1,8833231 | 1.015,45 | 1.912,42 | 1.912,42 | 0,62% | 258.314,05 | 83,91% |
| 00004722 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 15,3680000 | 118,26 | 1.817,42 | 1.817,42 | 0,59% | 260.131,47 | 84,50% |
| PM 07 | Próprio | TORNEIR CROMADA C/ ALVANCA, PARA PNE APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR | Material | UN | 5,0000000 | 292,67 | 1.463,35 | 1.463,35 | 0,48% | 261.594,82 | 84,97% |
| 00011886 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | Material | m² | 2,9300000 | 489,62 | 1.434,59 | 1.434,59 | 0,47% | 263.029,40 | 85,44% |
| 00043467 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 2.137,1843636 | 0,67 | 1.431,91 | 1.431,91 | 0,47% | 264.461,32 | 85,91% |
| 00010228 | SINAPI | VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO | Material | UN | 4,0000000 | 334,28 | 1.337,12 | 1.337,12 | 0,43% | 265.798,44 | 86,34% |
| 00043489 | SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 948,3050236 | 1,34 | 1.270,73 | 1.270,73 | 0,41% | 267.069,17 | 86,75% |
| 00004221 | SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 193,5504760 | 6,52 | 1.261,95 | 1.261,95 | 0,41% | 268.331,11 | 87,16% |
| 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 44,1002597 | 27,04 | 1.192,47 | 1.192,47 | 0,39% | 269.523,59 | 87,55% |
| 00034492 | SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 1,6750000 | 677,10 | 1.134,14 | 1.134,14 | 0,37% | 270.657,73 | 87,92% |
| 00007167 | SINAPI | TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M | Material | m² | 33,2033203 | 33,11 | 1.099,36 | 1.099,36 | 0,36% | 271.757,09 | 88,28% |
| 00000247 | SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 62,1938299 | 17,58 | 1.093,37 | 1.093,37 | 0,36% | 272.850,46 | 88,63% |
| 00007356 | SINAPI | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 29,7872600 | 35,36 | 1.053,28 | 1.053,28 | 0,34% | 273.903,74 | 88,97% |
| 00000536 | SINAPI | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | Material | m² | 36,8827350 | 27,69 | 1.021,28 | 1.021,28 | 0,33% | 274.925,02 | 89,30% |
| 00036794 | SINAPI | LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLLUNA "44 X 35,5" CM | Material | UN | 5,0000000 | 199,31 | 996,55 | 996,55 | 0,32% | 275.921,57 | 89,63% |
| 00038783 | SINAPI | BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FURO NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270) | Material | UN | 696,4260000 | 1,32 | 919,28 | 919,28 | 0,30% | 276.840,85 | 89,93% |
| 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 948,3050236 | 0,96 | 910,37 | 910,37 | 0,30% | 277.751,22 | 90,22% |
| 00003324 | SINAPI | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m² | 67,7000000 | 13,06 | 884,16 | 884,16 | 0,29% | 278.635,39 | 90,51% |
| 00004964 | SINAPI | PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA | Material | UN | 3,0000000 | 293,91 | 881,73 | 881,73 | 0,29% | 279.517,12 | 90,80% |
| PM 17 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 70 CM | Material | UN | 5,0000000 | 176,00 | 880,00 | 880,00 | 0,29% | 280.397,12 | 91,08% |
| 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA | Mão de Obra | H | 31,3515611 | 27,04 | 847,75 | 847,75 | 0,28% | 281.244,86 | 91,36% |
| 00013333 | SINAPI | GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS | Equipamento | UN | 0,0037144 | 225.902,81 | 839,09 | 839,09 | 0,27% | 282.083,96 | 91,63% |
| 00036888 | SINAPI | GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE | Material | M | 27,9496320 | 29,74 | 831,22 | 831,22 | 0,27% | 282.915,18 | 91,90% |
| 00006085 | SINAPI | SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS | Material | L | 57,3200000 | 14,11 | 808,79 | 808,79 | 0,26% | 283.723,96 | 92,16% |
| 00038877 | SINAPI | MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | Material | KG | 91,2940800 | 8,44 | 770,52 | 770,52 | 0,25% | 284.494,48 | 92,41% |
| 00001338 | SINAPI | CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM | Material | m² | 10,0800000 | 75,81 | 764,16 | 764,16 | 0,25% | 285.258,65 | 92,66% |
| 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | Material | UN | 32,0000000 | 23,49 | 751,68 | 751,68 | 0,24% | 286.010,33 | 92,91% |
| PM 18 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM | Material | UN | 8,0000000 | 93,70 | 749,60 | 749,60 | 0,24% | 286.759,93 | 93,15% |
| 00009875 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 31,4790000 | 23,80 | 749,20 | 749,20 | 0,24% | 287.509,13 | 93,39% |
| 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 128,8125000 | 5,78 | 744,54 | 744,54 | 0,24% | 288.253,67 | 93,63% |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---------|---|-------------|-----|---------------|-----------|--|--------|------|--------|------|--------|-------|------------|--------|
| 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 249,7709000 | | | 2,87 | | 716,84 | | 716,84 | 0,23% | 288.970,51 | 93,87% |
| 00000034 | SINAPI | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 61,8784596 | | | 10,10 | | 624,97 | | 624,97 | 0,20% | 289.595,48 | 94,07% |
| 00009836 | SINAPI | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | Material | M | 31,5000000 | | | 19,32 | | 608,58 | | 608,58 | 0,20% | 290.204,06 | 94,27% |
| 00041387 | SINAPI | MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2" | Material | M | 9,0000000 | | | 64,25 | | 578,25 | | 578,25 | 0,19% | 290.782,31 | 94,46% |
| 00043492 | SINAPI | EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 292,3128000 | | | 1,93 | | 564,16 | | 564,16 | 0,18% | 291.346,47 | 94,64% |
| 00043487 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 352,0000000 | | | 1,34 | | 471,68 | | 471,68 | 0,15% | 291.818,15 | 94,79% |
| 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR | Mão de Obra | H | 26,5593978 | | | 17,58 | | 466,91 | | 466,91 | 0,15% | 292.285,07 | 94,94% |
| PM 16 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA APLICAÇÃO EM BANHEIRO - 80 CM | Material | UN | 2,0000000 | | | 231,90 | | 463,80 | | 463,80 | 0,15% | 292.748,87 | 95,09% |
| 00004517 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 111,2762162 | | | 3,98 | | 442,88 | | 442,88 | 0,14% | 293.191,75 | 95,24% |
| 00010489 | SINAPI | VIDRACEIRO | Mão de Obra | H | 18,7500074 | | | 23,31 | | 437,06 | | 437,06 | 0,14% | 293.628,81 | 95,38% |
| 00010432 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS | Material | UN | 1,0000000 | | | 435,44 | | 435,44 | | 435,44 | 0,14% | 294.064,25 | 95,52% |
| 00000248 | SINAPI | AJUUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL | Mão de Obra | H | 18,9062148 | | | 21,97 | | 415,37 | | 415,37 | 0,13% | 294.479,62 | 95,66% |
| 00043490 | SINAPI | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 204,6155980 | | | 1,93 | | 394,91 | | 394,91 | 0,13% | 294.874,53 | 95,79% |
| 00043466 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 204,6155980 | | | 1,93 | | 394,91 | | 394,91 | 0,13% | 295.269,44 | 95,91% |
| 00043468 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 292,3128000 | | | 1,34 | | 391,70 | | 391,70 | 0,13% | 295.661,14 | 96,04% |
| 00000184 | SINAPI | BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= "3" CM, L= "13" CM, "60 CM A 120" CM X "210" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) | Material | JG | 3,0000000 | | | 128,45 | | 385,35 | | 385,35 | 0,13% | 296.046,49 | 96,17% |
| 00001214 | SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS | Mão de Obra | H | 15,1318165 | | | 25,46 | | 385,26 | | 385,26 | 0,13% | 296.431,74 | 96,29% |
| 00043610 | SINAPI | FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | Material | UN | 3,0000000 | | | 125,70 | | 377,10 | | 377,10 | 0,12% | 296.808,84 | 96,41% |
| 00005068 | SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 12,5212029 | | | 28,54 | | 357,36 | | 357,36 | 0,12% | 297.166,20 | 96,53% |
| 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | Taxas | H | 4.454,5958530 | | | 0,08 | | 356,37 | | 356,37 | 0,12% | 297.522,56 | 96,65% |
| 00000033 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | Material | KG | 33,1520000 | | | 10,71 | | 355,06 | | 355,06 | 0,12% | 297.877,62 | 96,76% |
| 00002432 | SINAPI | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | Material | UN | 9,0000000 | | | 39,25 | | 353,25 | | 353,25 | 0,11% | 298.230,87 | 96,88% |
| 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 199,5535339 | | | 1,54 | | 307,31 | | 307,31 | 0,10% | 298.538,18 | 96,98% |
| 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", DE "2,0 X 1,125" M | Material | m² | 1,0000000 | | | 305,00 | | 305,00 | | 305,00 | 0,10% | 298.843,18 | 97,07% |
| 00000371 | SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS | Material | KG | 265,5298670 | | | 1,02 | | 270,84 | | 270,84 | 0,09% | 299.114,03 | 97,16% |
| MA090402 | Próprio | ART TABELA DO CREA ACIMA DE 15000,01 | Equipamento | UN | 1,0000000 | 0,0000000 | | 269,03 | 0,00 | 269,03 | 0,00 | 269,03 | 0,09% | 299.383,06 | 97,25% |
| 00009868 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 41,9720000 | | | 6,40 | | 268,62 | | 268,62 | 0,09% | 299.651,68 | 97,34% |
| 00004755 | SINAPI | MARMORISTA / GRANITEIRO | Mão de Obra | H | 9,8737616 | | | 27,04 | | 266,99 | | 266,99 | 0,09% | 299.918,66 | 97,42% |
| 00004791 | SINAPI | ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO | Material | KG | 4,2480000 | | | 60,80 | | 258,28 | | 258,28 | 0,08% | 300.176,94 | 97,51% |
| 00004384 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | Material | UN | 8,0000000 | | | 31,68 | | 253,44 | | 253,44 | 0,08% | 300.430,38 | 97,59% |
| 00004230 | SINAPI | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | Mão de Obra | H | 11,7852192 | | | 20,91 | | 246,43 | | 246,43 | 0,08% | 300.676,81 | 97,67% |
| 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,5169300 | | | 153,82 | | 233,33 | | 233,33 | 0,08% | 300.910,14 | 97,75% |
| 00000587 | SINAPI | CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4", E = 1/8" | Material | KG | 4,5122000 | | | 48,29 | | 217,89 | | 217,89 | 0,07% | 301.128,04 | 97,82% |
| 00000246 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | Mão de Obra | H | 12,1312776 | | | 17,58 | | 213,27 | | 213,27 | 0,07% | 301.341,31 | 97,89% |
| 00000131 | SINAPI | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO) | Material | KG | 3,4821000 | | | 59,99 | | 208,89 | | 208,89 | 0,07% | 301.550,20 | 97,95% |
| 00011174 | SINAPI | PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO | Material | 18L | 0,3527550 | | | 587,06 | | 207,09 | | 207,09 | 0,07% | 301.757,29 | 98,02% |
| PM 15 | Próprio | BARRA DE AÇO INOX - 40 CM - PARA PORTA | Material | UN | 1,0000000 | | | 197,51 | | 197,51 | | 197,51 | 0,06% | 301.954,80 | 98,08% |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---------|---|-------------|-------|-------------|------------|--------|--------|-------|------------|--------|
| 00044503 | SINAPI | JARDINEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 8,3671130 | 23,50 | 196,63 | 196,63 | 0,06% | 302.151,42 | 98,15% |
| 00037752 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUÍ CABINE E CHASSI, NÃO INCLUÍ CARROCERIA) | Equipamento | UN | 0,0002866 | 676.949,27 | 194,01 | 194,01 | 0,06% | 302.345,44 | 98,21% |
| 00001360 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20" M | Material | m² | 3,0765000 | 59,01 | 181,54 | 181,54 | 0,06% | 302.526,98 | 98,27% |
| 00000377 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 4,0000000 | 43,55 | 174,20 | 174,20 | 0,06% | 302.701,18 | 98,33% |
| PM 11 | Próprio | PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM AÇO INOXIDÁVEL 40 X 80 CM | Material | UN | 1,0000000 | 168,66 | 168,66 | 168,66 | 0,05% | 302.869,84 | 98,38% |
| 00012868 | SINAPI | MARCENEIRO | Mão de Obra | H | 6,6920791 | 25,07 | 167,77 | 167,77 | 0,05% | 303.037,61 | 98,44% |
| 00000378 | SINAPI | ARMADOR | Mão de Obra | H | 6,0991586 | 27,04 | 164,92 | 164,92 | 0,05% | 303.202,53 | 98,49% |
| 00000142 | SINAPI | SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 3,6022320 | 45,39 | 163,51 | 163,51 | 0,05% | 303.366,04 | 98,54% |
| 00001381 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS | Material | KG | 171,6045000 | 0,93 | 159,59 | 159,59 | 0,05% | 303.525,63 | 98,60% |
| 00020007 | SINAPI | GUARNICÃO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= 1" CM, L= 4,5" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | Material | M | 34,8900000 | 4,50 | 157,01 | 157,01 | 0,05% | 303.682,63 | 98,65% |
| 00004096 | SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK | Mão de Obra | H | 4,3938108 | 33,95 | 149,17 | 149,17 | 0,05% | 303.831,80 | 98,69% |
| 00034449 | SINAPI | ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO | Material | KG | 12,4320000 | 11,84 | 147,19 | 147,19 | 0,05% | 303.979,00 | 98,74% |
| 00037594 | SINAPI | BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPa (NBR 15270) | Material | UN | 32,5740000 | 4,08 | 132,90 | 132,90 | 0,04% | 304.111,90 | 98,79% |
| 00001345 | SINAPI | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLÁSTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM | Material | m² | 1,1557359 | 111,10 | 128,40 | 128,40 | 0,04% | 304.240,30 | 98,83% |
| 00043488 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 131,4142339 | 0,94 | 123,53 | 123,53 | 0,04% | 304.363,83 | 98,87% |
| 00001966 | SINAPI | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 4,0000000 | 30,23 | 120,92 | 120,92 | 0,04% | 304.484,75 | 98,91% |
| 00001959 | SINAPI | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | Material | UN | 6,0000000 | 20,11 | 120,66 | 120,66 | 0,04% | 304.605,41 | 98,95% |
| 00043484 | SINAPI | EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 90,0202000 | 1,31 | 117,93 | 117,93 | 0,04% | 304.723,34 | 98,98% |
| 00005061 | SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | Material | KG | 4,0252320 | 28,06 | 112,95 | 112,95 | 0,04% | 304.836,29 | 99,02% |
| 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPANTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 199,5535339 | 0,56 | 111,75 | 111,75 | 0,04% | 304.948,04 | 99,06% |
| 00034357 | SINAPI | REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR | Material | KG | 18,5883300 | 5,51 | 102,42 | 102,42 | 0,03% | 305.050,46 | 99,09% |
| 00007288 | SINAPI | TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO | Material | L | 2,3232000 | 43,84 | 101,85 | 101,85 | 0,03% | 305.152,31 | 99,12% |
| 00004734 | SINAPI | SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | Material | m³ | 0,2464022 | 411,59 | 101,42 | 101,42 | 0,03% | 305.253,72 | 99,16% |
| 00003893 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 4,0000000 | 23,92 | 95,68 | 95,68 | 0,03% | 305.349,40 | 99,19% |
| 00006021 | SINAPI | REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416) | Material | UN | 1,0000000 | 94,06 | 94,06 | 94,06 | 0,03% | 305.443,46 | 99,22% |
| 00040275 | SINAPI | LOCALIZAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 8" CM, LARGURA DE 6" CM E EXTENSÃO DE 2 M | Equipamento | MES | 5,0742274 | 18,40 | 93,37 | 93,37 | 0,03% | 305.536,83 | 99,25% |
| 00001339 | SINAPI | COLA À BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO | Material | KG | 1,1900000 | 76,00 | 90,44 | 90,44 | 0,03% | 305.627,27 | 99,28% |
| 00020232 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= 15" CM, E= 2,0" CM | Material | M | 0,9000000 | 100,23 | 90,21 | 90,21 | 0,03% | 305.717,48 | 99,31% |
| 00043460 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 90,0202000 | 0,98 | 88,22 | 88,22 | 0,03% | 305.805,70 | 99,34% |
| 00037329 | SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,7349000 | 116,16 | 85,37 | 85,37 | 0,03% | 305.891,06 | 99,36% |
| 00004718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,6780000 | 125,86 | 85,33 | 85,33 | 0,03% | 305.976,40 | 99,39% |
| 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS | Material | L | 4,1982000 | 19,76 | 82,96 | 82,96 | 0,03% | 306.059,35 | 99,42% |
| 00000242 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO | Mão de Obra | H | 4,5711948 | 17,44 | 79,72 | 79,72 | 0,03% | 306.139,07 | 99,44% |
| 00034557 | SINAPI | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5" CM | Material | M | 28,0414101 | 2,75 | 77,11 | 77,11 | 0,03% | 306.216,19 | 99,47% |
| 00003768 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150 | Material | UN | 21,8745000 | 3,44 | 75,25 | 75,25 | 0,02% | 306.291,44 | 99,49% |
| 00010535 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0117019 | 6.325,00 | 74,01 | 74,01 | 0,02% | 306.365,45 | 99,52% |
| 00004491 | SINAPI | PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA 7,5 X 7,5" CM (3 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | Material | M | 6,2452197 | 11,40 | 71,20 | 71,20 | 0,02% | 306.436,65 | 99,54% |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--------|--|-------------|-------|-------------|------------|-------|-------|-------|------------|--------|
| 00004222 | SINAPI | GASOLINA COMUM | Material | L | 10,0688760 | 6,85 | 68,97 | 68,97 | 0,02% | 306.505,62 | 99,56% |
| 00040287 | SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE | Equipamento | MES | 10,1355432 | 6,77 | 68,62 | 68,62 | 0,02% | 306.574,24 | 99,59% |
| 00000301 | SINAPI | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | Material | UN | 16,0000000 | 4,13 | 66,08 | 66,08 | 0,02% | 306.640,32 | 99,61% |
| 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KW/H | 64,1299713 | 1,01 | 64,77 | 64,77 | 0,02% | 306.705,09 | 99,63% |
| 00043485 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 55,1901000 | 1,16 | 64,02 | 64,02 | 0,02% | 306.769,11 | 99,65% |
| 00003363 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | Equipamento | UN | 0,0003817 | 156.400,00 | 59,70 | 59,70 | 0,02% | 306.828,81 | 99,67% |
| 00040331 | SINAPI | ASSENTADOR DE MANILHAS | Mão de Obra | H | 2,2933826 | 24,75 | 56,76 | 56,76 | 0,02% | 306.885,57 | 99,69% |
| 00011683 | SINAPI | ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM | Material | UN | 1,0000000 | 54,68 | 54,68 | 54,68 | 0,02% | 306.940,25 | 99,70% |
| 00036531 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 89 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M | Equipamento | UN | 0,0001146 | 476.829,23 | 54,64 | 54,64 | 0,02% | 306.994,89 | 99,72% |
| 00006138 | SINAPI | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO | Material | UN | 4,0000000 | 12,49 | 49,96 | 49,96 | 0,02% | 307.044,85 | 99,74% |
| 00005085 | SINAPI | CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES | Material | UN | 1,3074075 | 37,72 | 49,32 | 49,32 | 0,02% | 307.094,17 | 99,75% |
| 00012815 | SINAPI | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | Material | UN | 4,9715000 | 9,33 | 46,38 | 46,38 | 0,02% | 307.140,55 | 99,77% |
| 00006142 | SINAPI | CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | Material | UN | 4,0000000 | 11,51 | 46,04 | 46,04 | 0,01% | 307.186,59 | 99,78% |
| 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | Material | KG | 1,3936590 | 32,33 | 45,06 | 45,06 | 0,01% | 307.231,65 | 99,80% |
| 00040271 | SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M | Equipamento | MES | 2,5306579 | 17,60 | 44,54 | 44,54 | 0,01% | 307.276,19 | 99,81% |
| 00043463 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 352,0000000 | 0,12 | 42,24 | 42,24 | 0,01% | 307.318,43 | 99,83% |
| 00005318 | SINAPI | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | Material | L | 1,5429000 | 26,94 | 41,57 | 41,57 | 0,01% | 307.359,99 | 99,84% |
| 00020078 | SINAPI | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G) | Material | UN | 1,2326000 | 32,92 | 40,58 | 40,58 | 0,01% | 307.400,57 | 99,85% |
| 00007345 | SINAPI | TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | Material | L | 1,7391000 | 22,49 | 39,11 | 39,11 | 0,01% | 307.439,68 | 99,87% |
| 00004234 | SINAPI | OPERADOR DE ESCAVADEIRA | Mão de Obra | H | 1,3722187 | 27,04 | 37,10 | 37,10 | 0,01% | 307.476,79 | 99,88% |
| 00034558 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 10,5" CM | Material | M | 10,3320000 | 3,53 | 36,47 | 36,47 | 0,01% | 307.513,26 | 99,89% |
| 00007343 | SINAPI | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | Material | L | 1,5755000 | 23,05 | 36,32 | 36,32 | 0,01% | 307.549,58 | 99,90% |
| 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 44,0000000 | 0,81 | 35,64 | 35,64 | 0,01% | 307.585,22 | 99,91% |
| 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,6964259 | 47,26 | 32,91 | 32,91 | 0,01% | 307.618,13 | 99,92% |
| 00013836 | SINAPI | MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV | Material | UN | 0,0003038 | 83.489,68 | 25,36 | 25,36 | 0,01% | 307.643,49 | 99,93% |
| 00037411 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | Material | m² | 1,2189510 | 20,19 | 24,61 | 24,61 | 0,01% | 307.668,10 | 99,94% |
| 00020083 | SINAPI | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,2670000 | 90,38 | 24,13 | 24,13 | 0,01% | 307.692,23 | 99,95% |
| 00000303 | SINAPI | ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362) | Material | UN | 5,0010000 | 4,57 | 22,85 | 22,85 | 0,01% | 307.715,09 | 99,96% |
| 00007568 | SINAPI | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 19,6517280 | 1,12 | 22,01 | 22,01 | 0,01% | 307.737,10 | 99,96% |
| 00037596 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E | Material | KG | 6,3729000 | 3,30 | 21,03 | 21,03 | 0,01% | 307.758,13 | 99,97% |
| 00011161 | SINAPI | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | Material | KG | 7,4200000 | 2,70 | 20,03 | 20,03 | 0,01% | 307.778,16 | 99,98% |
| 00043461 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 55,1901000 | 0,36 | 19,87 | 19,87 | 0,01% | 307.798,03 | 99,98% |
| 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | Material | UN | 0,2255000 | 79,78 | 17,99 | 17,99 | 0,01% | 307.816,02 | 99,99% |
| 00011461 | SINAPI | FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS | Material | UN | 1,3074075 | 13,48 | 17,62 | 17,62 | 0,01% | 307.833,65 | 99,99% |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--------|---|-------------|----|-------------|------------|-------|-------|-------|------------|---------|
| 00006114 | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR | Mão de Obra | H | 0,9817332 | 17,28 | 16,96 | 16,96 | 0,01% | 307.850,61 | 100,00% |
| 00003529 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 15,0000000 | 1,12 | 16,80 | 16,80 | 0,01% | 307.867,41 | 100,01% |
| 00006189 | SINAPI | TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 0,4318380 | 34,46 | 14,88 | 14,88 | 0,00% | 307.882,29 | 100,01% |
| 00001200 | SINAPI | CAP PVC, SOLDADAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | Material | UN | 1,0000000 | 12,51 | 12,51 | 12,51 | 0,00% | 307.894,80 | 100,01% |
| 00001442 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0009679 | 10.328,98 | 10,00 | 10,00 | 0,00% | 307.904,80 | 100,02% |
| 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 1,0168721 | 9,10 | 9,25 | 9,25 | 0,00% | 307.914,05 | 100,02% |
| 00004417 | SINAPI | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 1,0000000 | 9,08 | 9,08 | 9,08 | 0,00% | 307.923,13 | 100,02% |
| 00040304 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | Material | KG | 0,2453189 | 35,23 | 8,64 | 8,64 | 0,00% | 307.931,78 | 100,03% |
| 00039017 | SINAPI | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | Material | UN | 30,2702735 | 0,26 | 7,87 | 7,87 | 0,00% | 307.939,65 | 100,03% |
| 00034548 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 17,5" CM | Material | M | 1,0248000 | 7,14 | 7,32 | 7,32 | 0,00% | 307.946,96 | 100,03% |
| 00039026 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) | Material | KG | 0,1800000 | 32,09 | 5,78 | 5,78 | 0,00% | 307.952,74 | 100,03% |
| 00037540 | SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1.5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000555 | 103.131,26 | 5,72 | 5,72 | 0,00% | 307.958,46 | 100,04% |
| 00011055 | SINAPI | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | Material | UN | 59,4000000 | 0,09 | 5,35 | 5,35 | 0,00% | 307.963,81 | 100,04% |
| 00005075 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | Material | KG | 0,1820000 | 28,54 | 5,19 | 5,19 | 0,00% | 307.969,00 | 100,04% |
| 00025931 | SINAPI | DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 " | Material | UN | 0,0500000 | 83,00 | 4,15 | 4,15 | 0,00% | 307.973,15 | 100,04% |
| 00036397 | SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000913 | 25.728,81 | 2,35 | 2,35 | 0,00% | 307.975,50 | 100,04% |
| 00014618 | SINAPI | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | Material | UN | 0,0010626 | 1.523,68 | 1,62 | 1,62 | 0,00% | 307.977,12 | 100,04% |
| 00038383 | SINAPI | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | Material | UN | 0,6960000 | 2,28 | 1,59 | 1,59 | 0,00% | 307.978,71 | 100,04% |
| 00003148 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | Material | UN | 0,0768000 | 17,99 | 1,38 | 1,38 | 0,00% | 307.980,09 | 100,04% |
| 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 131,4142339 | 0,01 | 1,31 | 1,31 | 0,00% | 307.981,40 | 100,04% |
| 00005066 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12 | Material | KG | 0,0330000 | 37,61 | 1,24 | 1,24 | 0,00% | 307.982,64 | 100,04% |
| 00014531 | SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, COM REDUCAO DE VIBRACAO, PESO DE 21 KG | Material | UN | 0,0000456 | 21.235,51 | 0,97 | 0,97 | 0,00% | 307.983,61 | 100,04% |
| 00003146 | SINAPI | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | Material | UN | 0,1810000 | 4,88 | 0,88 | 0,88 | 0,00% | 307.984,50 | 100,04% |
| 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 44,0000000 | 0,01 | 0,44 | 0,44 | 0,00% | 307.984,94 | 100,04% |
| 00003767 | SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | Material | UN | 0,1464000 | 1,14 | 0,17 | 0,17 | 0,00% | 307.985,10 | 100,04% |
| 00038413 | SINAPI | LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V | Equipamento | UN | 0,0000114 | 984,07 | 0,01 | 0,01 | 0,00% | 307.985,11 | 100,04% |

| | | |
|--|---------------------------------------|----------------|
| | Totais por Tipo | |
| | Equipamento | R\$ 19.000,70 |
| | Equipamento para Aquisição Permanente | R\$ 0,00 |
| | Mão de Obra | R\$ 111.136,90 |
| | Material | R\$ 122.556,88 |
| | Serviços | R\$ 35.300,41 |
| | Taxas | R\$ 356,37 |
| | Administração | R\$ 0,00 |
| | Aluguel | R\$ 0,00 |
| | Verba | R\$ 0,00 |
| | Outros | R\$ 19.633,85 |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 253.599,30 |
| Total do BDI | 54.251,06 |
| Total Geral | 307.850,36 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Marcus Vinicius Machado



Obra
Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
SICRO2 - 11/2016 - Goiás
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SETOP - 04/2023 - Minas Gerais
Curva ABC de Serviços

B.D.I.
Padrão - 22,0%
Equipamento - 15,0%
Administração - 0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,78%
Mensalista: 73,24%

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|----------|---------|---|------------------------------------|-----|--------|------------|-----------|----------|--------------------|
| 33333P14 | Próprio | GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 42,06 | 1.164,61 | 48.983,49 | 15,91 | 15,91 |
| 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | PISO - PISOS | m³ | 41,22 | 917,36 | 37.813,57 | 12,28 | 28,19 |
| CM 20 | Próprio | Fornecimento e Instalação (Montagem) de divisória painel cego, H=até o teto - máx. 2,93m, cor cinza claro, constituída de painéis e bandeira em compensado naval, semi-occos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | M² | 185,11 | 143,77 | 26.613,26 | 8,64 | 36,84 |
| 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 352,0 | 56,38 | 19.845,76 | 6,45 | 43,29 |
| 98458 | SINAPI | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 90,99 | 177,86 | 16.183,48 | 5,26 | 48,54 |
| 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 577,87 | 25,96 | 15.001,50 | 4,87 | 53,42 |
| 33333P12 | Próprio | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | M² | 10,59 | 1.294,75 | 13.711,40 | 4,45 | 57,87 |
| 33333P4 | Próprio | MURO DE FECHAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, H=2,20M ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO PILARETES (10X15)CM A CADA 2,50M SOBRE CINTAMENTO EM CONCRETO ARMADO NAS DIMENSÕES 10X20 CM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) E SOB CINTAMENTO NAS DIMENSÕES 10X12 CM. | PARE - PAREDES/PAINAIS | M | 21,81 | 588,85 | 12.842,81 | 4,17 | 62,04 |
| 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 358,25 | 25,12 | 8.999,24 | 2,92 | 64,96 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|---------------|---------|--|--|----|---------|----------|----------|------|-------|
| 102253 | SINAPI | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | PARE - PAREDES/PAINAIS | m² | 6,57 | 974,13 | 6.400,03 | 2,08 | 67,04 |
| 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 44,0 | 142,28 | 6.260,32 | 2,03 | 69,08 |
| CP 06 | Próprio | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | UN | 1,0 | 5.595,82 | 5.595,82 | 1,82 | 70,90 |
| CM 21 | Próprio | Fornecimento e Instalação de porta completa para divisória naval com bandeira cega, com dimensões aproxim de 35x820x2100mm, constituída de painel e bandeira (35x820x830mm) em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | Serviços | UN | 13,0 | 415,36 | 5.399,68 | 1,75 | 72,65 |
| CM 01 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO DE INOX, EM AÇO AISI 304, COLUNAS E TUBOS SUPERIORES DE 11/2", FECHAMENTO NA VERTICAL COM TUBOS DE 5/8", POLIMENTO BRILHANTE, CONFORME PADRÃO ABNT E CBMGO | Equipamento | M | 5,3 | 958,32 | 5.079,09 | 1,65 | 74,30 |
| CP 05 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1.446,0 | 3,28 | 4.742,88 | 1,54 | 75,84 |
| 20378 A - SBC | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | PISO - PISOS | m² | 89,69 | 47,03 | 4.218,12 | 1,37 | 77,21 |
| 95472 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 4,0 | 936,66 | 3.746,64 | 1,22 | 78,43 |
| 022040-SBN | Próprio | PISO PODOTATIL (DIRECIONAL/ALERTA) PLACA25x25cm CONCRETO, NA COR AMARELA | PISO - PISOS | m² | 21,25 | 174,64 | 3.711,10 | 1,21 | 79,63 |
| 91297/2 | Próprio | KIT PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESP 3,5CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO, INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇA, FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | UN | 3,0 | 1.224,19 | 3.672,57 | 1,19 | 80,83 |
| 33333P5 | Próprio | MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | PARE - PAREDES/PAINAIS | M | 23,72 | 143,53 | 3.404,53 | 1,11 | 81,93 |
| 022041-SBK | Próprio | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | m³ | 37,85 | 84,52 | 3.199,08 | 1,04 | 82,97 |
| 91341 | SINAPI | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 4,08 | 783,97 | 3.198,59 | 1,04 | 84,01 |
| 87263 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 17,48 | 161,89 | 2.829,83 | 0,92 | 84,93 |
| 87522 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | PARE - PAREDES/PAINAIS | m² | 24,6 | 110,37 | 2.715,10 | 0,88 | 85,81 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------|---|---|----|--------|--------|----------|------|-------|
| 100322 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 13,6 | 177,93 | 2.419,84 | 0,79 | 86,60 |
| 88432 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO, OU OUTROS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 105,84 | 22,31 | 2.361,29 | 0,77 | 87,36 |
| 87536 | SINAPI | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 49,2 | 46,95 | 2.309,94 | 0,75 | 88,11 |
| 87265 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 34,95 | 61,33 | 2.143,48 | 0,70 | 88,81 |
| 74125/002 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 2,93 | 729,73 | 2.138,10 | 0,69 | 89,50 |
| Piso Tátil Direcional | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m² | 7,06 | 292,59 | 2.065,68 | 0,67 | 90,18 |
| 94265 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 33,5 | 58,79 | 1.969,46 | 0,64 | 90,82 |
| 86902 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO VÁLVULA, ENGATE E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 5,0 | 389,41 | 1.947,05 | 0,63 | 91,45 |
| 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 112,88 | 15,24 | 1.720,29 | 0,56 | 92,01 |
| 99635 | SINAPI | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 4,0 | 388,51 | 1.554,04 | 0,50 | 92,51 |
| PM 07 | Próprio | TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA, P/ PNE , APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 5,0 | 299,07 | 1.495,35 | 0,49 | 93,00 |
| 022040-SBK | Próprio | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS | M³ | 8,19 | 170,83 | 1.399,09 | 0,45 | 93,45 |
| I-03.010 | Próprio | CONFECÇÃO DE VIGA BALDRAME (10x20) PARA INSTALAÇÃO DE GRADIL | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | M | 20,72 | 65,43 | 1.355,70 | 0,44 | 93,89 |
| 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 67,7 | 17,93 | 1.213,86 | 0,39 | 94,29 |
| Manutenção | Próprio | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | PISO - PISOS | m² | 3,56 | 292,59 | 1.041,62 | 0,34 | 94,62 |
| 41595 | SINAPI | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO, 5 CM DE LARGURA | PINT - PINTURAS | M | 63,2 | 16,27 | 1.028,26 | 0,33 | 94,96 |
| CM 14 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 5,0 | 200,46 | 1.002,30 | 0,33 | 95,28 |
| 87632 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 17,48 | 53,04 | 927,13 | 0,30 | 95,59 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|-----------------|---------|--|--|----|--------|--------|--------|------|-------|
| 87262 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 5,3 | 174,68 | 925,80 | 0,30 | 95,89 |
| CM 15 | Próprio | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 8,0 | 112,33 | 898,64 | 0,29 | 96,18 |
| 87261 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 | PISO - PISOS | m² | 4,45 | 191,53 | 852,30 | 0,28 | 96,46 |
| 74234/001 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0 | 818,00 | 818,00 | 0,27 | 96,72 |
| 89449 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 30,0 | 26,96 | 808,80 | 0,26 | 96,98 |
| 98533 | SINAPI | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 2,0 | 401,79 | 803,58 | 0,26 | 97,24 |
| 102264 | SINAPI | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | M | 30,0 | 25,47 | 764,10 | 0,25 | 97,49 |
| 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m³ | 9,817 | 62,50 | 613,56 | 0,20 | 97,69 |
| 96988 | SINAPI | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E PINT - PINTURAS | UN | 3,0 | 202,86 | 608,58 | 0,20 | 97,89 |
| 73924/003 | SINAPI | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | PINT - PINTURAS | m² | 14,52 | 40,82 | 592,70 | 0,19 | 98,08 |
| CM 13 | Próprio | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 80 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 2,0 | 256,36 | 512,72 | 0,17 | 98,25 |
| 74209/001 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0 | 448,96 | 448,96 | 0,15 | 98,39 |
| CP- 43.SINAPI72 | Próprio | CONFECÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA PARA CANTEIROS | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | m² | 2,44 | 181,73 | 443,42 | 0,14 | 98,54 |
| 87795 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 4,88 | 84,70 | 413,33 | 0,13 | 98,67 |
| 74005/001 | SINAPI | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA | m³ | 52,303 | 7,26 | 379,71 | 0,12 | 98,80 |
| 74245/001 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPACO DE DESEMBARQUE - PNE | PINT - PINTURAS | m² | 15,25 | 22,56 | 344,04 | 0,11 | 98,91 |
| 88488 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 17,48 | 18,06 | 315,68 | 0,10 | 99,01 |
| 89446 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 40,0 | 7,83 | 313,20 | 0,10 | 99,11 |
| 016580-SBC | Próprio | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0 | 269,03 | 269,03 | 0,09 | 99,20 |
| 89811 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 4,0 | 54,91 | 219,64 | 0,07 | 99,27 |

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS

CNPJ: 29.979.036/0908-91

| | | | | | | | | | |
|------------|---------|--|---|----|-------|--------|--------|------|--------|
| CM 12 | Próprio | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTA - 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | UN | 1,0 | 209,92 | 209,92 | 0,07 | 99,34 |
| 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 4,0 | 49,89 | 199,56 | 0,06 | 99,40 |
| 91297/3 | Próprio | INSTALAÇÃO DE PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM CHAPA INOXIDÁVEL 40x90 CM | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0 | 195,62 | 195,62 | 0,06 | 99,47 |
| 98526 | SINAPI | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 2,0 | 94,05 | 188,10 | 0,06 | 99,53 |
| 89503 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 6,0 | 30,83 | 184,98 | 0,06 | 99,59 |
| 89779 | SINAPI | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 4,0 | 43,43 | 173,72 | 0,06 | 99,65 |
| 87794 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 2,83 | 52,78 | 149,36 | 0,05 | 99,69 |
| 102498 | SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | M | 70,0 | 1,98 | 138,60 | 0,05 | 99,74 |
| 96622 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,6 | 194,22 | 116,53 | 0,04 | 99,78 |
| 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | PISO - PISOS | M | 0,9 | 129,29 | 116,36 | 0,04 | 99,81 |
| 84665 | SINAPI | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DA DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO DO PNE | PINT - PINTURAS | m² | 3,13 | 33,92 | 106,16 | 0,03 | 99,85 |
| 88423 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 4,4 | 23,75 | 104,50 | 0,03 | 99,88 |
| 89481 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 15,0 | 6,53 | 97,95 | 0,03 | 99,91 |
| 022041-SBL | Próprio | PINTURA E DEMARCAÇÃO HORIZONTAL NO PISO, COM O SIMBOLO "IDOSO" | PINT - PINTURAS | UN | 2,0 | 40,79 | 81,58 | 0,03 | 99,94 |
| CP 102 | Próprio | REMOÇÃO DE ESTRUTURA EM FORMA DE GRADIL CHUMBADA SEM APROVEITAMENTO | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | M² | 1,0 | 69,42 | 69,42 | 0,02 | 99,96 |
| 89043 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 0,472 | 111,64 | 52,69 | 0,02 | 99,98 |
| 88487 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 2,83 | 13,24 | 37,46 | 0,01 | 99,99 |
| 72295 | SINAPI | CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0 | 21,76 | 21,76 | 0,01 | 100,00 |

Total sem BDI

253.599,30

Total do BDI

54.251,06

Total Geral

307.850,36

Instituto Nacional do Seguro Social - INSS
CNPJ: 29.979.036/0908-91

Marcus Vinicius Machado

Setor de Autarquias Sul, Quadra 02 Bloco O - Asa Sul - Brasília / DF
(62) 98215-6146 / marcus.vmachado@inss.gov.br

MEMORIAL DE CÁLCULO
NÃO DESONERADO



Obra

Adequação Acessibilidade Agencia Previdência Social_Goiânia SUL

Memória de Cálculo

| Item | Descrição | Und | Quant. | Memória de Cálculo |
|----------|--|----------------|--------|---------------------------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | |
| 1.1 | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | UN | 1,0 | = = 1,00 UNIDADE |
| 1.2 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | m ² | 1,0 | = = 1,00 * 1,00 = 1,00 M ² |
| 1.3 | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 | m ² | 90,99 | = 90,99 |
| 2 | RECUPERAÇÃO / PASSEIO PÚBLICO | | | |
| 2.1 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 272,0 | = 272,00 |
| 2.2 | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M ³ | m ³ | 19,99 | = 272,00 * 0,07*1,05 |
| 2.3 | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m ³ | 27,2 | = 272,00*0,10 |
| 2.4 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | m ³ | 13,6 | = 272,00*0,05 |
| 2.5 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7,0 CM,NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m ³ | 19,04 | = 272,00*0,07 |
| 2.6 | PISO PODOTATIL (DIRECIONAL/ALERTA) PLACA25x25cm CONCRETO, NA COR AMARELA | m ² | 21,25 | = 340 UNIDADES * 0,0625 |
| 2.7 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - EM CALÇADA AF_05/2021 | m ² | 250,75 | = 272,00-21,25 |
| 2.8 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR - SOBRE PISO PODOTATIL COR AMARELA AF_05/2021 | m ² | 21,25 | = 340 UNIDADES * 0,0625 |
| 2.9 | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 11,5 | = 3,50+3,50+2,25+2,25 |
| 2.10 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021 | M | 70,0 | = 70,00 |
| 3 | REFORMA / ESTACIONAMENTO EXTERNO | | | |
| 3.1 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 86,25 | = 86,25 |
| 3.2 | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m ³ | 8,625 | = 86,25*0,10 |
| 3.3 | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M ³ | m ³ | 6,33 | = 86,25*0,07*1,05 |

| | | | | |
|----------|---|----|--------|---|
| 3.4 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESURA DE 7,0 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 6,03 | = 86,25*0,07 |
| 3.5 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 86,25 | = 86,25 |
| 3.6 | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DA DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO DO PNE | m² | 3,13 | = 3,13 |
| 3.7 | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO, 5 CM DE LARGURA | M | 20,0 | = 20,00 |
| 3.8 | PINTURA E DEMARCAÇÃO HORIZONTAL NO PISO, COM O SIMBOLO "IDOSO" | UN | 2,0 | = 2 UNIDADES |
| 3.9 | PINTURA SINALIZACAO HORIZONTAL DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRÍLICA DO ESPAÇO DE DESEMBARQUE - PNE | m² | 15,25 | = 15,25 |
| 3.10 | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 8,0 | = 4 UNIDADES*2,00 M |
| 3.11 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | m² | 4,4 | = ((0,20*2,00) * 2)+ ((0,15*2)*4) |
| 3.12 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 8,8 | = 8,80 |
| 3.13 | CONFECÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA PARA CANTEIROS | m² | 2,44 | = ((5,88+0,50+5,85)*0,20) |
| 3.14 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m² | 4,88 | = 2,44*2 |
| 3.15 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 4,88 | = 2,44*2 |
| 4 | REFORMA / PÁTIO INTERNO | | | |
| 4.1 | MURO DE FECHAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, H=2,20M ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO PILARETES (10X15)CM A CADA 2,50M SOBRE CINTAMENTO EM CONCRETO ARMADO NAS DIMENSÕES 10X20 CM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) E SOB CINTAMENTO NAS DIMENSÕES 10X12 CM. | M | 21,81 | = = 21,81 |
| 4.2 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO, OU OUTROS. AF_06/2014 | m² | 98,14 | = ((21,81*2,20*2)+(21,81*0,10)) |
| 4.3 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 219,62 | = 11,76+105,84+1,44+91,94+5,76+2,88 (VER PROJETO) |
| 4.4 | CARGA E BOTA FORA EM CAÇAMBA - 5,00 M³ | m³ | 11,53 | = 219,62*0,05*1,05 |
| 4.5 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 7,72 | = (19,30+3095+3,15)*1,95 |
| 4.6 | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 11,12 | = 11,12 |
| 4.7 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 15,55 | = 15,55 |

| | | | |
|----------|---|----|---|
| 4.8 | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | M | 43,2 = 43,20 |
| 4.9 | APARADOR DE PNEUS EM CONCRETO, 15 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 14,0 = 7 UNIDADES * 2,00 M |
| 4.10 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM APARADOR DE RODAS, OU OUTROS. AF_06/2014 | m² | 7,7 = ((0,15*14,00)+(0,20*14,00*2,00)) |
| 4.11 | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | M² | 7,26 = (3,30*2,20) |
| 4.12 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | m² | 14,52 = 7,26*2,00 |
| 4.13 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 14,4 = (2,40+2,40+2,40+2,40+2,40)*1,20 |
| 5 | REFORMA / ENTRADA E INTERIOR APS | | |
| 5.1 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | m² | 72,21 = |
| 5.2 | COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 3,61 = (7,16*3,00)+(6,00*1,00)+(6,00*1,00)+(4,30*3,40)+(3,30*2,00)+(5,30*1,00)+(3,70* |
| 5.3 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | m³ | 0,6 = 0,60 |
| 5.4 | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | M³ | 3,97 = 3,97 |
| 5.5 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM ESPESSURA DE 7 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m³ | 0,6 = 0,60 |
| 5.6 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 | m² | 5,3 = 5,30 |
| 5.7 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 | m² | 4,45 = 4,45 |
| 5.8 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 44,5 = 17,00+27,50 |
| 5.9 | GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. | M² | 42,06 = (9,80+6,82+4,10)*2,03 |

| | | | | |
|-------------|---|----|--------|------------------------------|
| 5.10 | PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO (CADEADO) E FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO ANTI-CORROSIVO, (UMA DEMÃO). (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) | M² | 3,33 | = (2,08*1,60) |
| 5.11 | MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | M | 20,72 | = (9,80+6,82+4,10) |
| 5.12 | CONFEÇÃO DE VIGA BALDRAME (10x20) PARA INSTALAÇÃO DE GRADIL | M | 20,72 | = (9,80+6,82+4,10) |
| 5.13 | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 2,0 | = 2,00 |
| 5.14 | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 2,0 | = 2,00 |
| 5.15 | REMOÇÃO DE ESTRUTURA EM FORMA DE GRADIL CHUMBADA SEM APROVEITAMENTO | M² | 1,0 | = 1,00 |
| 5.16 | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | m² | 7,06 | = 113 UNIDADES * (0,25*0,25) |
| 5.17 | GUIA DE BALIZAMENTO | | | |
| 5.17.1 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 | m² | 0,472 | = |
| 5.17.2 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m² | 2,83 | = |
| 5.17.3 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 2,83 | = |
| 5.18 | PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA | m² | 3,56 | = 57 UNIDADES * (0,25*0,25) |
| 5.19 | INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E PORTAS EM COMPENSADO NAVAL | | | |
| 5.19.1 | Fornecimento e Instalação (Montagem) de divisória painel cego, H=até o teto - máx. 2,93m, cor cinza claro, constituída de painéis e bandeira em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | M² | 185,11 | = |

| | | | | |
|-------------|--|----|-------|--------------------|
| 5.19.2 | Fornecimento e Instalação de porta completa para divisória naval com bandeira cega, com dimensões aproxim de 35x820x2100mm, constituída de painel e bandeira (35x820x830mm) em compensado naval, semi-ocos, revestidos de laminado texturizado e montantes em perfis metálicos | UN | 13,0 | = |
| 5.20 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO DE INOX, EM AÇO AISI 304, COLUNAS E TUBOS SUPERIORES DE 11/2", FECHAMENTO NA VERTICAL COM TUBOS DE 5/8", POLIMENTO BRILHANTE, CONFORME PADRÃO ABNT E CBMGO | M | 5,3 | = 2,65* 2 UNIDADES |
| 5.21 | MURETA PARA INSTALAÇÃO DE MASTRO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO , REVESTIDO E TEXTURA) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME | M | 3,0 | = |
| 5.22 | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 3,0 | = |
| 5.23 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 108,0 | = |
| 6 | REFORMA / BANHEIROS | | | |
| 6.1 | REMOCAO DE PAVIMENTO EM GERAL INCLUSIVE LASTRO | m² | 17,48 | = |
| 6.2 | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) | m³ | 1,748 | = |
| 6.3 | BOTA FORA EM CAÇAMBA DE 5,00 M³ | M³ | 4,22 | = |
| 6.4 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m² | 17,48 | = |
| 6.5 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 | m² | 17,48 | = |
| 6.6 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 2,097 | = |
| 6.7 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m² | 24,6 | = |
| 6.8 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 49,2 | = |
| 6.9 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 17,48 | = |
| 6.10 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 34,95 | = |
| 6.11 | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA | | | |

| | | | | |
|-------------|---|----|------|---|
| 6.11.1 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 40,0 | = |
| 6.11.2 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 15,0 | = |
| 6.11.3 | TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA, P/ PNE , APROVADA PELA NBR 9050, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 5,0 | = |
| 6.11.4 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 30,0 | = |
| 6.11.5 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 6,0 | = |
| 6.11.6 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO VÁLVULA, ENGATE E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 5,0 | = |
| 6.12 | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ESGOTO | | | |
| 6.12.1 | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | UN | 4,0 | = |
| 6.12.2 | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 | M | 30,0 | = |
| 6.12.3 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 4,0 | = |
| 6.12.4 | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 4,0 | = |
| 6.12.5 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4,0 | = |
| 6.12.6 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 4,0 | = |
| 6.12.7 | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,0 | = |
| 6.12.8 | CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,0 | = |
| 6.13 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 4,08 | = |
| 6.14 | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 | m² | 6,57 | = |
| 6.15 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 0,9 | = |
| 6.16 | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO | m² | 2,93 | = |

| | | | | |
|----------|---|----------------|---------|--|
| 6.17 | KIT PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESP 3,5CM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO, INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇA, FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 3,0 | = |
| 6.18 | INSTALAÇÃO DE PLACA DE PROTEÇÃO DE PORTA EM CHAPA INOXIDÁVEL 40x90 CM | UN | 1,0 | = |
| 6.19 | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTA - 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,0 | = |
| 6.20 | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 80 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,0 | = |
| 6.21 | BARRA DE AÇO DE APOIO EM AÇO INOX PARA BANHEIRO - 70 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 5,0 | = |
| 6.22 | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO EM AÇO INOX - 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 8,0 | = |
| 7 | LIMPEZA | | | |
| 7.1 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m ² | 1.446,0 | = 1446,00 m ² |
| 8 | ADMINISTRAÇÃO | | | |
| 8.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 44,0 | = 1,00 h/dia * 22,00 dias úteis/mês* 2 meses = 44h |
| 8.2 | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 352,0 | = 8 hora/dia * 22 dias úteis/mês*2 meses |
| 8.3 | MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO | UN | 1,0 | = 01 UNIDADE |

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

253.599,30
54.251,06
307.850,36

Marcus Vinicius Machado