



PROPOSTA DE PREÇOS



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA

Salgueiro, 24 de Junho de 2024.

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOREILÂNDIA/PE
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 018/2024-PMM

CONCORRÊNCIA Nº 005/2024-PMM

Prezados,

Venho através da presente, encaminhar nossa proposta de preços, que tem por objetivo a **Contratação de empresa do ramo de construção civil, para execução dos serviços de engenharia, relativos a reforma das Unidade Básicas de Saúde, UBS Santo Exedito no Sítio Canta Galo E UBS Jose Queiroz na Sede desse Município de Moreilândia/PE,,** com a finalidade específica de participação na Concorrência n.º 005/2024 - PMM. Declaramos ainda para os devidos fins que incluímos em nossa proposta de preços, todas as despesas com mão de obra, encargos sociais, materiais e equipamentos.

A validade da nossa proposta financeira é de sessenta (60) dias;

O prazo de conclusão : Conforme Edital

O valor do total geral é de R\$ **349.917,50** (TREZENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

O Responsável pela assinatura do contrato e o sócio o **Otávio Pereira Angelim Neto**, portador do Documento de Identidade nº **7.145.705 SDS-PE** e inscrito no CPF sob o nº **059.427.684-55**, brasileiro, solteiro, empresário, residente a Rua Pedro Mariano Monteiro nº 101 – Apt.º 101 - Bairro Novo Everest – Salgueiro/PE.

Banco Santander - 033

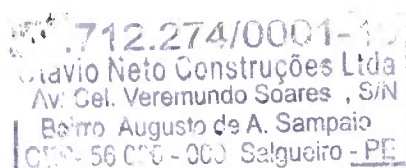
Agência n.º 4058

C/C PJ n.º 1301379-7

Sem mais para o momento, aproveitamos para reiterar os préstimos de consideração.

Atenciosamente,


Otávio Pereira Angelim Neto





PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM/PE
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 018/2024-PMM
CONCORRÊNCIA Nº 005/2024-PMM

A Empresa **Otávio Neto Construções Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **39.712.274/0001-49**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **Otávio Pereira Angelim Neto**, portador do Documento de Identidade nº **7.145.705 SDS-PE** e inscrito no CPF sob o nº **059.427.684-55**, **DECLARA**, para os devidos fins de direito, que, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que: a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; a intenção de apresentar a proposta elaborada não foi informada, ou discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, quanto a participar ou não da referida licitação; que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, antes da adjudicação do objeto da referida licitação; que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Comissão Permanente de Licitação – CPL antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Salgueiro, 24 de Junho de 2024.

Atenciosamente,


Otávio Pereira Angelim Neto
Sócio

39.712.274/0001-49
Otávio Neto Construções Ltda
Av: Cel. Veremundo Soares, S/N
Baixo Augusto de A. Sampaio
CEP: 56000-000 Salgueiro - PE

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAC
ASSINATURA
MUNICÍPIO DE MORFIMÃNDIA - PE

Ricardo Luis Alves Neto
Engº Civil
CRFA: 180261563/PE

Obra
REFORMADA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, SANTO EXPEDITO JOSEQUI
EIROZ

Bancos
SINAPI-03/2024-
Pernambuco
ORSE-02/2024-
SergipeSEINFRA - 028 -
Ceará

B.D.I
28,17%

| Item | Código Banco | Descrição | Orçamento Sintético | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso(%) |
|-------|-----------------|--|---------------------|-----|--------|------------|--------------------|------------|---------|
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES 1 | | | | | | 3.137,28 | 0,90% |
| 1.1 | 103689 SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | | m² | 8 | 305,97 | 392,16 | 3.137,28 | 0,90% |
| 2 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | 24.762,36 | 7,08% |
| 2.1 | H9 Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | CJ | 1 | 19.319,94 | 24.762,36 | 24.762,36 | 7,08% |
| 3 | | UBS SANTO EXPEDITO | | | | | | 173.706,00 | 49,84% |
| 3.1 | | REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO | | | | | | 9.007,16 | 2,57% |
| 3.1.1 | 97647 SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | m² | 221 | 2,99 | 3,83 | 846,43 | 0,24% |
| 3.1.2 | C4913 SEINFRA | REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) | | m² | 555,6 | 7,38 | 9,46 | 5.250,42 | 1,50% |
| 3.1.3 | 97631 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | m² | 54,14 | 3,62 | 12,32 | 667,00 | 0,19% |
| 3.1.4 | 97663 SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | UN | 10 | 10,59 | 13,67 | 135,70 | 0,04% |
| 3.1.5 | 97644 SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | m² | 28,56 | 8,02 | 10,27 | 293,31 | 0,08% |
| 3.1.6 | 97641 SINAPI | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | m² | 286 | 2,47 | 3,16 | 903,76 | 0,26% |
| 3.1.7 | 104782 SINAPI | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | M | 600 | 0,33 | 0,42 | 252,00 | 0,07% |
| 3.1.8 | 87634 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | m² | 77,28 | 6,40 | 8,20 | 633,69 | 0,18% |
| 3.1.9 | 97660 SINAPI | REMOÇÃO DE INTERRUPTORES, TOMADA ELÉTRICAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | UN | 35 | 0,58 | 0,71 | 24,85 | 0,01% |
| 3.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 48.046,27 | 13,90% |
| 3.2.1 | 98561 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 | | m² | 54,14 | 41,72 | 53,47 | 2.894,86 | 0,83% |
| 3.2.2 | 87275 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURADA S PAREDES. AF_02/2023_PE | | m² | 408,78 | 78,40 | 97,92 | 39.831,89 | 11,38% |
| 3.2.3 | 7607 ORSE | Revestimento cerâmico para parede, 10x10cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-III, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço - Rev 04 | | m² | 33,34 | 96,65 | 123,87 | 4.129,82 | 1,16% |
| 3.2.4 | 87547 SINAPI | MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5MP² 10MP² E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | | m² | 30 | 24,63 | 31,56 | 946,80 | 0,27% |
| 3.2.5 | 98557 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF_09/2023 | | m² | 15,9 | 41,32 | 52,95 | 841,80 | 0,24% |
| 3.3 | | COBERTURA | | | | | | 48.046,25 | 13,94% |
| 3.3.1 | 84213 SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE O CIMENTO. AF_07/2019 | | m² | 350,7 | 84,44 | 82,59 | 29.964,31 | 8,28% |
| 3.3.2 | 96109 SINAPI | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_08/2023_PS | | m² | 286 | 43,44 | 55,67 | 15.921,62 | 4,55% |
| 3.3.3 | 96120 SINAPI | ACABAMENTO PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023 | | M | 237,6 | 2,50 | 3,20 | 760,32 | 0,22% |
| 3.4 | | ESQUADRIAS | | | | | | 27.269,26 | 7,79% |
| 3.4.1 | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADADO COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | | m² | 28,56 | 560,25 | 718,07 | 20.508,07 | 5,96% |
| 3.4.2 | 91304 SINAPI | FECHADURA E MBUITRO COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | | UN | 17 | 108,48 | 138,47 | 2.319,99 | 0,66% |
| 3.4.3 | 00010498 SINAPI | VIDROCO MUMILAMINADO, LISO, INCOLO, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADACAMADA E = 3MM) - COLOCADO | | m² | 3 | 479,16 | 614,13 | 1.842,39 | 0,53% |
| 3.4.4 | 102184 SINAPI | PORTA DE ABRIR COM MOLDA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 | | UN | 1 | 2.027,63 | 2.598,81 | 2.598,81 | 0,74% |
| 3.5 | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS | | | | | | 12.310,58 | 3,52% |
| 3.5.1 | 86931 SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 5 | 481,53 | 617,17 | 3.085,85 | 0,88% |
| 3.5.2 | 100849 SINAPI | ASSENTOS SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 5 | 31,72 | 40,85 | 203,25 | 0,06% |
| 3.5.3 | 86910 SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIADA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 8 | 118,95 | 152,45 | 1.219,60 | 0,35% |
| 3.5.4 | 93442 SINAPI | BANCADA MARMORE BRANCO 150X60CM, COM CUBADE MBUITRO DE AÇO V ALVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 3 0CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIADA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 1 | 1.386,40 | 1.776,94 | 1.776,94 | 0,51% |
| 3.5.5 | 100868 SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 10 | 397,30 | 509,21 | 5.092,10 | 1,46% |
| 3.5.6 | 100874 SINAPI | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | UN | 2 | 363,88 | 466,38 | 932,76 | 0,27% |
| 3.6 | | PINTURA | | | | | | 17.177,55 | 4,91% |
| 3.6.1 | 88497 SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | | m² | 222,93 | 14,00 | 17,94 | 3.993,98 | 1,14% |
| 3.6.2 | 104641 SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | | m² | 416,44 | 8,95 | 11,08 | 4.614,15 | 1,32% |

(Handwritten signatures and marks)

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG
ASSINATURA
Ricardo Lins Alves Neto
Engº Civil
CREA: 180261585/PE

MUNICÍPIO DE MORFII ANDIA - PE

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|---|----|--------|--------|--------|-------------------|---------------|
| 3.6.3 | 100753 SINAPI | PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRESUPERFICIESMETALICAS(EXCETOPERFIL)EXECUTADOEMOBRA(02 DEMÃOS).AF_01/2020_PE | m² | 57,12 | 19,96 | 25,58 | 1.461,12 | 0,42% |
| 3.6.4 | 88484 SINAPI | FUNDOSELADORACRILICO APLICACÃO MANUALETETO.UMA DEMÃO.AF_04/2023 | m² | 286 | 4,73 | 8,08 | 1.733,16 | 0,50% |
| 3.6.5 | 104638 SINAPI | PINTURALÁTEXACRILICAECONÔMICA.APLICACÃO MANUALETETO, DUASDEMÃOS.AF_04/2023 | m² | 288 | 10,66 | 13,58 | 3.878,16 | 1,11% |
| 3.6.6 | 100723 SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTESINTETICOGRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICOEXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | m² | 88 | 13,13 | 18,82 | 1.496,88 | 0,43% |
| 3.7 | | SISTEMA ELÉTRICO | | | | | 13.653,01 | 3,90% |
| 3.7.1 | 101879 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1 | 523,84 | 671,40 | 871,40 | 0,19% |
| 3.7.2 | 93673 SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1 | 112,87 | 144,66 | 144,66 | 0,04% |
| 3.7.3 | 93654 SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 7 | 14,86 | 19,04 | 133,28 | 0,04% |
| 3.7.4 | 93653 SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 7 | 14,33 | 18,38 | 128,52 | 0,04% |
| 3.7.5 | 91856 SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 87 | 10,02 | 12,84 | 1.117,08 | 0,32% |
| 3.7.6 | 91928 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 290 | 5,61 | 7,19 | 2.085,10 | 0,60% |
| 3.7.7 | 91926 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 800 | 3,84 | 4,86 | 2.796,00 | 0,80% |
| 3.7.8 | 91953 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 18 | 27,46 | 35,19 | 633,42 | 0,18% |
| 3.7.9 | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 3 | 42,12 | 53,98 | 181,94 | 0,05% |
| 3.7.10 | 92000 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 25 | 28,91 | 37,05 | 926,25 | 0,26% |
| 3.7.11 | 91990 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10 | 30,08 | 38,55 | 385,50 | 0,11% |
| 3.7.12 | 103782 SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 30 | 36,08 | 48,24 | 1.387,20 | 0,40% |
| 3.7.13 | 96985 SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 6 | 125,19 | 160,45 | 962,70 | 0,28% |
| 3.7.14 | 00039445 SINAPI | DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC | UN | 3 | 177,14 | 227,04 | 681,12 | 0,19% |
| 3.7.15 | 00039472 SINAPI | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275V, CORRENTE MÁXIMA DE 900KA (TIPO AC) | UN | 1 | 230,12 | 294,94 | 294,94 | 0,08% |
| 3.7.16 | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 8 | 44,88 | 57,65 | 461,20 | 0,13% |
| 3.7.17 | 12808 ORSE | Refletor Sim LED 200W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar | un | 2 | 266,33 | 341,35 | 682,70 | 0,20% |
| 4 | | UBS JOBÉ QUEIROZ | | | | | 148.308,86 | 42,38% |
| 4.1 | | REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO | | | | | 6.780,12 | 1,94% |
| 4.1.1 | 97647 SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 243 | 2,99 | 3,83 | 930,69 | 0,27% |
| 4.1.2 | C4913 SEINFRA | REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM) E OLIVAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO | m² | 451,58 | 7,38 | 9,45 | 4.287,43 | 1,22% |
| 4.1.3 | 97631 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE FARGAMASSAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023 | m³ | 22,01 | 9,62 | 12,32 | 271,16 | 0,08% |
| 4.1.4 | 97663 SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 5 | 10,59 | 13,57 | 81,42 | 0,02% |
| 4.1.5 | 97644 SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 31,71 | 8,02 | 10,27 | 325,86 | 0,09% |
| 4.1.6 | 97641 SINAPI | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023 | m³ | 286 | 2,47 | 3,18 | 903,76 | 0,26% |
| 4.2 | | REVESTIMENTO | | | | | 37.938,14 | 10,84% |
| 4.2.1 | 98561 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 | m² | 22,01 | 41,72 | 53,47 | 1.178,87 | 0,34% |
| 4.2.2 | 87275 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | m² | 293,39 | 78,40 | 97,82 | 28.728,74 | 8,21% |
| 4.2.3 | 7607 ORSE | Revestimento cerâmico para parede, 10x10cm, Tecnogres, linha Britãnie, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 04 | m² | 47,82 | 96,85 | 123,87 | 5.923,46 | 1,69% |
| 4.2.4 | 87547 SINAPI | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇÓ 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E #10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | m² | 40 | 24,63 | 31,56 | 1.262,40 | 0,36% |
| 4.2.5 | 98557 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | m² | 15,99 | 41,32 | 52,95 | 846,67 | 0,24% |
| 4.3 | | COBERTURA | | | | | 48.545,16 | 13,87% |
| 4.3.1 | 94213 SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUSIVAMENTE. AF_07/2019 | m² | 385,8 | 64,44 | 82,59 | 31.863,22 | 9,11% |
| 4.3.2 | 96109 SINAPI | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS | m² | 286 | 43,44 | 55,67 | 15.921,62 | 4,55% |
| 4.3.3 | 96120 SINAPI | ACABAMENTO SPARAFORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023 | M | 237,6 | 2,50 | 3,20 | 760,32 | 0,22% |
| 4.4 | | ESQUADRIAS | | | | | 27.146,43 | 7,76% |
| 4.4.1 | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | m² | 28,56 | 560,25 | 718,07 | 20.508,07 | 5,86% |
| 4.4.2 | 91304 SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 17 | 106,48 | 136,47 | 2.319,99 | 0,68% |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|--------|--|----|--------|----------|----------|------------------|--------------|
| 4.4.3 | 00010496 | SINAPI | VIDROCOMUMLAMINADO LISO, INCOLO, DUPLO, ESPESSURATOTAL6 MM(CADACAMADA=3MM)-COLOCADO | m² | 2,8 | 479,16 | 614,13 | 1.719,56 | 0,40% |
| 4.4.4 | 102184 | SINAPI | PORTA DE ABRIRCOMMOLA HIDRÁULICA, EMVIDROTEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 | UN | 1 | 2.027,63 | 2.598,81 | 2.598,81 | 0,74% |
| 4.5 | | | | | | | | 3.288,29 | 0,94% |
| INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | | | | | |
| 4.5.1 | 86931 | SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EMPLÁSTICOBRANCO, 1/2X 40CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2 | 481,53 | 617,17 | 1.234,34 | 0,35% |
| 4.5.2 | 100849 | SINAPI | ASSENTOSANITÁRIOCONVENCIONAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2 | 31,72 | 40,65 | 81,30 | 0,02% |
| 4.5.3 | 86888 | SINAPI | BAÑCADADEGRANITO CINZAPOLIDO, DE 1,50X0,80M, PARAPIADECOZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1 | 811,34 | 1.038,89 | 1.038,89 | 0,30% |
| 4.5.4 | 100874 | SINAPI | PUXADORPARAPCD, FIXADONAPORTA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2 | 363,88 | 466,38 | 932,76 | 0,27% |
| 4.6 | | | | | | | | 16.858,67 | 4,82% |
| PINTURA | | | | | | | | | |
| 4.6.1 | 88497 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSALÁTEX, APLICAÇÃO EMPAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 222,83 | 14,00 | 17,94 | 3.993,98 | 1,14% |
| 4.6.2 | 104641 | SINAPI | PINTURALÁTEXACRÍLICA E CONÔMICA, APLICAÇÃO MANUALEM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 387,48 | 8,85 | 11,08 | 4.293,27 | 1,23% |
| 4.6.3 | 100753 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRESUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE | m² | 57,12 | 19,96 | 25,58 | 1.461,12 | 0,42% |
| 4.6.4 | 88484 | SINAPI | FUNDOSELADORACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUALEM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 288 | 4,73 | 6,08 | 1.733,16 | 0,50% |
| 4.6.5 | 104639 | SINAPI | PINTURALÁTEXACRÍLICA E CONÔMICA, APLICAÇÃO MANUALEM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 288 | 10,58 | 13,56 | 3.878,18 | 1,11% |
| 4.6.6 | 100723 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTES INÉTICOGRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | m² | 89 | 13,13 | 16,82 | 1.488,98 | 0,43% |
| 4.7 | | | | | | | | 7.754,05 | 2,22% |
| SISTEMA ELÉTRICO | | | | | | | | | |
| 4.7.1 | 83673 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1 | 112,87 | 144,66 | 144,66 | 0,04% |
| 4.7.2 | 93654 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 7 | 14,86 | 19,04 | 133,28 | 0,04% |
| 4.7.3 | 94653 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | M | 7 | 53,84 | 69,00 | 488,00 | 0,14% |
| 4.7.4 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 80 | 5,81 | 7,19 | 575,20 | 0,16% |
| 4.7.5 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 189 | 3,64 | 4,86 | 880,74 | 0,25% |
| 4.7.6 | 91953 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE EPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 18 | 27,46 | 35,19 | 633,42 | 0,18% |
| 4.7.7 | 91959 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE EPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 3 | 42,12 | 63,98 | 161,94 | 0,05% |
| 4.7.8 | 92000 | SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 25 | 28,91 | 37,05 | 926,25 | 0,26% |
| 4.7.9 | 91990 | SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 8 | 30,08 | 38,55 | 308,40 | 0,09% |
| 4.7.10 | 103782 | SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12H 3W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | UN | 30 | 36,08 | 46,24 | 1.387,20 | 0,40% |
| 4.7.11 | 00039445 | SINAPI | DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC | UN | 3 | 177,14 | 227,04 | 681,12 | 0,19% |
| 4.7.12 | 00039472 | SINAPI | DISPOSITIVO DPSC LASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275V, CORRENTE MÁXIMA DE 50KA (TIPO AC) | UN | 1 | 230,12 | 294,94 | 294,94 | 0,08% |
| 4.7.13 | 92008 | SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 8 | 44,98 | 57,65 | 461,20 | 0,13% |
| 4.7.14 | 12808 | ORSE | Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar | un | 2 | 266,33 | 341,36 | 682,70 | 0,20% |

Total em BDI
Total do BDI
Total Geral

273.045,45
76.872,05
349.917,50

Ricardo Lins Alves Neto
Engº Civil
CREA: 180261585/PE

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, SANTO EXPEDITO JOSÉ QUEIROZ

Bancos
SINAPI-03/2024 - Pernambuco
ORSE-02/2024 -
Sergipe SINIFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
28,17%

Composição A Analíticas com Preço Unitário Composições

| | | Principais | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--|----------------------------|-----|---------------|------------------|-----------|-------|--------------------|--------------------|-----------|
| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | | | | |
| 1.1 | 103689 SINAPI | FORNECIMENTO DE INSULAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPAGALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | PAM- PAVIMENTAÇÃO | m² | 1,0000000 | 305,97 | 305,97 | | | | |
| Composição | 102234 SINAPI | PINTURA EM UNZANTE PARA MADEIRA 2DEMAÇOS. AF_01/2021 | PINT- PINTURAS | m² | 0,5000000 | 20,70 | 10,35 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88282 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3729000 | 22,29 | 8,31 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1188000 | 18,14 | 20,29 | | | | |
| Composição Auxiliar | 00004509 SINAPI | SARRAFÓ 2,5X10" C/ MEMPINUS, MISTO QUE EQUIVALENTE DAREGIAO - BRUTA | Material | M | 3,2083000 | 5,13 | 16,45 | | | | |
| Insumo | 00004813 SINAPI | PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPAGALVANIZADA "N.22", ADESIVADA, DE 2,4X1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) | Material | m² | 1,0000000 | 250,00 | 250,00 | | | | |
| Insumo | 00005065 SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10X10 (7/8X17) | Material | KG | 0,0113000 | 31,63 | 0,35 | | | | |
| Insumo | 00005069 SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17X27 (2 1/2X11) | Material | KG | 0,0132000 | 17,06 | 0,22 | | | | |
| | | | | | M0 sem L S => | 25,28 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 25,28 | |
| | | | | | | Valor com BDI => | 86,19 | | | Valor com BDI => | 392,16 |
| 2.1 | H9 Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | CJ | 1,0000000 | 19.319,94 | 19.319,94 | | | | |
| Composição | 93565 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA UM ORÇAMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,8000000 | 18.168,59 | 14.550,87 | | | | |
| Composição Auxiliar | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,8000000 | 5.961,34 | 4.768,07 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 18.598,66 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 18.598,66 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 5.442,42 | | | Valor com BDI => | 24.762,36 |
| 3.1.1 | 97647 SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 2,99 | 2,99 | | | | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1153000 | 18,14 | 2,09 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0408000 | 22,07 | 0,90 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 2,22 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 2,22 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 0,84 | | | Valor com BDI => | 3,83 |
| 3.1.2 | C4913 SEINFRA | REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM / OULIXAMENTO E / OU ESCOVAÇÃO) | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | m² | 1,0000000 | 7,38 | 7,38 | | | | |
| Composição | 12543 SEINFRA | SERVENTE | Mão de Obra | H | 0,4000000 | 18,46 | 7,38 | | | | |
| Insumo | | | | | | M0 sem L S => | 7,38 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 7,38 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 2,07 | | | Valor com BDI => | 9,45 |
| 3.1.3 | 97631 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 9,82 | 9,82 | | | | |
| Composição | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1151000 | 22,63 | 2,60 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3872000 | 18,14 | 7,02 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 7,15 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 7,15 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 2,70 | | | Valor com BDI => | 12,32 |
| 3.1.4 | 97663 SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 10,59 | 10,59 | | | | |
| Composição | 88287 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1448000 | 21,07 | 3,16 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4098000 | 18,14 | 7,43 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 7,97 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 7,97 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 2,98 | | | Valor com BDI => | 13,57 |
| 3.1.5 | 97644 SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 6,02 | 6,02 | | | | |
| Composição | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1087000 | 22,63 | 2,45 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3675000 | 18,14 | 5,57 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 5,98 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 5,98 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 2,25 | | | Valor com BDI => | 10,27 |
| 3.1.6 | 97641 SINAPI | REMOÇÃO DE FERRUGEM, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 2,47 | 2,47 | | | | |
| Composição | 88269 SINAPI | GESEFIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0336000 | 22,43 | 0,75 | | | | |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0951000 | 18,14 | 1,72 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | M0 sem L S => | 1,84 | | LS => | 0,00 MO com L S => | 1,84 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 0,69 | | | Valor com BDI => | 3,16 |
| 3.1.7 | 104792 SINAPI | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5MM², DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | M | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 | | | | |
| Composição | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0045000 | 22,93 | 0,10 | | | | |
| Composição Auxiliar | | | | | | | | | | | |

| Composição Auxiliar | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
|---------------------|-----------------|---|---|-------|-----------|----------------|--------|
| 86316 SINAPI | | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0128000 | 18,14 | 0,23 |
| | | | M0semLS=> | 0,24 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,24 |
| | | | ValorcoBDI => | 0,09 | | ValorcomBDI => | 0,42 |
| 3.1.8 | | | | | | | |
| Composição | 97634 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DEFORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 6,40 | 6,40 |
| Composição Auxiliar | 102274 SINAPI | MARTELÔ DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG - CHI DIURNO, AF_01/2021 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CH | 0,0603000 | 25,39 | 1,53 |
| Composição Auxiliar | 102275 SINAPI | MARTELÔ DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG - CHP DIURNO, AF_01/2021 | CHOR-CLETOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0788000 | 27,90 | 2,19 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OULADRIHISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0323000 | 22,30 | 0,72 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1085000 | 18,14 | 1,96 |
| | | | M0semLS=> | 4,88 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 4,88 |
| | | | ValorcoBDI => | 1,80 | | ValorcomBDI => | 8,20 |
| 3.1.9 | | | | | | | |
| Composição | 97680 SINAPI | REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADA ELÉTRICAS, DEFORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0076000 | 22,93 | 0,17 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0215000 | 18,14 | 0,39 |
| | | | M0semLS=> | 0,41 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,41 |
| | | | ValorcoBDI => | 0,15 | | ValorcomBDI => | 0,71 |
| 3.2.1 | | | | | | | |
| Composição | 98561 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO DE AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 | IMPE-IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DIVERSAS | m² | 1,0000000 | 41,72 | 41,72 |
| Composição Auxiliar | 87286 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CALEFAREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0250000 | 631,59 | 15,76 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIROCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8670000 | 22,63 | 19,62 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1760000 | 18,14 | 3,19 |
| Insumo | 00000123 SINAPI | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGANORMAL PARA ARGAMASSA DE CONCRETOS SEM ARMADURA. LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO | Material | L | 0,3870000 | 8,09 | 3,13 |
| | | | M0semLS=> | 20,29 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,29 |
| | | | ValorcoBDI => | 11,75 | | ValorcomBDI => | 53,47 |
| 3.2.2 | | | | | | | |
| Composição | 87275 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPOESMALTADA EXTRADE DIMENSÕES 33X45CM APLICADAS A MONTAGEM DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 78,40 | 78,40 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OULADRIHISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8882000 | 22,30 | 19,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3689000 | 18,14 | 6,65 |
| Insumo | 00000536 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO EM PLACAS TIPOESMALTADA EXTRA, PEIMENOR OU IGUAL A3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2 | Material | m² | 1,0632000 | 38,60 | 42,19 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE ACI PARA CERÂMICAS | Material | KG | 8,8500000 | 0,93 | 6,37 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR | Material | KG | 0,2220000 | 5,48 | 1,21 |
| | | | M0semLS=> | 20,40 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,40 |
| | | | ValorcoBDI => | 21,52 | | ValorcomBDI => | 97,92 |
| 3.2.3 | | | | | | | |
| Composição | 7607 ORSE | Revestimento cerâmico para parede, 10x10cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref.BR10070 ou similar, aplicação com argamassa industrializada ac-ili, rejuntado, exclusiva regularização de base ou errobo - Rev 04 | Azulejose Cerâmicas | m² | 1,0000000 | 96,65 | 96,65 |
| Composição Auxiliar | 4303 ORSE | Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar | Argamassa | kg | 4,0000000 | 2,35 | 9,40 |
| Composição Auxiliar | 10849 ORSE | Encargos Complementares-Servente | Provisório | h | 0,3400000 | 3,72 | 1,26 |
| Composição Auxiliar | 10560 ORSE | Encargos Complementares-Pedreiro | Provisório | h | 0,4000000 | 3,69 | 1,43 |
| Insumo | 2640 ORSE | Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos | Material | kg | 0,6800000 | 3,68 | 2,31 |
| Insumo | 7071 ORSE | Cerâmica 10x10cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref.BR10070 ou similar | Material | m² | 1,0600000 | 86,99 | 70,33 |
| Insumo | ORSE | Pedra ra(horista) | Mão de Obra | h | 0,4000000 | 18,21 | 7,28 |
| Insumo | 00004750/SIN | Servente de obra (horista) | Mão de Obra | h | 0,3400000 | 13,66 | 4,64 |
| | | | M0semLS=> | 12,28 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 12,28 |
| | | | ValorcoBDI => | 27,22 | | ValorcomBDI => | 123,87 |
| 3.2.4 | | | | | | | |
| Composição | 87547 SINAPI | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE E MPAREDES INTERNAS DE AMBIENTE SCONÁREA ENTRE 6M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS, AF_03/2024 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 24,63 | 24,63 |
| Composição Auxiliar | 87282 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CALEFAREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0194000 | 651,42 | 12,63 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIROCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3789000 | 22,63 | 8,57 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1894000 | 18,14 | 3,43 |
| | | | M0semLS=> | 11,01 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 11,01 |
| | | | ValorcoBDI => | 6,93 | | ValorcomBDI => | 31,56 |
| 3.2.5 | | | | | | | |
| Composição | 98557 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF_09/2023 | IMPE-IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DIVERSAS | m² | 1,0000000 | 41,32 | 41,32 |



| | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|--|--|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição Auxiliar | 88243 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0299000 | 18,92 | 1,83 |
| Composição Auxiliar | 88270 SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4299000 | 22,83 | 9,72 |
| Insumo | 00000826 SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO AFRIQ.(MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA) | Material | KG | 1,5000000 | 19,85 | 29,77 |
| | | | MO sem LS => | 8,93 | LS => | 0,00 MO com LS => | 8,93 |
| | | | Valor com BDI => | 11,63 | | Valor com BDI => | 52,95 |
| 3.3.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 94213 SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E= 0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO CIMENTO. AF_07/2019 | COBE- COBERTURA | m² | 1,0000000 | 64,44 | 64,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0970000 | 18,14 | 1,75 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0910000 | 22,07 | 2,00 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0009000 | 28,45 | 0,62 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0013000 | 25,33 | 0,03 |
| Insumo | 00007243 SINAPI | TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40MM, ESPESSURA DE 0,50MM, LARGURA ÚTIL DE 900MM | Material | m² | 1,1860000 | 46,38 | 54,09 |
| Insumo | 00011029 SINAPI | HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELA DE VEDAÇÃO | Material | CJ | 4,1500000 | 1,58 | 6,55 |
| | | | MO sem LS => | 2,87 | LS => | 0,00 MO com LS => | 2,87 |
| | | | Valor com BDI => | 18,15 | | Valor com BDI => | 82,59 |
| 3.3.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 96109 SINAPI | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS | REVE-REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 43,44 | 43,44 |
| Composição Auxiliar | 88269 SINAPI | GESSEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9123000 | 22,43 | 20,46 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5244000 | 18,14 | 9,51 |
| Insumo | 00000345 SINAPI | ARAME GALVANIZADO 18BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) | Material | KG | 0,0217000 | 30,35 | 0,65 |
| Insumo | 00003315 SINAPI | GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCA SE USO GERAL | Material | KG | 1,8127000 | 0,70 | 1,26 |
| Insumo | 00004812 SINAPI | PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60X60 CM, ESPESSURA DE 12MM (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 1,0414000 | 9,82 | 10,22 |
| Insumo | 00020250 SINAPI | SISALEM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO | Material | KG | 0,0078000 | 12,00 | 0,09 |
| Insumo | 00040547 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2MM X 19MM | Material | CENTO | 0,0283000 | 42,67 | 1,25 |
| | | | MO sem LS => | 22,85 | LS => | 0,00 MO com LS => | 22,85 |
| | | | Valor com BDI => | 12,23 | | Valor com BDI => | 55,67 |
| 3.3.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 96120 SINAPI | ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURAS DE GESSO). AF_08/2023 | REVE-REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | M | 1,0000000 | 2,50 | 2,50 |
| Composição Auxiliar | 88269 SINAPI | GESSEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0454000 | 22,43 | 1,01 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0261000 | 18,14 | 0,47 |
| Insumo | 00003315 SINAPI | GESSE EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCA SE USO GERAL | Material | KG | 0,3643000 | 0,70 | 0,25 |
| Insumo | 00004812 SINAPI | PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60X60 CM, ESPESSURA DE 12MM (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 0,0750000 | 8,82 | 0,73 |
| Insumo | 00005066 SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12X12 | Material | KG | 0,0015000 | 22,05 | 0,03 |
| Insumo | 00020250 SINAPI | SISALEM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO | Material | KG | 0,0018000 | 12,00 | 0,01 |
| | | | MO sem LS => | 1,13 | LS => | 0,00 MO com LS => | 1,13 |
| | | | Valor com BDI => | 0,70 | | Valor com BDI => | 3,20 |
| 3.4.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADUADA COM CHAPA COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | ESQV- ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDR OS | m² | 1,0000000 | 580,25 | 580,25 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4570000 | 22,83 | 10,34 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2290000 | 18,14 | 4,15 |
| Composição Auxiliar | 88827 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇÃO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME) DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (UMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,0120000 | 645,22 | 7,74 |
| Insumo | 00004930 SINAPI | PORTA DE ABRIR/ GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRACHATA 3CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNIÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL | Material | m² | 1,0000000 | 538,02 | 538,02 |
| | | | MO sem LS => | 12,47 | LS => | 0,00 MO com LS => | 12,47 |
| | | | Valor com BDI => | 157,82 | | Valor com BDI => | 718,07 |
| 3.4.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91304 SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FUROS | ESQV- ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDR OS | UN | 1,0000000 | 108,48 | 108,48 |
| Composição Auxiliar | 88261 SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0020000 | 21,51 | 21,55 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5010000 | 18,14 | 9,09 |
| Insumo | 00003080 SINAPI | FECHADURAS PELLIPAR PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUIDO CHAVE TIPO CILINDRO | Material | CJ | 1,0000000 | 75,85 | 75,85 |
| | | | MO sem LS => | 23,32 | LS => | 0,00 MO com LS => | 23,32 |
| | | | Valor com BDI => | 29,98 | | Valor com BDI => | 136,47 |
| 3.4.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 102184 SINAPI | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210CM, ESPESSURA 10MM, INCLUSO ACESSÓRIOS. AF_01/2021 | ESQV- ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDR OS | UN | 1,0000000 | 2.027,63 | 2.027,63 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,1620000 | 18,14 | 57,35 |
| Composição Auxiliar | 88325 SINAPI | VIDRACEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,2530000 | 18,30 | 59,62 |



| | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|-----------|--|----------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|----------|
| Insumo | 00003104 | SINAPI | CONJ. DEFERRAGENS PARAPORTE DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO | Material | CJ | 1,0000000 | 174,82 | 174,82 | |
| Insumo | 00005031 | SINAPI | VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARAPORTE DE ABRIR, E= 10MM (SEM FERRAGENS SEM COLOCACAO) | Material | mf | 1,8900000 | 420,00 | 793,80 | |
| Insumo | 00011499 | SINAPI | MOLHA HIDRAULICA DE PISO, PARAPORTAS DE ATE 1100MM PE SO DE ATE 120KG, COM CORPO EM ACO INOX | Material | UN | 1,0000000 | 942,14 | 942,14 | |
| | | | | M0semLS=> | | 85,18 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 85,18 |
| | | | | Valor do BDI => | | 571,18 | | Valor com BDI => | 2.598,81 |
| 3.5.1 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 86931 | SINAPI | VASOS SANITÁRIOS FONADO COM CAIXA ACO PLADAL OU C/ABRANCA INCLUI O ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 481,53 | 481,53 | |
| Composição Auxiliar | 86885 | SINAPI | ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 12,04 | 12,04 | |
| Composição Auxiliar | 86888 | SINAPI | VASOS SANITÁRIOS FONADO COM CAIXA ACO PLADAL OU C/ABRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 469,49 | 469,49 | |
| | | | | M0semLS=> | | 22,79 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 22,79 |
| | | | | Valor do BDI => | | 135,64 | | Valor com BDI => | 617,17 |
| 3.5.2 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 100849 | SINAPI | ASSENTOS SANITÁRIOS CONVENCIONAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 31,72 | 31,72 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1539000 | 21,87 | 3,35 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0484000 | 18,14 | 0,87 | |
| Insumo | 00000377 | SINAPI | ASSENTOS SANITÁRIOS DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 1,0000000 | 27,50 | 27,50 | |
| | | | | M0semLS=> | | 3,33 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,33 |
| | | | | Valor do BDI => | | 8,93 | | Valor com BDI => | 40,65 |
| 3.5.3 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 86910 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIADE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 118,95 | 118,95 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1164000 | 21,87 | 2,54 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0367000 | 18,14 | 0,66 | |
| Insumo | 00003146 | SINAPI | FITA VEDADORA DE CAIXA EM ROLOS DE 18MM X 10M (LXC) | Material | UN | 0,0210000 | 3,25 | 0,06 | |
| Insumo | 00011773 | SINAPI | TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICAMÓVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168) | Material | UN | 1,0000000 | 115,69 | 115,69 | |
| | | | | M0semLS=> | | 2,52 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 2,52 |
| | | | | Valor do BDI => | | 33,50 | | Valor com BDI => | 152,45 |
| 3.5.4 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 93442 | SINAPI | BANCADA DE MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 1.386,40 | 1.386,40 | |
| Composição Auxiliar | 86884 | SINAPI | ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 10,43 | 10,43 | |
| Composição Auxiliar | 86893 | SINAPI | BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50X0,60M, PARA PIADE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 672,68 | 672,68 | |
| Composição Auxiliar | 86909 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIADE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 120,70 | 120,70 | |
| Composição Auxiliar | 86936 | SINAPI | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOX DÁVEL MÉDIA, INCLUI SIFÃO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 582,59 | 582,59 | |
| | | | | M0semLS=> | | 86,14 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 86,14 |
| | | | | Valor do BDI => | | 390,54 | | Valor com BDI => | 1.778,94 |
| 3.5.5 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 100868 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 397,30 | 397,30 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9485000 | 21,87 | 20,74 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2988000 | 18,14 | 5,42 | |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇAS SANITÁRIAS INCLUI PORCELA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHOS-8 | Material | UN | 6,0000000 | 26,04 | 156,24 | |
| Insumo | 00036081 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO EM MÓDULO 3 CM | Material | UN | 1,0000000 | 214,00 | 214,00 | |
| | | | | M0semLS=> | | 20,61 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,61 |
| | | | | Valor do BDI => | | 111,97 | | Valor com BDI => | 509,21 |
| 3.5.6 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 100874 | SINAPI | PUXADOR PARA PC, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 363,88 | 363,88 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9485000 | 21,87 | 20,74 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2988000 | 18,14 | 5,42 | |
| Insumo | 00004351 | SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇAS SANITÁRIAS INCLUI PORCELA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHOS-8 | Material | UN | 6,0000000 | 26,04 | 156,24 | |
| Insumo | 00036204 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO EM MÓDULO 3 CM | Material | UN | 1,0000000 | 181,48 | 181,48 | |
| | | | | M0semLS=> | | 20,61 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,61 |
| | | | | Valor do BDI => | | 102,50 | | Valor com BDI => | 468,38 |
| 3.6.1 | Código Banco | Descrição | | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 88497 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | mf | 1,0000000 | 14,00 | 14,00 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3610000 | 24,14 | 8,71 | |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|---|--|--------|-----------|----------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1203000 | 18,14 | 2,18 |
| Insumo | 00003787 SINAPI | LIXAEMFOLHAPARAPAREDEOU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | Material | UN | 0,0802000 | 0,77 | 0,06 |
| Insumo | 00043826 SINAPI | MASSACORRIDAPARASUPERFICIESEDEAMBIENTES INTERNOS | Material | KG | 1,3989000 | 2,28 | 3,05 |
| | | | M0semLS=> | 7,90 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 7,90 |
| | | | ValorcomBDI => | 3,94 | | ValorcomBDI => | 17,94 |
| 3.6.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 104641 SINAPI | PINTURAL ÁTEXACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 8,85 | 8,85 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1831000 | 24,14 | 3,93 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0544000 | 18,14 | 0,98 |
| Insumo | 00035693 SINAPI | TINTALATEXACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA | Material | L | 0,2678000 | 13,69 | 3,74 |
| | | | M0semLS=> | 3,57 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,57 |
| | | | ValorcomBDI => | 2,43 | | ValorcomBDI => | 11,08 |
| 3.6.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 100753 SINAPI | PINTURACOMTINTAACRILICA DEACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIESE METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM DUA DEMÃO(S), AF_01/2020_PE | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 19,98 | 19,98 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0609000 | 24,14 | 14,55 |
| Insumo | 00043849 SINAPI | TINTAESMAL TEBASEAGUAPREMIUM ACETINADO | Material | L | 0,1150000 | 46,22 | 5,31 |
| | | | M0semLS=> | 10,62 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 10,62 |
| | | | ValorcomBDI => | 5,62 | | ValorcomBDI => | 25,58 |
| 3.6.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 88484 SINAPI | FUNDOSELADORACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 4,73 | 4,73 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0927000 | 24,14 | 2,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0309000 | 18,14 | 0,56 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADORACRILICOOPACOPREMIUM, INTERIOR/EXTERIOR | Material | L | 0,1668000 | 11,65 | 1,94 |
| | | | M0semLS=> | 2,02 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 2,02 |
| | | | ValorcomBDI => | 1,33 | | ValorcomBDI => | 6,06 |
| 3.6.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 104639 SINAPI | PINTURAL ÁTEXACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 10,58 | 10,58 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2277000 | 24,14 | 5,47 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0757000 | 18,14 | 1,37 |
| Insumo | 00035683 SINAPI | TINTALATEXACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA | Material | L | 0,2678000 | 13,99 | 3,74 |
| | | | M0semLS=> | 4,97 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 4,97 |
| | | | ValorcomBDI => | 2,98 | | ValorcomBDI => | 13,56 |
| 3.6.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 100723 SINAPI | PINTURACOMTINTALQUIDICADEFUNDOEACABAMENTO(ESMALTESINTETICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020_PE | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 13,13 | 13,13 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0635000 | 24,14 | 1,53 |
| Insumo | 00005318 SINAPI | DILUENTEAGUARRAS | Material | L | 0,0610000 | 30,79 | 1,87 |
| Insumo | 00007293 SINAPI | TINTAESMAL TESINTETICOPREMIUMDE DUPLAACAO GRAFITEFOSCO PARASUPERFICIESE METALICAS FERROSAS | Material | L | 0,2032000 | 47,92 | 9,73 |
| | | | M0semLS=> | 1,11 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 1,11 |
| | | | ValorcomBDI => | 3,69 | | ValorcomBDI => | 16,62 |
| 3.7.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 101879 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DE 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 | INEL- INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 523,84 | 523,84 |
| Composição Auxiliar | 87367 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CALE E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_09/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,0144000 | 700,25 | 10,08 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5346000 | 19,33 | 10,33 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5346000 | 22,93 | 12,25 |
| Insumo | 00012039 SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DE 100 A | Material | UN | 1,0000000 | 491,18 | 491,18 |
| | | | M0semLS=> | 19,39 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 19,39 |
| | | | ValorcomBDI => | 147,56 | | ValorcomBDI => | 671,40 |
| 3.7.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 93673 SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 | INEL- INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRIFICAÇÃO | UN | 1,0000000 | 112,87 | 112,87 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5877000 | 19,33 | 10,97 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5877000 | 22,93 | 13,01 |
| Insumo | 00001575 SINAPI | TERMINAL ACO MPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARACABO 16MM2,1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | Material | UN | 3,0000000 | 2,70 | 8,10 |
| Insumo | 00034709 SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARATRILHODIN(IEC), TRIPOLAR, 10-50A | Material | UN | 1,0000000 | 80,79 | 80,79 |
| | | | M0semLS=> | 18,32 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 18,32 |
| | | | ValorcomBDI => | 31,79 | | ValorcomBDI => | 144,65 |
| 3.7.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 93654 SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 | INEL- INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRIFICAÇÃO | UN | 1,0000000 | 14,88 | 14,88 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0478000 | 19,33 | 0,92 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
|---------------------|---------------------|---|---|------------|------------------|------------------|--------------|
| Composição Auxiliar | 88284 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0476000 | 22,93 | 1,09 |
| Insumo | 00001570 SINAPI | TERMINALCOMPRESSAOCOBREESTANHADOPARACABO2,5MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSADO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 1,0000000 | 1,35 | 1,35 |
| Insumo | 00034653 SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNETICOPARATRILHODIN/IECI, MONOPOLAR, 6-32A | Material | UN | 1,0000000 | 11,50 | 11,50 |
| | | M0semLS=> | 1,53 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 1,53 |
| | | Valor do BDI => | 4,18 | | Valor com BDI => | | 19,04 |
| 3.7.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 93653 SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENOMINAL DE 10A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 14,33 | 14,33 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0362000 | 19,33 | 0,68 |
| Composição Auxiliar | 88284 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0352000 | 22,93 | 0,80 |
| Insumo | 00001570 SINAPI | TERMINALCOMPRESSAOCOBREESTANHADOPARACABO2,5MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSADO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | Material | UN | 1,0000000 | 1,35 | 1,35 |
| Insumo | 00034653 SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNETICOPARATRILHODIN/IECI, MONOPOLAR, 6-32A | Material | UN | 1,0000000 | 11,50 | 11,50 |
| | | M0semLS=> | 1,13 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 1,13 |
| | | Valor do BDI => | 4,03 | | Valor com BDI => | | 18,36 |
| 3.7.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91855 SINAPI | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN25MM (3/4"), PARACIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,0000000 | 10,02 | 10,02 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1340000 | 19,33 | 2,59 |
| Composição Auxiliar | 88284 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1340000 | 22,93 | 3,07 |
| Insumo | 00039244 SINAPI | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA DE 25MM, PARA LAJES E PISOS | Material | M | 1,0170000 | 4,29 | 4,36 |
| | | M0semLS=> | 4,32 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 4,32 |
| | | Valor do BDI => | 2,82 | | Valor com BDI => | | 12,84 |
| 3.7.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91828 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 50/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,0000000 | 5,61 | 5,61 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0390000 | 19,33 | 0,75 |
| Composição Auxiliar | 88284 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0390000 | 22,93 | 0,89 |
| Insumo | 00000961 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F-B, 1 CONDUCTOR, 450/750V, SECAO NOMINAL 4MM2 | Material | M | 1,2434000 | 3,15 | 3,91 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA SOLANTE DE SIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,0084000 | 6,59 | 0,06 |
| | | M0semLS=> | 1,24 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 1,24 |
| | | Valor do BDI => | 1,58 | | Valor com BDI => | | 7,19 |
| 3.7.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91926 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5MM², ANTI-CHAMA 50/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,0000000 | 3,64 | 3,64 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0290000 | 19,33 | 0,56 |
| Composição Auxiliar | 88284 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0290000 | 22,93 | 0,66 |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F-B, 1 CONDUCTOR, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5MM2 | Material | M | 1,2434000 | 1,60 | 2,36 |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA SOLANTE DE SIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,0094000 | 6,59 | 0,06 |
| | | M0semLS=> | 0,93 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 0,93 |
| | | Valor do BDI => | 1,02 | | Valor com BDI => | | 4,66 |
| 3.7.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91953 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 27,46 | 27,46 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARA FUSÃO DO COMPLACADE ENCAIXE 4"X2" MÉDIO (1,30M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 |
| Composição Auxiliar | 91952 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 17,26 | 17,26 |
| | | M0semLS=> | 11,60 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 11,60 |
| | | Valor do BDI => | 7,73 | | Valor com BDI => | | 35,19 |
| 3.7.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 42,12 | 42,12 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARA FUSÃO DO COMPLACADE ENCAIXE 4"X2" MÉDIO (1,30M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 |
| Composição Auxiliar | 91958 SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 31,92 | 31,92 |
| | | M0semLS=> | 17,09 | LS=> | 0,00MO comLS=> | | 17,09 |
| | | Valor do BDI => | 11,86 | | Valor com BDI => | | 53,98 |
| 3.7.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 92000 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 28,91 | 28,91 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARA FUSÃO DO COMPLACADE ENCAIXE 4"X2" MÉDIO (1,30M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | | | | | | |
|------------------------|--------------|--|--|------|-----------------|-------|-------|
| Composição Auxiliar | 91998 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFI CAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA MO sem LS=> | UN | 1,0000000 | 18,71 | 18,71 |
| | | | | LS=> | 0,00MO com LS=> | | 11,93 |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFII ANTA - PE

| | | | Valor do BDI => | 8,14 | Valor com BDI => | | 37,05 |
|---------------------|-----------------|---|--|--------|------------------|------------------|--------|
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| 3.7.11 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 9190 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 30,08 | 30,08 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5110000 | 19,33 | 9,87 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5110000 | 22,03 | 11,71 |
| Insumo | 00038101 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) | Material | UN | 1,0000000 | 8,50 | 8,50 |
| | | MOSemLS=> | 16,48 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 16,48 |
| | | Valor do BDI => | 8,47 | | | Valor com BDI => | 38,55 |
| 3.7.12 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 103782 SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 36,08 | 36,08 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | 19,33 | 7,15 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | 22,93 | 8,48 |
| Insumo | 00039385 SINAPI | LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR VOLT 12/13W, D = 17,0CM | Material | UN | 1,0000000 | 20,45 | 20,45 |
| | | MOSemLS=> | 11,93 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 11,93 |
| | | Valor do BDI => | 10,16 | | | Valor com BDI => | 46,24 |
| 3.7.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 98985 SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 125,19 | 125,19 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2484000 | 19,33 | 4,80 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2484000 | 22,93 | 5,68 |
| Insumo | 00003379 SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00M DE COMPRIMENTO EDN = 5/8" REVESTIDO COM BAIXA CÂMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | Material | UN | 1,0000000 | 114,70 | 114,70 |
| | | MOSemLS=> | 8,01 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 8,01 |
| | | Valor do BDI => | 35,26 | | | Valor com BDI => | 160,45 |
| 3.7.16 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 44,98 | 44,98 |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTE PARA FUSÃO DO COMPLACA DE ENCAIXE 4"X2" MÉDIO (1,30M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 |
| Composição Auxiliar | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 34,78 | 34,78 |
| | | MOSemLS=> | 17,70 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 17,70 |
| | | Valor do BDI => | 12,67 | | | Valor com BDI => | 57,85 |
| 3.7.17 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 12806 ORSE | Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar | Luminárias Externas | un | 1,0000000 | 266,33 | 266,33 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,3000000 | 3,72 | 1,11 |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,5000000 | 3,58 | 1,79 |
| Insumo | 1691 ORSE | Parafusos metal 2 1/2" x 12 p/buchas - 10 | Material | un | 2,0000000 | 0,88 | 1,76 |
| Insumo | 13524 ORSE | Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar | Material | un | 1,0000000 | 248,48 | 248,48 |
| Insumo | ORSE | Eletricista (horista) | Mão de Obra | h | 0,5000000 | 18,21 | 9,10 |
| Insumo | 00002436/SIN | Servente de obras (horista) | Mão de Obra | h | 0,3000000 | 13,65 | 4,09 |
| | | MOSemLS=> | 13,19 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 13,19 |
| | | Valor do BDI => | 75,02 | | | Valor com BDI => | 341,35 |
| 4.1.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 97647 SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCEMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 2,99 | 2,99 |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1153000 | 18,14 | 2,09 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHA DISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0488000 | 22,07 | 0,90 |
| | | MOSemLS=> | 2,22 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 2,22 |
| | | Valor do BDI => | 0,84 | | | Valor com BDI => | 3,83 |
| 4.1.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | C4913 SEINFRA | REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM) E OULIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO | DEMOLIÇÃO E SERETIRADAS | m² | 1,0000000 | 7,38 | 7,38 |
| Insumo | 12543 SEINFRA | SERVENTE | Mão de Obra | H | 0,4000000 | 18,46 | 7,38 |
| | | MOSemLS=> | 7,38 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 7,38 |
| | | Valor do BDI => | 2,07 | | | Valor com BDI => | 9,45 |
| 4.1.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 97631 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 9,62 | 9,62 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1151000 | 22,53 | 2,60 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3872000 | 18,14 | 7,02 |
| | | MOSemLS=> | 7,15 | LS=> | 0,00 | MO comLS=> | 7,15 |
| | | Valor do BDI => | 2,70 | | | Valor com BDI => | 12,32 |
| 4.1.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 97663 SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP-SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 10,59 | 10,59 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR BOMBOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1448000 | 21,87 | 3,18 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4096000 | 18,14 | 7,43 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

MOsemLS=>

7,97

LS=>

0,00MO comLS=>

7,97



PAG
ASSINATURA
MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | | Valor do BDI => | 2,98 | Valor com BDI => | | 13,57 |
|---------------------|-----------------|---|---|--------|------------------|-------------------|--------|
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| 4.1.5 | | | | | | | |
| Composição | 97644 SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DEFORMAÇÃO MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP- SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 8,02 | 8,02 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1087000 | 22,63 | 2,45 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVELENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2075000 | 18,14 | 5,57 |
| | | | MOS em L S=> | 5,98 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 5,98 |
| | | | Valor do BDI => | 2,25 | Valor com BDI => | | 10,27 |
| 4.1.6 | | | | | | | |
| Composição | 97641 SINAPI | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DEFORMAÇÃO MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERP- SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 2,47 | 2,47 |
| Composição Auxiliar | 88269 SINAPI | GESSEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0336000 | 22,43 | 0,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVELENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0961000 | 18,14 | 1,72 |
| | | | MOS em L S=> | 1,84 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 1,84 |
| | | | Valor do BDI => | 0,69 | Valor com BDI => | | 3,16 |
| 4.2.1 | | | | | | | |
| Composição | 98561 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2016 | IMPE- IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS | m² | 1,0000000 | 41,72 | 41,72 |
| Composição Auxiliar | 87286 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO COM MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,0250000 | 631,50 | 15,78 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8670000 | 22,63 | 19,62 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVELENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1760000 | 18,14 | 3,19 |
| Insumo | 00000123 SINAPI | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGANORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | Material | L | 0,3870000 | 8,09 | 3,13 |
| | | | MOS em L S=> | 20,29 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 20,29 |
| | | | Valor do BDI => | 11,75 | Valor com BDI => | | 53,47 |
| 4.2.2 | | | | | | | |
| Composição | 87275 SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM ALTA | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 76,40 | 76,40 |
| Composição Auxiliar | 88256 SINAPI | ALTURADA PAREDES. AF_02/2023 PE AZULEJO STAQUILADRILO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8820000 | 22,50 | 19,88 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVELENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3989000 | 18,14 | 6,65 |
| Insumo | 00000536 SINAPI | REVESTIMENTO DE CERÂMICA ESMALTADA EXTRA PEI MENOR OU IGUAL A3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2 | Material | m² | 1,0932000 | 38,60 | 42,19 |
| Insumo | 00001381 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE ACI PARA CERÂMICAS | Material | KG | 6,8500000 | 0,93 | 6,37 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,2220000 | 5,46 | 1,21 |
| | | | MOS em L S=> | 20,40 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 20,40 |
| | | | Valor do BDI => | 21,52 | Valor com BDI => | | 97,92 |
| 4.2.3 | | | | | | | |
| Composição | 7607 ORSE | Revestimento cerâmico para parede, 10x10cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço - Rev 04 | Azulejo Cerâmicas | m² | 1,0000000 | 96,65 | 96,65 |
| Composição Auxiliar | 4303 ORSE | Argamassa industrializada AC-III, Voto na massa similar | Argamassa | kg | 4,0000000 | 2,35 | 9,40 |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisões | h | 0,3400000 | 3,72 | 1,26 |
| Composição Auxiliar | 10560 ORSE | Encargos Complementares - Pedreiro | Provisões | h | 0,4000000 | 3,58 | 1,43 |
| Insumo | 2640 ORSE | Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos | Material | kg | 0,6600000 | 3,60 | 2,31 |
| Insumo | 7071 ORSE | Cerâmica 10x10cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar | Material | m² | 1,0500000 | 96,99 | 70,33 |
| Insumo | ORSE | Pedreiro (horista) | Mão de Obra | h | 0,4000000 | 18,21 | 7,28 |
| Insumo | 00004750/SIN | Servente de obras (horista) | Mão de Obra | h | 0,3400000 | 13,65 | 4,64 |
| | | | MOS em L S=> | 12,28 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 12,28 |
| | | | Valor do BDI => | 27,22 | Valor com BDI => | | 123,87 |
| 4.2.4 | | | | | | | |
| Composição | 87547 SINAPI | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 24,63 | 24,63 |
| Composição Auxiliar | 87282 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO COM MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,0184000 | 651,42 | 12,83 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3789000 | 22,63 | 8,57 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVELENTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1884000 | 18,14 | 3,43 |
| | | | MOS em L S=> | 11,01 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 11,01 |
| | | | Valor do BDI => | 6,83 | Valor com BDI => | | 31,56 |
| 4.2.5 | | | | | | | |
| Composição | 98557 SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÓS. AF_09/2023 | IMPE- IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS | m² | 1,0000000 | 41,32 | 41,32 |
| Composição Auxiliar | 88243 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0999000 | 18,92 | 1,83 |
| Composição Auxiliar | 88270 SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4289000 | 22,63 | 9,72 |
| Insumo | 00000626 SINAPI | MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTÔMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA AFRIJO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA) | Material | KG | 1,5000000 | 19,85 | 29,77 |
| | | | MOS em L S=> | 8,93 | LS=> | 0,00 MO com L S=> | 8,93 |
| | | | Valor do BDI => | 11,63 | Valor com BDI => | | 52,95 |



| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
|---------------------|-----------------|--|--|--------|------------|----------------|----------|
| Composição | 94213 SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E= 0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE O CIMENTO. AF_07/2019 | COBE - COBERTURA | m² | 1,0000000 | 64,44 | 64,44 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09770000 | 18,14 | 1,75 |
| Composição Auxiliar | 88323 SINAPI | TELHA DISTACOMEN CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,09100000 | 22,07 | 2,00 |
| Composição Auxiliar | 93281 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,00099000 | 28,45 | 0,02 |
| Composição Auxiliar | 93282 SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,00190000 | 25,33 | 0,03 |
| Insumo | 00007243 SINAPI | TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40MM, ESPESSURA DE 0,50MM, LARGURA ÚTIL DE 980MM | Material | m² | 1,16600000 | 46,39 | 54,09 |
| Insumo | 00011029 SINAPI | HASTE DE TAPARANGAÇO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUSIVE PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO | Material | CJ | 4,15000000 | 1,58 | 6,55 |
| | | | MOSemLS=> | 2,87 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 2,87 |
| | | | ValorcomBDI=> | 18,15 | | ValorcomBDI=> | 82,59 |
| Composição | 96109 SINAPI | FORRO DE PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS | REVE-REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,00000000 | 43,44 | 43,44 |
| Composição Auxiliar | 88289 SINAPI | GESSEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,91230000 | 22,43 | 20,46 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,52440000 | 18,14 | 9,51 |
| Insumo | 00000345 SINAPI | ARAME GALVANIZADO 18BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) | Material | KG | 0,02170000 | 30,35 | 0,85 |
| Insumo | 00003315 SINAPI | GE SSO EMPO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCASEUSO GERAL | Material | KG | 1,81270000 | 0,70 | 1,26 |
| Insumo | 00004812 SINAPI | PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60X60"CM, ESPESSURA DE 12MM (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 1,04140000 | 8,82 | 10,22 |
| Insumo | 00020250 SINAPI | SISALEM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO | Material | KG | 0,00780000 | 12,00 | 0,09 |
| Insumo | 00040547 SINAPI | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2MM X 19MM | Material | CENTO | 0,02830000 | 42,67 | 1,25 |
| | | | MOSemLS=> | 22,85 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 22,85 |
| | | | ValorcomBDI=> | 12,23 | | ValorcomBDI=> | 55,67 |
| Composição | 96120 SINAPI | ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023 | REVE-REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | M | 1,00000000 | 2,50 | 2,50 |
| Composição Auxiliar | 88289 SINAPI | GESSEIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04540000 | 22,43 | 1,01 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,02810000 | 18,14 | 0,47 |
| Insumo | 00003315 SINAPI | GE SSO EMPO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCASEUSO GERAL | Material | KG | 0,38430000 | 0,70 | 0,25 |
| Insumo | 00004812 SINAPI | PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60X60"CM, ESPESSURA DE 12MM (SEM COLOCACAO) | Material | m² | 0,07800000 | 9,82 | 0,73 |
| Insumo | 00005066 SINAPI | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12X12 | Material | KG | 0,00150000 | 22,05 | 0,03 |
| Insumo | 00020250 SINAPI | SISALEM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO | Material | KG | 0,00160000 | 12,00 | 0,01 |
| | | | MOSemLS=> | 1,13 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 1,13 |
| | | | ValorcomBDI=> | 0,70 | | ValorcomBDI=> | 3,20 |
| Composição | 100701 SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADIL COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDR | m² | 1,00000000 | 560,25 | 560,25 |
| Composição Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,45700000 | 22,83 | 10,34 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,22990000 | 18,14 | 4,15 |
| Composição Auxiliar | 88627 SINAPI | ARGAMASSA TRACAO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DECIMENTO, CALE E AREIA MÉDIA ÚNIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,01200000 | 645,22 | 7,74 |
| Insumo | 00004930 SINAPI | PORTA DE ABRIR/ GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRACHATA 3CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNIÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL | Material | m² | 1,00000000 | 538,02 | 538,02 |
| | | | MOSemLS=> | 12,47 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 12,47 |
| | | | ValorcomBDI=> | 157,82 | | ValorcomBDI=> | 718,07 |
| Composição | 91304 SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDROS | UN | 1,00000000 | 106,48 | 106,48 |
| Composição Auxiliar | 88281 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00200000 | 21,31 | 21,55 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,50100000 | 18,14 | 9,08 |
| Insumo | 00003080 SINAPI | FECHADURA SEMPÊLHOPARAPORTA EXTERNA EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MÁQUINA DE 40 MM, INCLUSIVE O CHAVETI DO CILINDRO | Material | CJ | 1,00000000 | 75,85 | 75,85 |
| | | | MOSemLS=> | 23,32 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 23,32 |
| | | | ValorcomBDI=> | 29,99 | | ValorcomBDI=> | 136,47 |
| Composição | 102184 SINAPI | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210CM, ESPESSURA: 6MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/MDROS | UN | 1,00000000 | 2.027,63 | 2.027,63 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,16200000 | 18,14 | 57,35 |
| Composição Auxiliar | 88325 SINAPI | VIDRACIRO COM CARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,25300000 | 18,30 | 59,52 |
| Insumo | 00003104 SINAPI | CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC, CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO | Material | CJ | 1,00000000 | 174,82 | 174,82 |
| Insumo | 00005031 SINAPI | VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E= 10MM (SEM FERRAGENS SEM COLOCACAO) | Material | m² | 1,89000000 | 420,00 | 793,80 |
| Insumo | 00011499 SINAPI | MOLA HIDRÁULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100MM, PESO DE ATÉ 120KG, COM CORPO EM AÇO INOX | Material | UN | 1,00000000 | 942,14 | 942,14 |
| | | | MOSemLS=> | 85,18 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 85,18 |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA PE

| | | Valor do BDI => | 57,118 | | | Valor com BDI => | 2,598,81 |
|---------------------|--------------------------|---|----------------------------------|--------|-------------------|------------------|----------|
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| 4.5.1 | Composição 86931 SINAPI | VASOSANITÁRIOSIFONADOCOMCAIXAACOPLADALOUCABRANCA NCLUS O ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X 40CM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 461,53 | 461,53 |
| Composição Auxiliar | 86885 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 12,04 | 12,04 |
| Composição Auxiliar | 86888 SINAPI | VASOSANITÁRIOSIFONADOCOMCAIXAACOPLADALOUCABRANCA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 469,49 | 469,49 |
| | | MO sem LS => | 22,78 | LS => | 0,00 MO com LS => | 22,78 | |
| | | Valor do BDI => | 135,64 | | | Valor com BDI => | 617,17 |
| 4.5.2 | Composição 100849 SINAPI | ASSENTOSANITÁRIO CONVENCIONAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 31,72 | 31,72 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1536000 | 21,87 | 3,35 |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0484000 | 16,14 | 0,87 |
| Insumo | 0000377 SINAPI | ASSENTOSANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL | Material | UN | 1,0000000 | 27,50 | 27,50 |
| | | MO sem LS => | 3,33 | LS => | 0,00 MO com LS => | 3,33 | |
| | | Valor do BDI => | 8,93 | | | Valor com BDI => | 40,65 |
| 4.5.3 | Composição 86889 SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50X0,60M, PARAFIADA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 611,34 | 611,34 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4944000 | 22,90 | 33,62 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9834000 | 18,14 | 17,83 |
| Insumo | 00004823 SINAPI | MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO | Material | KG | 0,5228000 | 54,38 | 28,42 |
| Insumo | 00007568 SINAPI | BUCHADENYLON SEM BASES 10, COMP. PARAFUSOS DE 6, 10X65MM EM AÇO ZINCO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS | Material | UN | 6,0000000 | 0,98 | 5,88 |
| Insumo | 00011795 SINAPI | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELLO/ COR UMBAU QUOTRO SEQUIVALENTES DA REGIÃO, E=2,5" CM | Material | m² | 1,0050000 | 879,24 | 882,63 |
| Insumo | 00037329 SINAPI | REFUNTE FPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,0211000 | 115,01 | 2,42 |
| Insumo | 00037591 SINAPI | SUPORTE MAO-FRANCÊS A EM AÇO, ABAS IGUAIS 40CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70KG, BRANCO | Material | UN | 2,0000000 | 20,27 | 40,54 |
| | | MO sem LS => | 39,18 | LS => | 0,00 MO com LS => | 39,18 | |
| | | Valor do BDI => | 228,55 | | | Valor com BDI => | 1.039,89 |
| 4.5.4 | Composição 100874 SINAPI | PUXADOR PARA PC, FIXADO NA PORTA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 363,88 | 363,88 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9485000 | 21,87 | 20,74 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2988000 | 18,14 | 5,42 |
| Insumo | 00004351 SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇAS SANITÁRIAS, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHADA NYLON TAMBANHOS-B | Material | UN | 6,0000000 | 28,04 | 156,24 |
| Insumo | 00036204 SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM | Material | UN | 1,0000000 | 181,48 | 181,48 |
| | | MO sem LS => | 20,61 | LS => | 0,00 MO com LS => | 20,61 | |
| | | Valor do BDI => | 102,50 | | | Valor com BDI => | 466,38 |
| 4.6.1 | Composição 88497 SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXA EM MÃO MANUAL, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 14,00 | 14,00 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3610000 | 24,14 | 8,71 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1203000 | 18,14 | 2,16 |
| Insumo | 00003767 SINAPI | LIXA MF OLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | Material | UN | 0,0802000 | 0,77 | 0,06 |
| Insumo | 00043626 SINAPI | MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS | Material | KG | 1,3389000 | 2,28 | 3,05 |
| | | MO sem LS => | 7,90 | LS => | 0,00 MO com LS => | 7,90 | |
| | | Valor do BDI => | 3,94 | | | Valor com BDI => | 17,94 |
| 4.6.2 | Composição 104841 SINAPI | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 8,65 | 8,65 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1631000 | 24,14 | 3,93 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0544000 | 18,14 | 0,98 |
| Insumo | 00035683 SINAPI | TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONOMICA, COR BRANCA | Material | L | 0,2679000 | 13,99 | 3,74 |
| | | MO sem LS => | 3,57 | LS => | 0,00 MO com LS => | 3,57 | |
| | | Valor do BDI => | 2,43 | | | Valor com BDI => | 11,08 |
| 4.6.3 | Composição 100753 SINAPI | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO), AF_01/2020_PE | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 19,66 | 19,66 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8062000 | 24,14 | 14,65 |
| Insumo | 00043649 SINAPI | TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO | Material | L | 0,1150000 | 46,22 | 5,31 |
| | | MO sem LS => | 10,62 | LS => | 0,00 MO com LS => | 10,62 | |
| | | Valor do BDI => | 5,62 | | | Valor com BDI => | 25,58 |
| 4.6.4 | Composição 88484 SINAPI | FUNDO SELADO ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 4,73 | 4,73 |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0827000 | 24,14 | 2,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0309000 | 18,14 | 0,56 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRÍLICO PACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | Material | L | 0,1666000 | 11,65 | 1,94 |



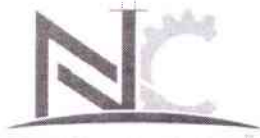
PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFIIÂNIA - PE

| | | M0semLS=> | | LS=> | | 0,00MO comLS=> | | 2,02 | |
|---------------------|-----------------|---|---|--------|-----------|------------------|--------|--------|--|
| | | Valor do BDI => | | 1,33 | | Valor com BDI => | | 6,06 | |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | | | |
| 4.6.5 | | | | | | | | | |
| Composição | 104639 SINAPI | PINTURA ÁTExACRÍLICA ECONÔMICA APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 10,56 | 10,56 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2270000 | 24,14 | 5,47 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0757000 | 18,14 | 1,37 | | |
| Insumo | 00035683 SINAPI | TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA | Material | L | 0,2678000 | 13,99 | 3,74 | | |
| | | M0semLS=> | | 4,97 | | 0,00MO comLS=> | | 4,97 | |
| | | Valor do BDI => | | 2,98 | | Valor com BDI => | | 13,56 | |
| 4.6.6 | | | | | | | | | |
| Composição | 100723 SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020_PE | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 13,13 | 13,13 | | |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0635000 | 24,14 | 1,53 | | |
| Insumo | 00005318 SINAPI | DILUENTE A QUARRAS | Material | L | 0,0610000 | 36,79 | 1,87 | | |
| Insumo | 00007293 SINAPI | TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM DE DUPLA COA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS FERROSAS | Material | L | 0,2032000 | 47,92 | 9,73 | | |
| | | M0semLS=> | | 1,11 | | 0,00MO comLS=> | | 1,11 | |
| | | Valor do BDI => | | 3,68 | | Valor com BDI => | | 16,82 | |
| 4.7.1 | | | | | | | | | |
| Composição | 93673 SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | INEL- INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,0000000 | 112,87 | 112,87 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5877000 | 19,33 | 10,97 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5677000 | 22,93 | 13,01 | | |
| Insumo | 00001575 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSÃO COM BARRA DE ESTANHO PARA CABO 16MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8 | Material | UN | 3,0000000 | 2,70 | 8,10 | | |
| Insumo | 00034709 SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARATRILHODIN (IEC), TRIPOLAR, 10-50A | Material | UN | 1,0000000 | 80,79 | 80,79 | | |
| | | M0semLS=> | | 18,32 | | 0,00MO comLS=> | | 18,32 | |
| | | Valor do BDI => | | 31,79 | | Valor com BDI => | | 144,68 | |
| 4.7.2 | | | | | | | | | |
| Composição | 93654 SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | INEL- INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,0000000 | 14,86 | 14,86 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0476000 | 19,33 | 0,92 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0476000 | 22,93 | 1,09 | | |
| Insumo | 00001570 SINAPI | TERMINAL A COMPRESSÃO COM BARRA DE ESTANHO PARA CABO 2,5MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5 | Material | UN | 1,0000000 | 1,35 | 1,35 | | |
| Insumo | 00034653 SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARATRILHODIN (IEC), MONOPOLAR, 6-32A | Material | UN | 1,0000000 | 11,50 | 11,50 | | |
| | | M0semLS=> | | 1,53 | | 0,00MO comLS=> | | 1,53 | |
| | | Valor do BDI => | | 4,18 | | Valor com BDI => | | 19,04 | |
| 4.7.3 | | | | | | | | | |
| Composição | 94653 SINAPI | TUBO PVC, SÓLIDAVEL, DN75MM, INSTALAÇÃO DE RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | INH- INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | M | 1,0000000 | 53,84 | 53,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3070000 | 16,34 | 5,63 | | |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3070000 | 21,67 | 6,71 | | |
| Insumo | 00009871 SINAPI | TUBO PVC, SÓLIDAVEL, DE 75MM, AGUAFRIA (NBR-5648) | Material | M | 0,9910000 | 41,85 | 41,47 | | |
| Insumo | 00038383 SINAPI | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100 | Material | UN | 0,0170000 | 2,33 | 0,03 | | |
| | | M0semLS=> | | 9,68 | | 0,00MO comLS=> | | 9,68 | |
| | | Valor do BDI => | | 15,16 | | Valor com BDI => | | 69,00 | |
| 4.7.4 | | | | | | | | | |
| Composição | 91928 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,0000000 | 5,61 | 5,61 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0380000 | 19,33 | 0,75 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0380000 | 22,93 | 0,89 | | |
| Insumo | 00000981 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 4MM² | Material | M | 1,2434000 | 3,15 | 3,91 | | |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE DE SIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750V, EM ROLO DE 19MM X 5M | Material | UN | 0,0084000 | 6,59 | 0,06 | | |
| | | M0semLS=> | | 1,24 | | 0,00MO comLS=> | | 1,24 | |
| | | Valor do BDI => | | 1,58 | | Valor com BDI => | | 7,13 | |
| 4.7.5 | | | | | | | | | |
| Composição | 91928 SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | M | 1,0000000 | 3,64 | 3,64 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0290000 | 19,33 | 0,66 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0290000 | 22,93 | 0,66 | | |
| Insumo | 00001014 SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM² | Material | M | 1,2434000 | 1,90 | 2,36 | | |
| Insumo | 00021127 SINAPI | FITA ISOLANTE DE SIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750V, EM ROLO DE 19MM X 5M | Material | UN | 0,0084000 | 6,59 | 0,06 | | |
| | | M0semLS=> | | 0,93 | | 0,00MO comLS=> | | 0,93 | |
| | | Valor do BDI => | | 1,02 | | Valor com BDI => | | 4,66 | |
| 4.7.6 | | | | | | | | | |
| Composição | | | | | | | | | |
| Composição | | | | | | | | | |
| Composição | | | | | | | | | |
| Insumo | | | | | | | | | |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



NETO CONSTRUÇÕES

PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|---|---|-----|-----------|----------------|----------------|-------|
| Composição | 91953 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(1MÓDULO),10A/250V,INCLUINDOSUPORTEEPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 27,48 | 27,48 | |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTEPARAFUSADOCOMPLACADEENCAIXE4"X2"MÉDIO(1,30MDDO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | |
| Composição Auxiliar | 91952 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(1MÓDULO),10A/250V,SEMSUPORTEESEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 17,28 | 17,28 | |
| | | | M0semLS=> | | 11,60 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 11,60 |
| | | | ValorcoBDI => | | 7,73 | ValorcomBDI => | 35,18 | |
| 4.7.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 91959 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(2MÓDULOS),10A/250V,INCLUINDOSUPORTEEPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 42,12 | 42,12 | |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTEPARAFUSADOCOMPLACADEENCAIXE4"X2"MÉDIO(1,30MDDO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | |
| Composição Auxiliar | 91956 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(2MÓDULOS),10A/250V,SEMSUPORTEESEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 31,92 | 31,92 | |
| | | | M0semLS=> | | 17,09 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,09 |
| | | | ValorcoBDI => | | 11,86 | ValorcomBDI => | 53,98 | |
| 4.7.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 92000 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDOSUPORTEEPLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 28,91 | 28,91 | |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTEPARAFUSADOCOMPLACADEENCAIXE4"X2"MÉDIO(1,30MDDO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | |
| Composição Auxiliar | 91986 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEMSUPORTEESEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 18,71 | 18,71 | |
| | | | M0semLS=> | | 11,93 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 11,93 |
| | | | ValorcoBDI => | | 8,14 | ValorcomBDI => | 37,05 | |
| 4.7.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 91990 SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEMSUPORTEESEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 30,08 | 30,08 | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5110000 | 19,33 | 9,87 | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6110000 | 22,93 | 11,71 | |
| Insumo | 00038101 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO) | Material | UN | 1,0000000 | 8,50 | 8,50 | |
| | | | M0semLS=> | | 16,48 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 16,48 |
| | | | ValorcoBDI => | | 8,47 | ValorcomBDI => | 38,55 | |
| 4.7.10 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 103782 SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DESOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 36,08 | 36,08 | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | 19,33 | 7,15 | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | 22,93 | 8,48 | |
| Insumo | 00038385 SINAPI | LUMINÁRIA ED PLAFON REDONDO DESOBREPOR BIVOLT 12/13W, D = 17"CM | Material | UN | 1,0000000 | 20,45 | 20,45 | |
| | | | M0semLS=> | | 11,93 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 11,93 |
| | | | ValorcoBDI => | | 10,16 | ValorcomBDI => | 46,24 | |
| 4.7.13 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDOSUPORTEEPLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 44,98 | 44,98 | |
| Composição Auxiliar | 91946 SINAPI | SUPORTEPARAFUSADOCOMPLACADEENCAIXE4"X2"MÉDIO(1,30MDDO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | |
| Composição Auxiliar | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, SEMSUPORTEESEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO/EILUMINAÇÃOEXTERNA | UN | 1,0000000 | 34,78 | 34,78 | |
| | | | M0semLS=> | | 17,70 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,70 |
| | | | ValorcoBDI => | | 12,67 | ValorcomBDI => | 57,65 | |
| 4.7.14 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 12808 ORSE | Refletor Slim LED 200W de potência, branco frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar | Luminárias Externas | un | 1,0000000 | 266,33 | 266,33 | |
| Composição Auxiliar | 10549 ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,3000000 | 3,72 | 1,11 | |
| Composição Auxiliar | 10552 ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,5000000 | 3,58 | 1,79 | |
| Insumo | 1691 ORSE | Parafusos metal 2/2x 12p buchas-10 | Material | un | 2,0000000 | 0,88 | 1,76 | |
| Insumo | 13524 ORSE | Refletor Slim LED 200W de potência, branco frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar | Material | un | 1,0000000 | 248,46 | 248,46 | |
| Insumo | 00002436/SIN | Eletricista (horista) | Mão de Obra | h | 0,5000000 | 18,21 | 9,10 | |
| Insumo | 00006111/SIN | Servente de obras (horista) | Mão de Obra | h | 0,3000000 | 13,65 | 4,09 | |
| | | | M0semLS=> | | 13,18 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 13,18 |
| | | | ValorcoBDI => | | 75,02 | ValorcomBDI => | 341,35 | |

Composições Auxiliares

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
|---------------------|--------------|--|------------------------|-----|-----------|-----------|-------|
| Composição | 88243 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,92 | 18,92 |
| Composição Auxiliar | 98313 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICIPIO DE MOREILANDIA - PE

| | | | | | | | |
|--------|-----------------|---|-------------|---|-----------|-------|-------|
| Insumo | 00000242 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 13,86 | 13,86 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|--|----------|-----------------|-----------|-----------------|----------------|-------|
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043467 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIASERVENTE-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCaixa) | Material | H | 1,0000000 | 0,61 | 0,61 | |
| Insumo | 00043491 SINAPI | EPI-FAMILIASERVENTE-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCaixa) | Material | H | 1,0000000 | 1,33 | 1,33 | |
| | | | | MOsemLS=> | 14,04 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 14,04 |
| | | | | Valor do BDI => | 5,32 | Valor do BDI => | 24,24 | |

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|--|------------------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|--------|
| Composição | 88627 SINAPI | ARGAMASSATRAÇO 1:0,5:4,5(EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 1,0000000 | 645,22 | 645,22 | |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 8,7800000 | 18,14 | 159,26 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA-POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1300000 | 119,30 | 135,03 | |
| Insumo | 00001106 SINAPI | CAL HIDRATADACHIPARAARGAMASSAS | Material | KG | 75,4700000 | 1,50 | 113,20 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 339,6200000 | 0,70 | 237,73 | |
| | | | | MOsemLS=> | 116,42 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 116,42 |
| | | | | Valor do BDI => | 181,75 | Valor do BDI => | 826,97 | |

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|--|------------------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|--------|
| Composição | 87367 SINAPI | ARGAMASSATRAÇO 1:1:6(EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO COM MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 1,0000000 | 700,25 | 700,25 | |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,2300000 | 18,14 | 203,71 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA-POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1600000 | 119,30 | 138,62 | |
| Insumo | 00001106 SINAPI | CAL HIDRATADACHIPARAARGAMASSAS | Material | KG | 116,4000000 | 1,50 | 174,60 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 261,8900000 | 0,70 | 183,32 | |
| | | | | MOsemLS=> | 148,80 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 148,80 |
| | | | | Valor do BDI => | 197,26 | Valor do BDI => | 897,51 | |

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|--|---|-----------------|-------------|-----------------|----------------|--------|
| Composição | 87286 SINAPI | ARGAMASSATRAÇO 1:1:6(EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO COM MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 1,0000000 | 631,59 | 631,59 | |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,1600000 | 24,58 | 127,24 | |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,2000000 | 2,04 | 2,44 | |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,8600000 | 0,42 | 1,68 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA-POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1700000 | 119,30 | 139,81 | |
| Insumo | 00001106 SINAPI | CAL HIDRATADACHIPARAARGAMASSAS | Material | KG | 117,2200000 | 1,50 | 175,83 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 263,7400000 | 0,70 | 184,61 | |
| | | | | MOsemLS=> | 107,58 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 107,58 |
| | | | | Valor do BDI => | 177,91 | Valor do BDI => | 809,50 | |

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|--|---|-----------------|-------------|-----------------|----------------|-------|
| Composição | 87262 SINAPI | ARGAMASSATRAÇO 1:2:8(EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO COM MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 1,0000000 | 651,42 | 651,42 | |
| Composição Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5000000 | 24,58 | 110,97 | |
| Composição Auxiliar | 88830 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0500000 | 2,04 | 2,14 | |
| Composição Auxiliar | 88831 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,4500000 | 0,42 | 1,44 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA-POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1600000 | 119,30 | 138,62 | |
| Insumo | 00001106 SINAPI | CAL HIDRATADACHIPARAARGAMASSAS | Material | KG | 174,1000000 | 1,50 | 261,15 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 195,8800000 | 0,70 | 137,10 | |
| | | | | MOsemLS=> | 93,82 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 93,82 |
| | | | | Valor do BDI => | 163,50 | Valor do BDI => | 834,92 | |

| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
|---------------------|-----------------|--|------------------------|-----|-----------|-----------|-------|
| Composição | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,33 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 95316 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Insumo | 00000247 SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 13,75 | 13,75 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCaixa-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043460 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA ELETRICISTA-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCaixa) | Material | H | 1,0000000 | 0,85 | 0,85 |



| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|--------|-----------|----------------|--------|
| Insuno | 00043484 | SINAPI | EPI-FAMILIAE LÉTRICISTA-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,20 | 1,20 |
| | | | | MOsemLS=> | 14,34 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 14,34 |
| | | | | ValorcomBDI => | 5,44 | | ValorcomBDI => | 24,77 |
| Composição | 88248 | SINAPI | AUXILIARDE ENCANADORUBOMBEIROHIDRÁULICOCOM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,34 | 18,34 |
| Composição Auxiliar | 95317 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADORUBOMBEIROHIDRÁULICO(ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,28 | 0,28 |
| Insuno | 0000246 | SINAPI | AUXILIARDE ENCANADORUBOMBEIROHIDRÁULICO(HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 13,75 | 13,75 |
| Insuno | 00037370 | SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insuno | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insuno | 00037372 | SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insuno | 00037373 | SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insuno | 00043481 | SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA ENCANADOR-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insuno | 00043485 | SINAPI | EPI-FAMILIA ENCANADOR-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,06 | 1,06 |
| | | | | MOsemLS=> | 14,03 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 14,03 |
| | | | | ValorcomBDI => | 5,16 | | ValorcomBDI => | 23,50 |
| Composição | 88256 | SINAPI | AZULEJISTAQUILADRIHISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,50 | 22,50 |
| Composição Auxiliar | 95324 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTAQUILADRIHISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insuno | 00004760 | SINAPI | AZULEJISTAQUILADRIHEIRO(HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 |
| Insuno | 00037370 | SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insuno | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insuno | 00037372 | SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insuno | 00037373 | SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insuno | 00043465 | SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA PEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 |
| Insuno | 00043489 | SINAPI | EPI-FAMILIA PEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,24 | 1,24 |
| | | | | MOsemLS=> | 17,50 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,50 |
| | | | | ValorcomBDI => | 6,33 | | ValorcomBDI => | 28,83 |
| Composição | 4303 | ORSE | Argamassa industrializada AC-III, Vol. massa e similar | Argamassas | kg | 1,0000000 | 2,35 | 2,35 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares-Servente | Provisões | h | 0,0070000 | 0,72 | 0,02 |
| Insuno | 3374 | ORSE | Argamassa industrializada Vol. massa AC-III, e similar | Material | kg | 0,8400000 | 2,67 | 2,24 |
| Insuno | 00006111 | SIN | Servente de obras (horista) | Mão de Obra | h | 0,0070000 | 13,65 | 0,09 |
| | | | | MOsemLS=> | 0,09 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,09 |
| | | | | ValorcomBDI => | 0,66 | | ValorcomBDI => | 3,01 |
| Composição | 88693 | SINAPI | BANCADE MARMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50X0,60M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INHI-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 672,68 | 672,68 |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4944000 | 22,50 | 33,62 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8834000 | 18,14 | 17,83 |
| Insuno | 00004823 | SINAPI | MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO | Material | KG | 0,5228000 | 54,38 | 28,42 |
| Insuno | 00007568 | SINAPI | BUCHADA DE NYLON SEM ABAS 10, COMP. PARA FLUXO DE 6,10X65MM EM COZINHA DO COM ROSCAS OBERBA, CABEÇACHATA E FENDAPILIPS | Material | UN | 6,0000000 | 0,98 | 5,88 |
| Insuno | 00011682 | SINAPI | BANCADE MARMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50X0,60M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | Material | m² | 1,0060000 | 541,27 | 543,97 |
| Insuno | 00037329 | SINAPI | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | Material | KG | 0,0211000 | 115,01 | 2,42 |
| Insuno | 00037591 | SINAPI | SUPORTE MACO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70KG, BRANCO | Material | UN | 2,0000000 | 20,27 | 40,54 |
| | | | | MOsemLS=> | 39,18 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 39,18 |
| | | | | ValorcomBDI => | 189,49 | | ValorcomBDI => | 862,17 |
| Composição | 88831 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 |
| Composição Auxiliar | 88826 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 |
| Composição Auxiliar | 88827 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 |
| | | | | MOsemLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcomBDI => | 0,11 | | ValorcomBDI => | 0,53 |
| Composição | 88830 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 2,04 | 2,04 |
| Composição Auxiliar | 88826 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICIPIO DE MORFII ANDIA - PE

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--|--|---------------|-----------|----------------|----------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88827 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA 280L,MOTORELETRICOTRIFASICO POTENCIADE2CV, SEMCARREGADOR - JURÓS, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 | |
| Composição Auxiliar | 88828 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEMCARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,40 | 0,40 | |
| Composição Auxiliar | 88829 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEMCARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,22 | 1,22 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcoBDI => | 0,57 | ValorcomBDI => | | 2,61 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| Composição | 88826 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEMCARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,34 | 0,34 | |
| Insumo | 00010535 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINAL400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L,MOTORELETRICOTRIFASICO220/380VPOTENCIA2CV, SEMCARREGADOR | EquipamentoparaAquisiçãoPermanente | UN | 0,0000600 | 5,799,00 | 0,34 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcoBDI => | 0,09 | ValorcomBDI => | | 0,43 |
| Composição | 88827 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR-JURÓS,AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,08 | 0,08 | |
| Insumo | 00010535 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINAL400L,CAPACIDADEDE MISTURA280L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | EquipamentoparaAquisiçãoPermanente | UN | 0,0000148 | 5,799,00 | 0,08 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcoBDI => | 0,02 | ValorcomBDI => | | 0,10 |
| Composição | 88828 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEMCARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,40 | 0,40 | |
| Insumo | 00010535 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINAL400L,CAPACIDADEDE MISTURA280L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | EquipamentoparaAquisiçãoPermanente | UN | 0,0000700 | 5,799,00 | 0,40 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcoBDI => | 0,11 | ValorcomBDI => | | 0,51 |
| Composição | 88829 SINAPI | BETONEIRACAPACIDADENOMINALDE400L,CAPACIDADEDE MISTURA280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEMCARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 | CHOR-CUSTOSHORÁRIOSDEMÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,22 | 1,22 | |
| Insumo | 00002705 SINAPI | ENERGIAELETRICAATE2000KWHINDUSTRIAL, SEMDEMANDA | Franquia | KWH | 1,2512000 | 0,98 | 1,22 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | ValorcoBDI => | 0,34 | ValorcomBDI => | | 1,56 |
| Composição | 88261 SINAPI | CARPINTEIRODEESQUADRIACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 21,51 | 21,51 | |
| Composição Auxiliar | 95329 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,27 | 0,27 | |
| Insumo | 00001214 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 16,38 | 16,38 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043459 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 | |
| Insumo | 00043463 SINAPI | EPI-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,43 | 1,43 | |
| | | | | M0semLS=> | 16,65 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 16,65 |
| | | | | ValorcoBDI => | 6,05 | ValorcomBDI => | | 27,56 |
| Composição | 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,29 | 22,29 | |
| Composição Auxiliar | 95330 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 | |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043459 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 | |
| Insumo | 00043463 SINAPI | EPI-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,43 | 1,43 | |
| | | | | M0semLS=> | 17,43 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,43 |
| | | | | ValorcoBDI => | 6,27 | ValorcomBDI => | | 29,58 |
| Composição | 86936 SINAPI | CUBADE EMBUTRIDEAÇÃO INOX DA VLMÉDIA, INCLUSO VALVULATIPOAMERISCANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES DE HROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 582,59 | 582,59 | |
| Composição Auxiliar | 86878 SINAPI | VALVULAFMMETALCROMADOTIPOAMERICANA3,1/2"X1,1/2"PARAPIA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES DE HROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 100,22 | 100,22 | |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFIM

| | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|---|----------------------------------|--------|-----------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 86881 SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFEM METAL CROMADO 1X1,1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 266,63 | 266,63 |
| Composição Auxiliar | 86900 SINAPI | CUBADEMBUTIRRETANGULARDEAÇOINOXIDÁVEL46X30X12CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 195,74 | 195,74 |
| | | | MOsemLS=> | 20,05 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,05 |
| | | | Valor do BDI => | 164,11 | | Valor com BDI => | 746,70 |
| Composição | 86900 SINAPI | CUBADEMBUTIRRETANGULARDEAÇOINOXIDÁVEL46X30X12CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 195,74 | 195,74 |
| Composição Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4774000 | 22,50 | 10,74 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1504000 | 18,14 | 2,72 |
| Insumo | 00001743 SINAPI | CUBA AÇO INOX(AISI 304)DEMBUTIRCOMVALVULA3/2", DE"46X30X12"CM | Material | UN | 1,0000000 | 166,11 | 166,11 |
| Insumo | 00004823 SINAPI | MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO | Material | KG | 0,2974000 | 54,36 | 16,17 |
| | | | MOsemLS=> | 10,34 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 10,34 |
| | | | Valor do BDI => | 55,13 | | Valor com BDI => | 250,87 |
| Composição | 95313 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 |
| Insumo | 00000242 SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0132800 | 13,66 | 0,18 |
| | | | MOsemLS=> | 0,18 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,18 |
| | | | Valor do BDI => | 0,05 | | Valor com BDI => | 0,23 |
| Composição | 95316 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,59 | 0,59 |
| Insumo | 00000247 SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0423700 | 13,75 | 0,59 |
| | | | MOsemLS=> | 0,59 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,59 |
| | | | Valor do BDI => | 0,16 | | Valor com BDI => | 0,75 |
| Composição | 95317 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,28 | 0,28 |
| Insumo | 00000248 SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0207000 | 13,75 | 0,28 |
| | | | MOsemLS=> | 0,28 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,28 |
| | | | Valor do BDI => | 0,07 | | Valor com BDI => | 0,35 |
| Composição | 95324 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00004780 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0169900 | 17,21 | 0,29 |
| | | | MOsemLS=> | 0,29 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,29 |
| | | | Valor do BDI => | 0,08 | | Valor com BDI => | 0,37 |
| Composição | 95329 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,27 | 0,27 |
| Insumo | 00001214 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0169600 | 16,38 | 0,27 |
| | | | MOsemLS=> | 0,27 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,27 |
| | | | Valor do BDI => | 0,07 | | Valor com BDI => | 0,34 |
| Composição | 95330 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS/ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0132800 | 17,21 | 0,22 |
| | | | MOsemLS=> | 0,22 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,22 |
| | | | Valor do BDI => | 0,06 | | Valor com BDI => | 0,28 |
| Composição | 95332 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,73 | 0,73 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0429700 | 17,21 | 0,73 |
| | | | MOsemLS=> | 0,73 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,73 |
| | | | Valor do BDI => | 0,20 | | Valor com BDI => | 0,93 |
| Composição | 95335 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,35 | 0,35 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0207000 | 17,21 | 0,35 |
| | | | MOsemLS=> | 0,35 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,35 |
| | | | Valor do BDI => | 0,08 | | Valor com BDI => | 0,44 |
| Composição | 95422 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- MENSALISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 97,81 | 97,81 |
| Insumo | 00040818 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 0,0182600 | 5,156,55 | 97,81 |
| | | | MOsemLS=> | 97,81 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 97,81 |
| | | | Valor do BDI => | 27,55 | | Valor com BDI => | 125,36 |
| Composição | 95415 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- MENSALISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 223,32 | 223,32 |
| Insumo | 00040811 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 0,0127100 | 17,570,66 | 223,32 |
| | | | MOsemLS=> | 223,32 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 223,32 |
| | | | Valor do BDI => | 62,90 | | Valor com BDI => | 286,22 |
| Composição | 95337 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSOIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFILÂNDIA - PE

| | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--|------------------------|-------|-----------|-------------------|-------|
| Insumo | 00012872 SINAPI | GESSEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0132800 | 17,21 | 0,22 |
| | | | MO sem LS => | 0,22 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,22 |
| | | | Valor do BDI => | 0,06 | | Valor com BDI => | 0,28 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95338 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 |
| Insumo | 00012873 SINAPI | IMPERMEABILIZADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0244200 | 17,21 | 0,42 |
| | | | MO sem LS => | 0,42 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,42 |
| | | | Valor do BDI => | 0,11 | | Valor com BDI => | 0,53 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95341 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00004755 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0169900 | 17,21 | 0,29 |
| | | | MO sem LS => | 0,29 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,29 |
| | | | Valor do BDI => | 0,09 | | Valor com BDI => | 0,37 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95389 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,19 | 0,19 |
| Insumo | 00037666 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0095700 | 20,66 | 0,19 |
| | | | MO sem LS => | 0,19 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,19 |
| | | | Valor do BDI => | 0,05 | | Valor com BDI => | 0,24 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95356 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,38 | 0,38 |
| Insumo | 00004253 SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO OU LINCHEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0188500 | 20,66 | 0,38 |
| | | | MO sem LS => | 0,38 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,38 |
| | | | Valor do BDI => | 0,10 | | Valor com BDI => | 0,48 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95361 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,19 | 0,19 |
| Insumo | 00004257 SINAPI | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0095700 | 20,66 | 0,19 |
| | | | MO sem LS => | 0,19 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,19 |
| | | | Valor do BDI => | 0,05 | | Valor com BDI => | 0,24 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95371 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0244200 | 17,21 | 0,42 |
| | | | MO sem LS => | 0,42 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,42 |
| | | | Valor do BDI => | 0,11 | | Valor com BDI => | 0,53 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95372 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0169900 | 17,21 | 0,29 |
| | | | MO sem LS => | 0,29 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,29 |
| | | | Valor do BDI => | 0,08 | | Valor com BDI => | 0,37 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95378 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0244200 | 12,95 | 0,31 |
| | | | MO sem LS => | 0,31 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,31 |
| | | | Valor do BDI => | 0,08 | | Valor com BDI => | 0,39 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95385 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |
| Insumo | 00012969 SINAPI | TELHADISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0132800 | 16,99 | 0,22 |
| | | | MO sem LS => | 0,22 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,22 |
| | | | Valor do BDI => | 0,06 | | Valor com BDI => | 0,28 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 95387 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |
| Insumo | 00010489 SINAPI | VIDRACEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0169900 | 13,08 | 0,22 |
| | | | MO sem LS => | 0,22 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,22 |
| | | | Valor do BDI => | 0,06 | | Valor com BDI => | 0,28 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,93 | 22,93 |
| Composição Auxiliar | 95332 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,73 | 0,73 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO- HORISTA (COLETA DO CAIXA- ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE- HORISTA (COLETA DO CAIXA- ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES- HORISTA (COLETA DO CAIXA- ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO- HORISTA (COLETA DO CAIXA- ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043460 SINAPI | FERRAMENTAS- FAMILIA ELETRICISTA- HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETA DO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,65 | 0,65 |
| Insumo | 00043484 SINAPI | EPH- FAMILIA ELETRICISTA- HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETA DO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,20 | 1,20 |
| | | | MO sem LS => | 17,94 | LS => | 0,00 MO com LS => | 17,94 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFILÂNDIA - PE

| | | | Valor em BDI => | 6,45 | Valor com BDI => | | 29,38 |
|---------------------|-----------------|---|---------------------------------|-----------|------------------|----------------|-----------|
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 88287 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 21,87 | 21,87 |
| Composição Auxiliar | 95335 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,35 | 0,35 |
| Insumo | 00002696 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043481 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA ENCANADOR-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 |
| Insumo | 00043485 SINAPI | EPI-FAMILIA ENCANADOR-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,09 | 1,09 |
| | | | MÓsemLS=> | 17,56 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,56 |
| | | | Valor em BDI => | 6,16 | Valor com BDI => | | 28,03 |
| Composição | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 5.961,34 | 5.961,34 |
| Composição Auxiliar | 95422 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- MENSALISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 97,81 | 97,81 |
| Insumo | 00040818 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 5.356,55 | 5.356,55 |
| Insumo | 00040863 SINAPI | EXAMES-MENSALISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 252,08 | 252,08 |
| Insumo | 00040864 SINAPI | SEGURO-MENSALISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043475 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA ENCARREGADO GERAL-MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 18,73 | 18,73 |
| Insumo | 00043489 SINAPI | EPI-FAMILIA ENCARREGADO GERAL-MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 238,16 | 238,16 |
| | | | MÓsemLS=> | 5.454,36 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 5.454,36 |
| | | | Valor em BDI => | 1,679,30 | Valor com BDI => | | 7,640,64 |
| Composição | 86884 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 10,43 | 10,43 |
| Composição Auxiliar | 88287 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1525000 | 21,87 | 3,33 |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0481000 | 18,14 | 0,87 |
| Insumo | 00003146 SINAPI | FITA VEDAROSA EM ROLOS DE 18MM X 10M (LXC) | Material | UN | 0,0210000 | 3,25 | 0,06 |
| Insumo | 00006141 SINAPI | ENGATE/RABICHOFLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU UABS) BRANCO 1/2" X 30 CM | Material | UN | 1,0000000 | 8,17 | 8,17 |
| | | | MÓsemLS=> | 3,30 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,30 |
| | | | Valor em BDI => | 2,93 | Valor com BDI => | | 13,38 |
| Composição | 86885 SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 12,04 | 12,04 |
| Composição Auxiliar | 88287 SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1525000 | 21,87 | 3,33 |
| Composição Auxiliar | 88318 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0481000 | 18,14 | 0,87 |
| Insumo | 00003146 SINAPI | FITA VEDAROSA EM ROLOS DE 18MM X 10M (LXC) | Material | UN | 0,0210000 | 3,25 | 0,06 |
| Insumo | 00011681 SINAPI | ENGATE/RABICHOFLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU UABS) BRANCO 1/2" X 40 CM | Material | UN | 1,0000000 | 7,78 | 7,78 |
| | | | MÓsemLS=> | 3,30 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,30 |
| | | | Valor em BDI => | 3,39 | Valor com BDI => | | 15,43 |
| Composição | 93585 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 18.188,59 | 18.188,59 |
| Composição Auxiliar | 95415 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- MENSALISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 223,32 | 223,32 |
| Insumo | 00040811 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 17.570,66 | 17.570,66 |
| Insumo | 00040863 SINAPI | EXAMES-MENSALISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 252,08 | 252,08 |
| Insumo | 00040864 SINAPI | SEGURO-MENSALISTA (COLETA DO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043474 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL-MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 2,29 | 2,29 |
| Insumo | 00043488 SINAPI | EPI-FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL-MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETA DO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 140,23 | 140,23 |
| | | | MÓsemLS=> | 17.793,96 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17.793,96 |
| | | | Valor em BDI => | 5.123,72 | Valor com BDI => | | 23.312,31 |
| Composição | 10552 ORSE | Encargos Complementares-Eletricista | Provisórios | h | 1,0000000 | 3,58 | 3,58 |
| Insumo | 158 ORSE | Almoço (Participação do empregador) | Material | un | 0,1018000 | 14,00 | 1,42 |
| Insumo | 941 ORSE | Fardamento com mangas curvas | Material | un | 0,0015000 | 190,35 | 0,28 |
| Insumo | 1651 ORSE | Óculos branco proteção | Material | pr | 0,0006000 | 6,35 | 0,00 |
| Insumo | 2378 ORSE | Valer transporte | Material | un | 0,0654000 | 4,50 | 0,29 |
| Insumo | 10362 ORSE | Seguro de vida e acidentes em grupo | Serviços | un | 0,0045000 | 12,54 | 0,05 |
| Insumo | 10492 ORSE | Cesta Básica | Material | un | 0,0045000 | 175,00 | 0,78 |
| Insumo | 10517 ORSE | Exames admissionais/de missionais (checkup) | Serviços | cj | 0,0004000 | 300,00 | 0,12 |
| Insumo | 10579 ORSE | Chave de fenda chata 30 cm | Material | un | 0,0002000 | 26,89 | 0,00 |
| Insumo | 10596 ORSE | Protetor articular | Material | un | 0,0045000 | 4,90 | 0,02 |
| Insumo | 10599 ORSE | Protetor solar fips 30cm x 120ml | Material | un | 0,0018000 | 18,00 | 0,03 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFIM, ARIANA PE

| | | | | | | | | | |
|--------|--------------|------|---|----------------|-----|-----------|----------------|----------------|------|
| Insumo | 10761 | ORSE | Refeição-café da manhã(cafécomleiteedospãescommanteiga) | Serviços | un | 0,1018000 | 5,00 | 0,50 | |
| Insumo | 11240 | ORSE | Alicatecomisolamento | Material | un | 0,0002000 | 47,89 | 0,00 | |
| Insumo | 11241 | ORSE | Alicate volt-ampereimetro | Material | un | 0,0002000 | 163,00 | 0,03 | |
| Insumo | 11242 | ORSE | Chaveinglesa12" | Material | un | 0,0001000 | 34,00 | 0,00 | |
| Insumo | 00012892/SIN | ORSE | Luvaraspadecouro,canoocurto(punho77*cm) | Material | par | 0,0023000 | 12,15 | 0,02 | |
| Insumo | 00012893/SIN | ORSE | Boladesegurançacom biqueiradeacoecolarinho acolchoado | Material | par | 0,0007000 | 84,80 | 0,04 | |
| Insumo | 00012894/SIN | ORSE | Capapara chuvaempvcconforrodepoliester, comcapuz(amarelaouazul) | Material | un | 0,0002000 | 17,55 | 0,00 | |
| Insumo | 00012895/SIN | ORSE | Capacetedesegurancaabafrentalcom suspensaodepolietileno, semjugal (classéb) | Material | un | 0,0006000 | 13,50 | 0,00 | |
| | | | | MOsemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | Valor doBDI => | | 1,00 | Valor doBDI => | 4,58 | |

| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|------------|--------------|-------|---|----------------|-----|-----------|----------------|----------------|------|
| | 10550 | ORSE | Encargos Complementares- Pedreiro | Provisórios | h | 1,0000000 | 3,59 | 3,59 | |
| Insumo | 158 | ORSE | Almoço(Participaçãodo empregador) | Material | un | 0,1018000 | 14,00 | 1,42 | |
| Insumo | 941 | ORSE | Fardamentocom mangascurta | Material | un | 0,0015000 | 190,35 | 0,28 | |
| Insumo | 1651 | ORSE | Óculosbranco proteção | Material | pr | 0,0008000 | 6,35 | 0,00 | |
| Insumo | 2378 | ORSE | Valetransporte | Material | un | 0,0654000 | 4,50 | 0,29 | |
| Insumo | 4174 | ORSE | Desempenadeira de aço, ca, cabomadeira, ref.143, Atlas ou similar | Material | un | 0,0005000 | 10,80 | 0,00 | |
| Insumo | 4722 | ORSE | Colher de pedreiro | Material | un | 0,0004000 | 18,80 | 0,00 | |
| Insumo | 10282 | ORSE | Reguadealumino(2,00m) para pedreiro | Material | un | 0,0002000 | 40,80 | 0,00 | |
| Insumo | 10362 | ORSE | Seguro de vida e acidente em grupo | Serviços | un | 0,0045000 | 12,54 | 0,05 | |
| Insumo | 10492 | ORSE | Cesta Básica | Material | un | 0,0045000 | 175,00 | 0,78 | |
| Insumo | 10517 | ORSE | Exames admissionais/demissionais(checkup) | Serviços | cj | 0,0004000 | 300,00 | 0,12 | |
| Insumo | 10596 | ORSE | Protetor articular | Material | un | 0,0045000 | 4,90 | 0,02 | |
| Insumo | 10599 | ORSE | Protetor solar fps30cm120ml | Material | un | 0,0018000 | 18,00 | 0,03 | |
| Insumo | 10761 | ORSE | Refeição-café da manhã(cafécomleiteedospãescommanteiga) | Serviços | un | 0,1018000 | 5,00 | 0,50 | |
| Insumo | 10789 | ORSE | Nível de bolha de madeira | Material | un | 0,0002000 | 15,40 | 0,00 | |
| Insumo | 10790 | ORSE | Prumodeface | Material | un | 0,0001000 | 25,98 | 0,00 | |
| Insumo | 11243 | ORSE | Martelo sem unha | Material | un | 0,0001000 | 28,00 | 0,00 | |
| Insumo | 11245 | ORSE | Desampoladeira de madeira 12x22 | Material | un | 0,0007000 | 11,60 | 0,00 | |
| Insumo | 11246 | ORSE | Escalâmétrico de bambú | Material | un | 0,0007000 | 10,22 | 0,00 | |
| Insumo | 11247 | ORSE | Serra mámona | Material | un | 0,0001000 | 327,80 | 0,03 | |
| Insumo | 11264 | ORSE | Martelo de 1/2kg com cabo | Material | un | 0,0002000 | 13,52 | 0,00 | |
| Insumo | 11265 | ORSE | Martelo de borracha com cabo | Material | un | 0,0004000 | 18,75 | 0,00 | |
| Insumo | 00012892/SIN | ORSE | Luvaraspadecouro,canoocurto(punho77*cm) | Material | par | 0,0023000 | 12,15 | 0,02 | |
| Insumo | 00012893/SIN | ORSE | Boladesegurançacom biqueiradeacoecolarinho acolchoado | Material | par | 0,0008000 | 84,80 | 0,05 | |
| Insumo | 00012894/SIN | ORSE | Capapara chuvaempvcconforrodepoliester, comcapuz(amarelaouazul) | Material | un | 0,0002000 | 17,55 | 0,00 | |
| Insumo | 00012895/SIN | ORSE | Capacetedesegurancaabafrentalcom suspensaodepolietileno, semjugal (classéb) | Material | un | 0,0006000 | 13,50 | 0,00 | |
| | | | | MOsemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | Valor doBDI => | | 1,01 | Valor doBDI => | 4,50 | |

| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|------------|--------------|-------|---|-------------|-----|-----------|-----------|----------------|------|
| | 10549 | ORSE | Encargos Complementares- Servente | Provisórios | h | 1,0000000 | 3,72 | 3,72 | |
| Insumo | 158 | ORSE | Almoço(Participaçãodo empregador) | Material | un | 0,1018000 | 14,00 | 1,42 | |
| Insumo | 941 | ORSE | Fardamentocom mangascurta | Material | un | 0,0015000 | 190,35 | 0,28 | |
| Insumo | 1651 | ORSE | Óculosbranco proteção | Material | pr | 0,0008000 | 6,35 | 0,00 | |
| Insumo | 2378 | ORSE | Valetransporte | Material | un | 0,0941000 | 4,50 | 0,42 | |
| Insumo | 4728 | ORSE | Talhadeira chata 10" | Material | un | 0,0003000 | 18,58 | 0,00 | |
| Insumo | 4729 | ORSE | Martelo 1kg com cabo | Material | un | 0,0001000 | 31,50 | 0,00 | |
| Insumo | 10362 | ORSE | Seguro de vida e acidente em grupo | Serviços | un | 0,0045000 | 12,54 | 0,05 | |
| Insumo | 10492 | ORSE | Cesta Básica | Material | un | 0,0045000 | 175,00 | 0,78 | |
| Insumo | 10517 | ORSE | Exames admissionais/demissionais(checkup) | Serviços | cj | 0,0004000 | 300,00 | 0,12 | |
| Insumo | 10596 | ORSE | Protetor articular | Material | un | 0,0045000 | 4,90 | 0,02 | |
| Insumo | 10599 | ORSE | Protetor solar fps30cm120ml | Material | un | 0,0018000 | 18,00 | 0,03 | |
| Insumo | 10761 | ORSE | Refeição-café da manhã(cafécomleiteedospãescommanteiga) | Serviços | un | 0,1018000 | 5,00 | 0,50 | |
| Insumo | 10788 | ORSE | Pá quadrada | Material | un | 0,0002000 | 36,90 | 0,00 | |
| Insumo | 00002711/SIN | ORSE | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60l, pneu com câmara | Material | un | 0,0002000 | 189,50 | 0,03 | |
| Insumo | 00012892/SIN | ORSE | Luvaraspadecouro,canoocurto(punho77*cm) | Material | par | 0,0023000 | 12,15 | 0,02 | |
| Insumo | 00012893/SIN | ORSE | Boladesegurançacom biqueiradeacoecolarinho acolchoado | Material | par | 0,0008000 | 84,80 | 0,05 | |
| Insumo | 00012894/SIN | ORSE | Capapara chuvaempvcconforrodepoliester, comcapuz(amarelaouazul) | Material | un | 0,0002000 | 17,55 | 0,00 | |
| Insumo | 00012895/SIN | ORSE | Capacetedesegurancaabafrentalcom suspensaodepolietileno, semjugal (classéb) | Material | un | 0,0006000 | 13,50 | 0,00 | |
| | | | | MOsemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |

Handwritten signatures and initials in blue ink.

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFII ANTA - PE

| | | Valor do BDI => | 1,04 | Valor com BDI => | 4,76 | |
|---------------------|---|---|-------|------------------|-------------------|-------|
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total |
| Composição | 88269 SINAPI GESSEIRO COMENÇARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,43 | 22,43 |
| Composição Auxiliar | 95337 SINAPI CURSODECAPACITAÇÃO PARAGESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 |
| Insumo | 00012872 SINAPI GESSEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 |
| Insumo | 00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI TRANSPORTE-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI EXAMES-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 00037373 SINAPI S.GUARO-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043485 SINAPI FERRAMENTAS-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 |
| Insumo | 00043489 SINAPI EPI-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,24 | 1,24 |
| | | MO sem LS => | 17,43 | LS => | 0,00 MO com LS => | 17,43 |
| | | Valor do BDI => | 6,31 | Valor com BDI => | 28,74 | |
| Composição | 93262 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CH | 1,0000000 | 25,33 | 25,33 |
| Composição Auxiliar | 88295 SINAPI OPERADOR DE GUINCHO COMENÇARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,95 | 24,95 |
| Composição Auxiliar | 93277 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV-DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,39 | 0,39 |
| Composição Auxiliar | 93278 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,09 | 0,09 |
| | | MO sem LS => | 21,04 | LS => | 0,00 MO com LS => | 21,04 |
| | | Valor do BDI => | 7,13 | Valor com BDI => | 32,46 | |
| Composição | 93281 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 26,45 | 26,45 |
| Composição Auxiliar | 88295 SINAPI OPERADOR DE GUINCHO COMENÇARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,95 | 24,95 |
| Composição Auxiliar | 93277 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV-DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,39 | 0,39 |
| Composição Auxiliar | 93278 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,09 | 0,09 |
| Composição Auxiliar | 93279 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,36 | 0,36 |
| Composição Auxiliar | 93280 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV-MATERIALS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,76 | 0,76 |
| | | MO sem LS => | 21,04 | LS => | 0,00 MO com LS => | 21,04 |
| | | Valor do BDI => | 7,45 | Valor com BDI => | 33,90 | |
| Composição | 93277 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV-DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,39 | 0,39 |
| Insumo | 00036487 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,0000640 | 6.157,56 | 0,39 |
| | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | Valor do BDI => | 0,10 | Valor com BDI => | 0,49 | |
| Composição | 93278 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,09 | 0,09 |
| Insumo | 00036487 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,0000148 | 6.157,56 | 0,09 |
| | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | Valor do BDI => | 0,02 | Valor com BDI => | 0,11 | |
| Composição | 93279 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,36 | 0,36 |
| Insumo | 00036487 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,0000600 | 6.157,56 | 0,36 |
| | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | Valor do BDI => | 0,10 | Valor com BDI => | 0,46 | |
| Composição | 93280 SINAPI GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400KG, COM MOTOR DE FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV-MATERIALS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,76 | 0,76 |
| Insumo | 00002705 SINAPI ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Frância | KWH | 0,7800000 | 0,96 | 0,76 |
| | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | Valor do BDI => | 0,21 | Valor com BDI => | 0,97 | |
| Composição | 88270 SINAPI IMPERMEABILIZADOR COMENÇARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,63 | 22,63 |
| Composição Auxiliar | 95338 SINAPI CURSODECAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 |
| Insumo | 00012873 SINAPI IMPERMEABILIZADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 |
| Insumo | 00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI TRANSPORTE-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI EXAMES-HORISTA(COLETADO CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 |



PAC

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFILÂNDIA - PE

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|---|--|-----------------|-----------|------------------|----------------|-------|
| Insuno | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insuno | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | |
| Insuno | 00043489 SINAPI | EPI-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,24 | 1,24 | |
| | | | | M0semLS=> | 17,63 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,63 |
| | | | | Valor do BDI => | 6,37 | Valor com BDI => | | 29,00 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 91952 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(1MÓDULO),10A/250V,SEMSUPORTEEEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 17,26 | 17,26 | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIARDEELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2320000 | 19,33 | 4,48 | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2320000 | 22,93 | 5,31 | |
| Insuno | 00038112 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES10A,250V(APENAS MÓDULO) | Material | UN | 1,0000000 | 7,47 | 7,47 | |
| | | | | M0semLS=> | 7,48 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 7,48 |
| | | | | Valor do BDI => | 4,86 | Valor com BDI => | | 22,12 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 91958 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES(2MÓDULOS),10A/250V,SEMSUPORTEEEMPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 31,92 | 31,92 | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIARDEELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4020000 | 19,33 | 7,77 | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTACOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4020000 | 22,93 | 9,21 | |
| Insuno | 00038112 SINAPI | INTERRUPTORSIMPLES10A,250V(APENAS MÓDULO) | Material | UN | 2,0000000 | 7,47 | 14,94 | |
| | | | | M0semLS=> | 12,97 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 12,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,99 | Valor com BDI => | | 40,91 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIROCOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,60 | 22,60 | |
| Composição Auxiliar | 96341 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO(ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 | |
| Insuno | 0004755 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 | |
| Insuno | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insuno | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insuno | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insuno | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insuno | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | |
| Insuno | 00043489 SINAPI | EPI-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,24 | 1,24 | |
| | | | | M0semLS=> | 17,50 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,50 |
| | | | | Valor do BDI => | 6,33 | Valor com BDI => | | 28,83 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102274 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG - CHI DIURNO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 25,39 | 25,39 | |
| Composição Auxiliar | 102270 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,60 | 0,60 | |
| Composição Auxiliar | 102271 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JURUS. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| Composição Auxiliar | 88298 SINAPI | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,66 | 24,66 | |
| | | | | M0semLS=> | 20,85 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,85 |
| | | | | Valor do BDI => | 7,15 | Valor com BDI => | | 32,54 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102275 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG - CHP DIURNO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 27,80 | 27,80 | |
| Composição Auxiliar | 102270 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,60 | 0,60 | |
| Composição Auxiliar | 102271 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JURUS. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| Composição Auxiliar | 102272 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-MANUTENÇÃO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 | |
| Composição Auxiliar | 102273 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG - MATERIAIS NA DEPERAÇÃO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,66 | 1,66 | |
| Composição Auxiliar | 88298 SINAPI | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,66 | 24,66 | |
| | | | | M0semLS=> | 20,85 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,85 |
| | | | | Valor do BDI => | 7,83 | Valor com BDI => | | 35,63 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102270 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,60 | 0,60 | |
| Insuno | 00040703 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, FREQUÊNCIA DE 1.000IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE IMPACTO ENTRE 60 N e 65 J, PESO DE 30 KG | Equipamento para aquisição permanente | UN | 0,000640 | 9.399,46 | 0,60 | |
| | | | | M0semLS=> | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,16 | Valor com BDI => | | 0,76 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102271 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JURUS. AF_01/2021 | CHOR- CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MORFII ANTIA - PE

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--|---|-----|-----------|----------------|----------------|-------|
| Insumo | 0004703 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000W, FREQUÊNCIA DE 1.000IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,0001148 | 9.399,46 | 0,13 | |
| | | | MOSemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | ValorcomBDI => | | 0,03 | ValorcomBDI => | | 0,16 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102272 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-MANUTENÇÃO, AF_01/2021 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 | |
| Insumo | 0004703 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, FREQUÊNCIA DE 1.000IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 0,0000800 | 9.399,46 | 0,75 | |
| | | | MOSemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | ValorcomBDI => | | 0,21 | ValorcomBDI => | | 0,96 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 102273 SINAPI | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30KG-MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_01/2021 | CHOR-CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,56 | 1,56 | |
| Insumo | 00002705 SINAPI | ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 200KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Franquia | KWH | 1,7000000 | 0,98 | 1,68 | |
| | | | MOSemLS=> | | 0,00 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 0,00 |
| | | | ValorcomBDI => | | 0,46 | ValorcomBDI => | | 2,12 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,66 | 24,66 | |
| Composição Auxiliar | 65389 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR/ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,19 | 0,19 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | HORISTA ALIMENTAÇÃO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00037666 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,66 | 20,66 | |
| Insumo | 00043464 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043488 SINAPI | EPI-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA/ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA | Material | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 | |
| | | | MOSemLS=> | | 20,85 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,85 |
| | | | ValorcomBDI => | | 6,94 | ValorcomBDI => | | 31,60 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 88295 SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,66 | 24,66 | |
| Composição Auxiliar | 95366 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,38 | 0,38 | |
| Insumo | 00004253 SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHINHO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,66 | 20,66 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043464 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043488 SINAPI | EPI-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA/ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA | Material | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 | |
| | | | MOSemLS=> | | 21,04 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 21,04 |
| | | | ValorcomBDI => | | 7,00 | ValorcomBDI => | | 31,85 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 88296 SINAPI | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,66 | 24,66 | |
| Composição Auxiliar | 95381 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,19 | 0,19 | |
| Insumo | 00004257 SINAPI | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 20,66 | 20,66 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043464 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043488 SINAPI | EPI-FAMÍLIA OPERADORES CAVADEIRA-HORISTA/ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA | Material | H | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 | |
| | | | MOSemLS=> | | 20,85 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 20,85 |
| | | | ValorcomBDI => | | 6,84 | ValorcomBDI => | | 31,60 |
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
| | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,69 | 22,69 | |
| Composição Auxiliar | 95371 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)-HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 | |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA/COLETADORA CAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMÍLIA PEDREIRO-HORISTA/ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADORA CAIXA | Material | H | 1,0000000 | 0,82 | 0,82 | |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO

PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE



| Insuno | Código Banco | Descrição | Materia | Und | Quant. | ValorUnit | Total | |
|---------------------|-----------------|--|--|-----|-----------|----------------|----------------|-------|
| | 00043489 SINAPI | EPI-FAMILIAPEDREIRO-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | | H | 1,0000000 | 1,24 | 1,24 | |
| | | | M0semLS=> | | 17,63 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,63 |
| | | | ValorcoBDI => | | 6,37 | ValorcomBDI => | 29,00 | |
| Composição | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOSCOMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 24,14 | 24,14 | |
| Composição Auxiliar | 95372 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR(ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,29 | 0,29 | |
| Insuno | 00004783 SINAPI | PINTOR(HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 17,21 | 17,21 | |
| Insuno | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insuno | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insuno | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insuno | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insuno | 00043466 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIAPINTOR-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,97 | 1,97 | |
| Insuno | 00043480 SINAPI | EPI-FAMILIAPINTOR-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,73 | 1,73 | |
| | | | M0semLS=> | | 17,50 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,50 |
| | | | ValorcoBDI => | | 6,80 | ValorcomBDI => | 30,94 | |
| Composição | 102234 SINAPI | PINTURAIMUNIZANTEPARAMADEIRA,2DEMÃOS, AF_01/2021 | PINT- PINTURAS | m² | 1,0000000 | 20,70 | 20,70 | |
| Composição Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTORCOMENCARGOSCOMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4529000 | 24,14 | 10,93 | |
| Insuno | 00007343 SINAPI | IMUNIZANTEPARAMADEIRA,INCOLOR | Material | L | 0,3257000 | 30,01 | 9,77 | |
| | | | M0semLS=> | | 7,92 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 7,92 |
| | | | ValorcoBDI => | | 5,83 | ValorcomBDI => | 26,53 | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,14 | 18,14 | |
| Composição Auxiliar | 95378 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE(ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,31 | 0,31 | |
| Insuno | 00006111 SINAPI | SERVENTE DE OBRAS(HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 12,85 | 12,85 | |
| Insuno | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insuno | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insuno | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insuno | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insuno | 00043467 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIASERVENTE-HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,61 | 0,61 | |
| Insuno | 00043491 SINAPI | EPI-FAMILIASERVENTE-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,33 | 1,33 | |
| | | | M0semLS=> | | 13,26 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 13,26 |
| | | | ValorcoBDI => | | 5,11 | ValorcomBDI => | 23,25 | |
| Composição | 88881 SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFEMETALCROMADO 1X1,1/2"- FORNECIMENTO DE INSTALAÇÃO, AF_01/2020 | INH-INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS | UN | 1,0000000 | 286,63 | 286,63 | |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR O BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2734000 | 21,67 | 5,97 | |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTECOMENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0862000 | 18,14 | 1,56 | |
| Insuno | 00003146 SINAPI | FITAVEDAROSCA EM ROSA DE 18MM X10M (LXC) | Material | UN | 0,0332000 | 3,25 | 0,10 | |
| Insuno | 00006136 SINAPI | SIFÃO EM METALCROMADO PARA PILOTLAVATORIO, 1X1,1/2" | Material | UN | 1,0000000 | 279,00 | 279,00 | |
| | | | M0semLS=> | | 5,94 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 5,94 |
| | | | ValorcoBDI => | | 80,74 | ValorcomBDI => | 367,37 | |
| Composição | 91946 SINAPI | SUPORTE PARA FUSÍDADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1280000 | 19,33 | 2,47 | |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1280000 | 22,93 | 2,93 | |
| Insuno | 00038094 SINAPI | ESPELHO/ PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES | Material | UN | 1,0000000 | 3,16 | 3,16 | |
| Insuno | 00038089 SINAPI | SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) | Material | UN | 1,0000000 | 1,64 | 1,64 | |
| | | | M0semLS=> | | 4,12 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 4,12 |
| | | | ValorcoBDI => | | 2,87 | ValorcomBDI => | 13,07 | |
| Composição | 88323 SINAPI | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 22,07 | 22,07 | |
| Composição Auxiliar | 95385 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 | |
| Insuno | 00012869 SINAPI | TELHADOR(HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 16,89 | 16,89 | |
| Insuno | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insuno | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insuno | 00037372 SINAPI | EXAMES-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | |
| Insuno | 00037373 SINAPI | SEGURO-HORISTA(COLETADOCAIXA-ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insuno | 00043459 SINAPI | FERRAMENTAS-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,49 | 0,49 | |
| Insuno | 00043483 SINAPI | EPI-FAMILIACARPINTEIRO DE FORMAS-HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES-COLETADOCAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,43 | 1,43 | |
| | | | M0semLS=> | | 17,21 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 17,21 |

DEPARTAMENTO DE
CONTRATAÇÃO

Ricardo Lins Alves Neto
Engº CIVIL
180261585/PE



PAG

ASSINATURA

MUNICÍPIO DE MOREILÂNDIA - PE

| | | Valor do BDI => | 6,21 | Valor com BDI => | | 28,26 |
|---------------------|-----------------|--|---|------------------|----------------|------------|
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | ValorUnit |
| | | | | | | Total |
| | 91906 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA VELETRIFI CAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 18,71 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2420000 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2420000 | 22,93 |
| Insumo | 00038101 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APE NAS MÓDULO) | Material | UN | 1,0000000 | 8,50 |
| | | MOSemLS=> | 7,81 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 7,81 |
| | | Valor do BDI => | 5,27 | Valor com BDI => | | 23,98 |
| Composição | 92008 SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA VELETRIFI CAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 34,78 |
| Composição Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELÉTRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4210000 | 19,33 |
| Composição Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4210000 | 22,53 |
| Insumo | 00038101 SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APE NAS MÓDULO) | Material | UN | 2,0000000 | 8,50 |
| | | MOSemLS=> | 13,58 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 13,58 |
| | | Valor do BDI => | 9,79 | Valor com BDI => | | 44,57 |
| Composição | 86909 SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DEMESA 1/2" OU 3/4", PARAPIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH- INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 120,70 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR DE BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1667000 | 21,87 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0525000 | 18,14 |
| Insumo | 00003146 SINAPI | FITA VEDAROSCA EM ROLOS DE 18MM X 10M (LXC) | Material | UN | 0,0210000 | 3,25 |
| Insumo | 00011772 SINAPI | TORNEIRA METÁLICA CROMADA, DEMESA/BANCADA, PARACOZINHA, BICA MÓVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168) | Material | UN | 1,0000000 | 116,05 |
| | | MOSemLS=> | 3,61 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,61 |
| | | Valor do BDI => | 34,00 | Valor com BDI => | | 154,70 |
| Composição | 86888 SINAPI | VASOS SANITÁRIOS FIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇABRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH- INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 469,49 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR DE BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7791000 | 21,87 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4384000 | 18,14 |
| Insumo | 00004384 SINAPI | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇAS SANITÁRIAS INCLUI PORCELAGA, ARRUELA E BUCHADENYLON TAMANHOS 10 | Material | UN | 2,0000000 | 35,12 |
| Insumo | 00006138 SINAPI | ANEL DE VEDAÇÃO PVC FLEXÍVEL, 100MM, PARA SAÍDA DE BACIA/VASO SANITÁRIO | Material | UN | 1,0000000 | 9,37 |
| Insumo | 00010422 SINAPI | BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇABRANCA (SEM ASSENTO) | Material | UN | 1,0000000 | 354,77 |
| Insumo | 00037329 SINAPI | REJUNTE EPOXI QUALQUERCOR | Material | KG | 0,0881000 | 115,01 |
| | | MOSemLS=> | 19,49 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 19,49 |
| | | Valor do BDI => | 132,25 | Valor com BDI => | | 601,74 |
| Composição | 88325 SINAPI | VIDRAÇEIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,30 |
| Composição Auxiliar | 95387 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRAÇEIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 |
| Insumo | 00010489 SINAPI | VIDRAÇEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 13,08 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,02 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,57 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 |
| Insumo | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,82 |
| Insumo | 00043489 SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 1,24 |
| | | MOSemLS=> | 13,30 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 13,30 |
| | | Valor do BDI => | 5,15 | Valor com BDI => | | 23,45 |
| Composição | 86878 SINAPI | VÁLVULA METÁLICA CROMADA TIPO AMERICANA 3,1/2" X 1,1/2" PARAPIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | INH- INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 100,22 |
| Composição Auxiliar | 88267 SINAPI | ENCANADOR DE BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1740000 | 21,87 |
| Composição Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0548000 | 18,14 |
| Insumo | 00003146 SINAPI | FITA VEDAROSCA EM ROLOS DE 18MM X 10M (LXC) | Material | UN | 0,0480000 | 3,25 |
| Insumo | 00006157 SINAPI | VÁLVULA METÁLICA CROMADA PARAPIA AMERICANA 3,1/2" X 1,1/2" | Material | UN | 1,0000000 | 95,28 |
| | | MOSemLS=> | 3,77 | LS=> | 0,00MO comLS=> | 3,77 |
| | | Valor do BDI => | 28,23 | Valor com BDI => | | 128,45 |
| | | Total sem BDI | | | | 273.045,45 |
| | | Total do BDI | | | | 76.872,05 |
| | | Total Geral | | | | 349.917,50 |



Obra
REFORMA DAS UNIDADE BASICA DE SAUDE, SANTO EXPEDITO E JOSE
QUEIROZ

Bancos B.D.I.
SINAPI - 03/2024 - 28,17%
Pernambuco
ORSE - 02/2024 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

Cronograma Físico e Financeiro

| Item | Descrição | Total Por Etapa | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES1 | 100,00% 3.137,28 | 100,00% 3.137,28 | | | |
| 2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 100,00% 24.762,36 | 25,00% 6.190,59 | 25,00% 6.190,59 | 25,00% 6.190,59 | 25,00% 6.190,59 |
| Porcentagem | UBS SANTO EXPEDITO | 100,00% 173.709,00 | 25,00% 43.427,25 | 25,00% 43.427,25 | 25,00% 43.427,25 | 25,00% 43.427,25 |
| Custo | UBS JOSE QUEIROZ | 100,00% 148.308,86 | 25,00% 37.077,22 | 25,00% 37.077,22 | 25,00% 37.077,22 | 25,00% 37.077,22 |
| Porcentagem Acumulado | | | 89,832,33 | 176.527,39 | 263.222,44 | 349.917,30 |
| Custo Acumulado | | | | | | |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Ricardo Lins Alves Neto
Engº Civil
CPF: 180261585/PE

PAG
[Handwritten signature]
ASSINATURA
MUNICIPIO DE MOREILANDIA/PE



TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO:

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

| COMPOSIÇÃO B.D.I. | | | | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|------------|-------|------------|
| CÓD | DESCRIÇÃO | % Adotado | 1º Quartil | Médio | 3º Quartil |
| Despesas Indiretas | | | | | |
| AC | Administração Central | 4.01% | 3.80% | 4.01% | 4.67% |
| DF | Despesas Financeiras | 1.11% | 1.02% | 1.11% | 1.21% |
| R | Riscos | 0.56% | 0.50% | 0.56% | 0.97% |
| Benefício | | | | | |
| S + G | Seguro / Garantias | 0.40% | 0.32% | 0.40% | 0.74% |
| L | Lucro | 7.30% | 6.64% | 7.30% | 8.96% |
| Impostos | | | | | |
| CP | PIS | 0.65% | 0.65% | 0.65% | 0.65% |
| | COFINS | 3.00% | 3.00% | 3.00% | 3.00% |
| ISS | ISS | 3.00% | 0.00% | 2.00% | 5.00% |
| CPRB | CPRB | 4.50% | 0.00% | 4.50% | 4.50% |
| Total Impostos | | 11.15% | | | |
| BDI = | | 28.17% | | | |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+(AC + S + R + G)) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)} - 1$$

- AC Taxa de rateio da Administração Central
- S Taxa representativa de Seguros
- R Riscos e imprevistos
- G Taxa que representa o ônus das Garantias exigidas pelo edital
- DF Taxa representativa das Despesas Financeiras
- L Remuneração bruta do construtor (Lucro)
- CP Tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins)
- ISS Tributo incidente Sobre Serviços de qualquer natureza
- CPRB Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta

Ricardo Lins Alves Neto
Engº Civil
CREA-180261585/PE