

Proc. Nº 1036

Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BACELAR

EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 03/2022

Processo Administrativo nº 066/2022; **OBJETO:** contratação de empresa para fornecimento de livros didáticos para atender às turmas do infantil 1 e 2 do município de Duque Bacelar; **AMPARO LEGAL:** Lei Federal nº 8.666/93, Art. 25 I - **VALOR GLOBAL:** R\$ 209.488,00 (Duzentos e nove mil quatrocentos e oitenta e oito reais); **DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:** 02 02 05 - Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer; 12.361.0019.2125.0000 - Manutenção e Desenvolvimento da Educação - MDE; 12.361.0020.2064.0000 - Manutenção do QSE; 02 02 06 - Fundo de Manut. e Desenvolvimento da Educação Básica- FUNDEB; 12.361.0019.2057.0000-Ensino Fundamental-FUNDEB 40%; **ELEMENTO DE DESPESA:** 3.3.90.30.00 - Material de Consumo; **CONTRATADA:** MAX DIGITAL PRINT LTDA inscrita no CNPJ Nº 09.643.969/0001-55; **CONTRATANTE:** Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer. Duque Bacelar, 31 de março de 2022. Adv Sandra Maria da Costa OAB/PI 4650 Assessoria Jurídica

Publicado por: NAYARA CRISTINA ALENCAR GOMES
Código identificador: 5b8f301ceff25c439dcaacb24b08b0b6

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 014/2022

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 014/2022 - RESULTANTE DO PREGÃO ELETRÔNICO - PE SRP Nº 07/2022-CPL/PMDB. Processo Administrativo nº 040/2022; **OBJETO:** Registro de Preço com o objetivo de futura Contratação dos Serviços de Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos, incluindo: Praças, Parques, Jardins e vias públicas pertencentes ao domínio público do Município de Duque Bacelar/MA, conforme valor registrado abaixo. **PARTES:** Secretaria Municipal de Administração, Finanças e Infraestrutura - Órgão Gerenciador, representado pelo Sr. Robert Otoni Furtado Oliveira e a empresa: J S ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 00.183.124/0001-74. Representada pelo Sr. Jodenilson Araujo Silva, CPF nº 005.411.953-79. **BASE LEGAL:** O presente registro tem como amparo legal o Edital da Licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº PE- SRP 07/2022 e nos termos da Lei nº 10.520/02, do Decreto Federal nº 10.024/2019 e Decreto Municipal nº 001/2021; aplicando-se, subsidiariamente a Lei nº 8.666/93 e as demais normas legais correlatas. **VALIDADE DA ATA:** 12 meses. **DATA DA ASSINATURA:** 31.03.2022. **FORO:** Comarca de Coelho Neto/MA.

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANT. | V. UNT. | V.TOTAL |
|------|--|------|--------|-----------------|--------------------|
| 1 | SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO - Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos, incluindo: Praças, Parques, Jardins e vias. (o valor total deste item equivale a 100%Vb (cem por cento da verba). (Vb) = (Verba). | Vb | 100% | R\$ 38.490,0993 | R\$ 3.849.099,3000 |

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO:

| ITEM | REF. | DESCRIÇÃO | UND | QTD. | Preço Unitário sem BDI | Preço Unitário com BDI | PREÇO TOTAL |
|------|-----------|---------------------------------------|-----|-------|------------------------|------------------------|-------------|
| 0.0 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | 11.706,30 |
| 0.1 | CPU - 001 | PLACA DA OBRA | M2 | 30,00 | 319,66 | 390,21 | 11.706,30 |
| 1.0 | | ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO | | | | | 206.164,46 |
| 1.1 | CPU - 032 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ADMINISTRAÇÃO | MES | 12,00 | 12.889,60 | 15.734,33 | 188.811,96 |
| 1.2 | CPU - 033 | MOBILIZAÇÃO - ADMINISTRAÇÃO | UND | 1,00 | 7.107,60 | 8.676,25 | 8.676,25 |
| 1.3 | CPU - 033 | DESMOBILIZAÇÃO - ADMINISTRAÇÃO | UND | 1,00 | 7.107,60 | 8.676,25 | 8.676,25 |

| MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS DA ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | 679.103,03 | |
|--|-------------|--|----|----------|----------|----------|------------|--|
| 2.0 | ESQUADRIAS | | | | | | 67.853,20 | |
| PORTAS | | | | | | | | |
| 2.1 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 50,40 | 5,75 | 7,02 | 353,81 | |
| 2.2 | 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 30,00 | 821,53 | 1.002,84 | 30.085,20 | |
| 2.3 | 100701 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | M2 | 40,00 | 573,92 | 700,58 | 28.023,20 | |
| JANELAS | | | | | | | | |
| 2.4 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | M2 | 23,92 | 321,62 | 392,60 | 9.390,99 | |
| ALVENARIA | | | | | | | 54.902,18 | |
| 3.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 25,92 | 35,09 | 42,83 | 1.110,31 | |
| 3.2 | 97626 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 1,80 | 378,44 | 461,96 | 831,53 | |
| 3.3 | 95952 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). FCK = 25 MPa. AF 01/2017 | M3 | 10,37 | 2.040,12 | 2.490,37 | 25.825,14 | |
| 3.4 | 103340 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 | M2 | 235,61 | 94,35 | 115,17 | 27.135,20 | |
| COBERTURA | | | | | | | 120.795,40 | |
| 4.1 | 97641 | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 403,74 | 3,10 | 3,78 | 1.526,14 | |
| 4.2 | CPU-ADM-001 | REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COMUM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL | M2 | 780,00 | 80,63 | 98,43 | 76.775,40 | |
| 4.3 | 94221 | CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | 30,00 | 19,17 | 23,40 | 702,00 | |
| 4.4 | 94224 | EMBOSAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF 07/2019 | M | 95,40 | 17,93 | 21,89 | 2.088,07 | |
| 4.5 | 96486 | FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P | M2 | 403,74 | 80,56 | 98,34 | 39.703,79 | |
| REVESTIMENTO | | | | | | | 65.851,98 | |
| 5.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 337,41 | 14,95 | 18,25 | 6.157,73 | |
| 5.2 | 87891 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM REPOSIÇÃO DE TELA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 500,00 | 9,42 | 11,50 | 5.750,00 | |
| 5.3 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 1.000,00 | 25,37 | 30,97 | 30.970,00 | |
| 5.4 | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, QUE 5 M² NA ALTURA ÍNTERA DAS PAREDES. AF 06/2014 | M2 | 337,41 | 55,78 | 68,09 | 22.974,25 | |
| PISOS | | | | | | | 61.420,98 | |
| 6.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 403,74 | 14,95 | 18,25 | 7.368,26 | |
| 6.2 | 87620 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF 07/2021 | M2 | 403,74 | 21,77 | 26,57 | 10.727,37 | |
| 6.3 | CPU-ADM-002 | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESURA 8MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 252,36 | 74,20 | 90,58 | 22.858,77 | |
| 6.4 | 87255 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 06/2014 | M2 | 151,38 | 110,76 | 135,20 | 20.466,58 | |

FLS. Nº 1037
Proc. Nº
Rubrica

| 7.0 | INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS | | | | | | 7.491,95 |
|------|-------------------------|--|-----|--------|----------|----------|-----------|
| 7.1 | CPU-ADM-002 | REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA | PT | 60,00 | 36,98 | 45,14 | 2.708,40 |
| 7.2 | 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 | M | 80,00 | 16,24 | 19,82 | 1.585,60 |
| 7.3 | 94495 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 | UN | 3,00 | 53,94 | 65,84 | 197,52 |
| 7.4 | CPU-ADM-003 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 1,00 | 2.457,96 | 3.000,43 | 3.000,43 |
| 8.0 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | | 16.164,10 |
| 8.1 | CPU-ADM-004 | REVISÃO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIA | PT | 20,00 | 65,76 | 80,27 | 1.605,40 |
| 8.2 | 95472 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 10,00 | 547,98 | 668,92 | 6.689,20 |
| 8.3 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 10,00 | 309,50 | 377,81 | 3.778,10 |
| 8.4 | 101807 | CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF 12/2020 | UN | 10,00 | 335,17 | 409,14 | 4.091,40 |
| 9.0 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 31.668,68 |
| 9.1 | 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 10,00 | 33,19 | 40,52 | 405,20 |
| 9.2 | 92004 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 60,00 | 37,71 | 46,03 | 2.761,80 |
| 9.3 | 91997 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 20,00 | 24,90 | 30,40 | 608,00 |
| 9.4 | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 50,00 | 19,46 | 23,75 | 1.187,50 |
| 9.5 | 91959 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 1,00 | 30,85 | 37,66 | 37,66 |
| 9.6 | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 60,00 | 33,09 | 40,39 | 2.423,40 |
| 9.7 | 97610 | LAMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 20,00 | 15,43 | 18,84 | 376,80 |
| 9.8 | 101875 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 1,00 | 556,08 | 678,81 | 678,81 |
| 9.9 | 101946 | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 1,00 | 137,08 | 167,33 | 167,33 |
| 9.10 | 91927 | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 550,00 | 5,34 | 6,52 | 3.586,00 |
| 9.11 | 91928 | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 250,00 | 6,54 | 7,98 | 1.995,00 |
| 9.12 | 91930 | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 150,00 | 9,02 | 11,01 | 1.651,50 |
| 9.13 | 91842 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 70,22 | 4,34 | 5,30 | 372,17 |
| 9.14 | 91834 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 966,51 | 7,50 | 9,16 | 8.853,23 |
| 9.15 | 91836 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 64,75 | 9,74 | 11,89 | 769,88 |
| 9.16 | CPU-ADM-005 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC) | UND | 6,00 | 78,72 | 96,09 | 576,54 |
| 9.17 | 101890 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 66,00 | 13,17 | 16,08 | 1.061,28 |
| 9.18 | 101893 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 21,00 | 76,29 | 93,13 | 1.955,73 |

| 9.19 | 97887 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020 | UN | 9,00 | 218,83 | 267,13 | 1.335,65 |
|------|-----------------------------------|---|-------|------------|----------|----------|--------------|
| 9.20 | 97605 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 7,00 | 101,25 | 123,60 | 865,20 |
| 10.0 | PINTURA | | | | | | 252.954,56 |
| 10.1 | CPU-ADM-006 | PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EPOXI, 01 DEMÃO DE MASSA EPOXI E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE EPOXI BRANCO, E = 35 MICRA P/ DEMÃO - R1 | M2 | 3.572,30 | 58,01 | 70,81 | 252.954,56 |
| 11.0 | SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM | | | | | | 365.847,54 |
| 11.1 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2018 | M2 | 3.270,00 | 0,29 | 0,35 | 1.157,59 |
| 11.2 | 97912 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 | M3XKM | 1.308,00 | 2,97 | 3,63 | 4.742,13 |
| 11.3 | 100577 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019 | M2 | 3.270,00 | 0,90 | 1,10 | 3.592,52 |
| 11.4 | SICRO-DNIT-4016008 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR E CARREGADEIRA | M3 | 616,95 | 2,74 | 3,34 | 2.063,52 |
| 11.5 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020 | TXKM | 1.855,31 | 1,40 | 1,71 | 3.170,69 |
| 11.6 | 96388 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 | M3 | 616,95 | 8,93 | 10,90 | 6.725,28 |
| 12.0 | SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 134.759,42 |
| 12.1 | 92395 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015 | M2 | 1.635,00 | 67,52 | 82,42 | 134.759,42 |
| 13.1 | PASSEIO | | | | | | 105.386,78 |
| 13.1 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 104,64 | 569,02 | 694,60 | 72.683,23 |
| 13.2 | CPU-ADM-007 | PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, CONCRETO REJUNTADO, DIM 30X30X2,5 CM, PARA DEFICIENTE VISUAL | M2 | 325,92 | 82,20 | 100,34 | 32.703,55 |
| 14.0 | SERVIÇOS DE DRENAGEM | | | | | | 104.249,61 |
| 14.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 | M | 1.090,00 | 45,76 | 55,86 | 60.886,56 |
| 14.2 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016 | M | 1.090,00 | 32,59 | 39,78 | 43.363,05 |
| 15.0 | ESTRADAS | | | | | | 1.978.308,47 |
| 15.1 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2018 | M2 | 60.000,00 | 0,29 | 0,35 | 21.240,18 |
| 15.2 | CPU-ADM-008 | ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP | M3 | 15.000,00 | 7,10 | 8,67 | 129.990,05 |
| 15.3 | SICRO 5914359 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL | TXKM | 764.999,71 | 0,59 | 0,72 | 550.962,74 |
| 15.4 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRÇO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 | M3 | 15.000,00 | 6,34 | 7,74 | 116.088,57 |
| 16.0 | SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | | 861.311,43 |
| 16.1 | CPU-ADM-009 | AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA | M3 | 15.000,00 | 8,77 | 10,71 | 160.583,09 |
| 16.2 | CPU-ADM-008 | ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP | M3 | 15.000,00 | 7,10 | 8,67 | 129.990,05 |
| 16.3 | SICRO 5914359 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL | TXKM | 765.000,00 | 0,59 | 0,72 | 550.962,95 |
| 16.4 | 100574 | ASSENTAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019 | M3 | 15.000,00 | 1,08 | 1,32 | 19.775,34 |
| 17.0 | SERVIÇOS DE DRENAGEM | | | | | | 35.592,07 |
| 17.1 | SICRO 0804037 | CORPO DE BSTC D = 1,00 M CAI - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | M | 12,00 | 649,51 | 792,86 | 9.514,28 |
| 17.2 | SICRO 0804393 | BOCA BSTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS | UND | 4,00 | 2.034,23 | 2.483,18 | 9.932,74 |
| 17.3 | SICRO 0804189 | CORPO DE BDTC D = 1,00 M CAI - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS | M | 6,00 | 1.259,32 | 1.537,25 | 9.223,51 |

FLS. Nº 1038
Proc. Nº

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|---|------|----------|----------|----------|------------|-------------------|
| 17.4 | SICRO 0804417 | BOCA BDT D = 1,00 M - ESCONDADE 0º - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS | UND | 2,00 | 2.835,07 | 3.460,77 | 6.921,54 | |
| 18.0 | | | | | | | | 263.123,43 |
| 18.1 | 95957 | RECUPERAÇÃO DE PONTES | | | | | | |
| | | EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO | M3 | 82,50 | 2.145,39 | 2.618,88 | 216.057,40 | |
| 18.2 | CPU-ADM-010 | ESTACA (0,20X0,25X1,00)CM | M3 | 1,12 | 2.793,96 | 3.410,58 | 3.819,85 | |
| 18.3 | CPU-ADM-010 | PILAR (0,20X0,25X1,50)M | M3 | 0,72 | 2.793,96 | 3.410,58 | 2.455,62 | |
| 18.4 | CPU-ADM-010 | TRANSVERSINA (0,22X0,25)M | M3 | 4,00 | 2.793,96 | 3.410,58 | 13.642,33 | |
| 18.5 | CPU-ADM-010 | BALANCIN (0,20X0,25)M | M3 | 0,64 | 2.793,96 | 3.410,58 | 2.182,77 | |
| 18.6 | CPU-ADM-010 | LONGARINAS (0,20X0,25)M | M3 | 2,00 | 2.793,96 | 3.410,58 | 6.821,16 | |
| 18.7 | CPU-ADM-010 | PASSA RODA (0,22X0,08)M | M3 | 1,44 | 2.793,96 | 3.410,58 | 4.911,24 | |
| 18.8 | CPU-ADM-010 | GUIA (0,10X0,10X10)M | M3 | 0,20 | 2.793,96 | 3.410,58 | 682,12 | |
| 18.9 | CPU-ADM-010 | TABUA (0,08X0,20)M | M3 | 3,68 | 2.793,96 | 3.410,58 | 12.550,94 | |
| 19.0 | | | | | | | | 607.880,13 |
| SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM | | | | | | | | 20.527,25 |
| 19.1 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019 | M2 | 2.133,95 | 1,81 | 2,21 | 4.714,89 | |
| 19.2 | 101125 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF 07/2020 | M3 | 426,80 | 10,22 | 12,48 | 5.324,57 | |
| 19.3 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXXM). AF 07/2020 | TXXM | 3.414,50 | 1,40 | 1,71 | 5.835,31 | |
| 19.4 | 96388 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATÉRITICO (ARENOSOS) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 | M3 | 426,80 | 8,93 | 10,90 | 4.652,48 | |
| 20.0 | | | | | | | | 399.679,03 |
| SERVIÇOS DE PISO | | | | | | | | |
| 20.1 | 94779 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2019 | M2 | 1.956,70 | 29,07 | 35,49 | 69.434,97 | |
| 20.2 | CPU-ADM-002 | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 1.740,70 | 74,20 | 90,58 | 157.665,54 | |
| 20.3 | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIRS, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016 | M2 | 1.956,70 | 20,69 | 25,26 | 49.418,97 | |
| 20.4 | 101094 | PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020 | M | 655,70 | 153,87 | 187,83 | 123.159,55 | |
| 21.0 | | | | | | | | 43.314,46 |
| SERVIÇOS DE DRENAGEM | | | | | | | | |
| 21.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 | M | 476,05 | 45,76 | 55,86 | 26.591,79 | |
| 21.2 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016 | M | 419,55 | 32,59 | 39,78 | 16.690,80 | |
| 21.3 | 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF 05/2021 | M | 25,35 | 1,03 | 1,26 | 31,87 | |
| 22.0 | | | | | | | | 106.390,69 |
| INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (PRAÇA) | | | | | | | | |
| 22.1 | CPU-ADM-011 | REMOÇÃO DE POSTE | UN | 55,00 | 51,59 | 62,97 | 3.463,34 | |
| 22.2 | CPU-ADM-012 | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA | UN | 40,00 | 175,45 | 214,17 | 8.566,95 | |
| 22.3 | 101938 | CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 5,00 | 105,31 | 128,55 | 642,76 | |
| 22.4 | 91870 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 332,00 | 7,90 | 9,64 | 3.201,65 | |
| 22.5 | CPU-ADM-013 | POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=3M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2015 | UN | 30,00 | 2.221,71 | 2.712,04 | 81.361,26 | |
| 22.6 | 101890 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 15,00 | 13,17 | 16,08 | 241,15 | |
| 22.7 | CPU-ADM-005 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC) | UND | 10,00 | 78,72 | 96,09 | 960,94 | |
| 22.8 | 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 996,15 | 6,54 | 7,98 | 7.952,64 | |
| 23.0 | | | | | | | | 19.006,70 |
| PAISAGISMO | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|-------------|--|----|----------|--------|--------|-----------|-------------------------|
| 23.1 | CPU-ADM-014 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018 | M2 | 177,25 | 21,08 | 25,73 | 4.560,33 | |
| 23.2 | 98511 | PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018 | UN | 50,00 | 236,69 | 288,93 | 14.446,37 | |
| 24.0 | | | | | | | | 10.178,35 |
| SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | | |
| 24.1 | CPU-ADM-015 | BANCO EM ALVENARIA 3,00X0,40X0,60 (C*L*A) | UN | 10,00 | 353,74 | 431,81 | 4.318,11 | |
| 24.2 | CPU-ADM-016 | LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP 50L COM SUPORTE METÁLICO | UN | 15,00 | 320,05 | 390,68 | 5.860,24 | |
| 25.0 | | | | | | | | 8.783,65 |
| 25.1 | CPU-027 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 8.783,65 | |
| | | LIMPEZA DA OBRA | M2 | 3.241,20 | 2,22 | 2,71 | 8.783,65 | |
| TOTAL GERAL DA PLANILHA - ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | | R\$ 3.849.009,93 |

Duque Bacelar-MA, 31 de março de 2022. Robert Otoni Furtado Oliveira, Secretário Municipal de Administração, Finanças e Infraestrutura - Órgão Gerenciador.

Publicado por: NAYARA CRISTINA ALENCAR GOMES
Código identificador: fb7b7a4f39659a7adfea2b5526e5e76c

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 015/2022

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 015/2022 - RESULTANTE DO PREGÃO ELETRÔNICO - PE SRP Nº 07/2022-CPL/PMDB. Processo Administrativo nº 040/2022; OBJETO: Registro de Preço com o objetivo de futura Contratação dos Serviços de Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos pertencentes ao domínio público do Município de Duque Bacelar/MA, conforme valor registrado abaixo. PARTES: Secretaria Municipal de Administração, Finanças e Infraestrutura - Órgão Gerenciador, representado pelo Sr. Robert Otoni Furtado Oliveira e a empresa: N GUIMARÃES CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº. 29.264.503/0001-56. BASE LEGAL: O presente registro tem como amparo legal o Edital da Licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº PE- SRP 07/2022 e nos termos da Lei nº 10.520/02, do Decreto Federal nº 10.024/2019 e Decreto Municipal nº 001/2021; aplicando-se, subsidiariamente a Lei nº 8.666/93 e as demais normas legais correlatas. VALIDADE DA ATA: 12 meses. DATA DA ASSINATURA: 31.03.2022. FORO: Comarca de Coelho Neto/MA. ASSINATURAS: Robert Otoni Furtado Oliveira - Secretário Municipal de Administração - Órgão Gerenciador; Jales Moura de Freitas Carvalho - Secretário Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer; Gilmar Kilma da Silva Miranda - Secretária Municipal de Assistência Social; Ana Leonor Batista Burlamaqui - Secretária Municipal de Saúde - Órgãos Participantes e a representante da empresa, Gyovana Nogueira Guimaraes, CPF nº 620.106.093-60.

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANT. | V. UNT. | V.TOTAL |
|------|--|------|--------|-------------|------------------|
| 2 | SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos. (o valor total deste item equivale a 100%Vb (cem por cento da verba). (Vb) = (Verba), destinada a manutenção destinada a Secretaria Municipal de Educação. | Vb | 100% | 9.085,3900 | R\$ 908.539,00 |
| 3 | SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos. (o valor total deste item equivale a 100%Vb (cem por cento da verba). (Vb) = (Verba), destinada a manutenção destinada a Secretaria Municipal de Saúde. | Vb | 100% | 15.203,1547 | R\$ 1.520.315,47 |
| 4 | SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - Manutenção Predial e Conservação dos Prédios públicos. (o valor total deste item equivale a 100%Vb (cem por cento da verba). (Vb) = (Verba), destinada a manutenção destinada a Secretaria Municipal de Assistência Social. | Vb | 100% | 4.221,4292 | R\$ 422.142,92 |

Fls. N° 1059
Proc. N°

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO.

| ITEM | REF. | DESCRIÇÃO | UND | QTD | Preço Unitário sem BDI | Preço Unitário com BDI | PREÇO TOTAL |
|------------|-----------|---|-----|----------|------------------------|------------------------|-------------------|
| 1.0 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | 11.461,20 |
| 1.1 | GPU - 001 | PLACA DA OBRA | M2 | 30,00 | 312,97 | 382,04 | 11.461,20 |
| 2.0 | | ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO | | | | | 59.977,59 |
| 2.1 | GPU - 030 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - EDUCAÇÃO | MES | 12,00 | 3.777,59 | 4.611,31 | 55.335,71 |
| 2.2 | GPU - 031 | MOBILIZAÇÃO - EDUCAÇÃO | UND | 1,00 | 1.901,32 | 2.320,94 | 2.320,94 |
| 2.3 | GPU - 031 | DESMOBILIZAÇÃO - EDUCAÇÃO | UND | 1,00 | 1.901,32 | 2.320,94 | 2.320,94 |
| 3.0 | | ESQUADRIAS | | | | | 75.040,96 |
| | | PORTAS | | | | | |
| 3.1 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 75,60 | 5,50 | 6,71 | 507,28 |
| 3.2 | 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 45,00 | 583,89 | 712,75 | 32.073,75 |
| 3.3 | 100701 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | M2 | 60,00 | 436,08 | 532,32 | 31.939,20 |
| | | JANELAS | | | | | |
| 3.4 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVELY ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | M2 | 35,88 | 240,21 | 293,22 | 10.520,73 |
| 4.0 | | ALVENARIA | | | | | 56.521,88 |
| 4.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 38,89 | 33,32 | 40,67 | 1.581,48 |
| 4.2 | 97626 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 2,70 | 360,45 | 440,00 | 1.188,00 |
| 4.3 | 95952 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREDIO), FCK = 25 MPA. AF 01/2017 | M3 | 15,56 | 1.796,94 | 2.193,52 | 34.120,20 |
| 4.4 | 87477 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014 | M2 | 353,42 | 45,51 | 55,55 | 19.632,20 |
| 5.0 | | COBERTURA | | | | | 163.414,04 |
| 5.1 | 97641 | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 605,61 | 2,97 | 3,63 | 2.198,36 |
| 5.2 | GPU - 009 | REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COMUM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL. | M2 | 1.170,00 | 77,79 | 94,96 | 111.103,20 |
| 5.3 | 94221 | CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | 45,00 | 18,66 | 22,78 | 1.025,10 |
| 5.4 | 94224 | EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF 07/2019 | M | 143,10 | 17,66 | 21,56 | 3.085,24 |
| 5.5 | 96486 | FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P | M2 | 605,61 | 62,23 | 75,96 | 46.002,14 |
| | | REVESTIMENTO | | | | | 78.417,29 |
| 6.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 506,12 | 14,34 | 17,50 | 8.857,01 |
| 6.2 | 87891 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 750,00 | 9,35 | 11,41 | 8.557,50 |
| 6.3 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 1.500,00 | 19,18 | 23,41 | 35.115,00 |
| 6.4 | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | M2 | 506,12 | 41,90 | 51,15 | 25.887,78 |
| 7.0 | | PISOS | | | | | 68.438,85 |
| 7.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 605,61 | 10,76 | 13,13 | 7.951,66 |
| 7.2 | 87620 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021 | M2 | 605,61 | 16,40 | 20,02 | 12.124,31 |
| 7.3 | GPU - 010 | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 378,54 | 55,15 | 67,32 | 25.483,31 |
| 7.4 | 87255 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 06/2014 | M2 | 227,07 | 82,54 | 100,76 | 22.879,57 |
| 8.0 | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | 11.325,49 |
| 8.1 | GPU - 020 | REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA | PT | 90,00 | 37,19 | 45,40 | 4.086,00 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----|----------|----------|----------|-----------------------|
| 8.2 | 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 | M | 120,00 | 16,07 | 20,35 | 2.442,00 |
| 8.3 | 94495 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL. 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 | UN | 4,50 | 49,98 | 61,01 | 274,55 |
| 8.4 | GPU - 021 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 1,50 | 2.470,13 | 3.015,29 | 4.522,94 |
| 9.0 | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | 22.640,55 |
| 9.1 | GPU - 022 | REVISÃO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIA | PT | 30,00 | 60,32 | 73,63 | 2.208,90 |
| 9.2 | 95472 | VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 15,00 | 500,48 | 610,94 | 9.164,10 |
| 9.3 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 15,00 | 276,61 | 337,66 | 5.064,90 |
| 9.4 | 101807 | CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MULTÍPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF 12/2020 | UN | 15,00 | 338,75 | 413,51 | 6.202,65 |
| 10.0 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 35.817,73 |
| 10.1 | 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 15,00 | 36,19 | 44,18 | 662,70 |
| 10.2 | 92004 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 90,00 | 40,58 | 49,54 | 4.458,60 |
| 10.3 | 91997 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 30,00 | 27,04 | 33,01 | 990,30 |
| 10.4 | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 75,00 | 21,14 | 25,81 | 1.935,75 |
| 10.5 | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 90,00 | 35,01 | 42,74 | 3.846,60 |
| 10.6 | 97610 | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 30,00 | 16,01 | 19,54 | 586,20 |
| 10.7 | 101875 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 1,50 | 404,97 | 494,35 | 741,53 |
| 10.8 | 101946 | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 1,50 | 129,27 | 157,80 | 236,70 |
| 10.9 | 91927 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 825,00 | 5,14 | 6,27 | 5.172,75 |
| 10.10 | 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 105,33 | 3,88 | 4,74 | 499,26 |
| 10.11 | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 1.063,16 | 6,56 | 8,01 | 8.515,92 |
| 10.12 | GPU - 025 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC) | UND | 9,00 | 76,81 | 93,76 | 843,84 |
| 10.13 | 101890 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 99,00 | 12,77 | 15,59 | 1.543,41 |
| 10.14 | 101893 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 31,50 | 73,97 | 90,30 | 2.844,45 |
| 10.15 | 97887 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020 | UN | 7,50 | 214,00 | 261,23 | 1.959,23 |
| 10.16 | 97605 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 10,50 | 76,50 | 93,38 | 980,49 |
| 11.0 | | PINTURA | | | | | 322.060,71 |
| 11.1 | GPU - 026 | PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EPOXI, 01 DEMÃO DE MASSA EPOXI E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE EPOXI BRANCO, E = 35 MICRA P/ DEMÃO - R1 | M2 | 4.643,99 | 56,81 | 69,35 | 322.060,71 |
| 12.0 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 3.422,71 |
| 12.1 | GPU - 027 | LIMPEZA DA OBRA | M2 | 1.296,48 | 2,16 | 2,64 | 3.422,71 |
| TOTAL GERAL DA PLANILHA - EDUCAÇÃO | | | | | | | R\$ 908.539,00 |

SECRETARIA DE SAÚDE.

| ITEM | REF. | DESCRIÇÃO | UND | QTD | Preço Unitário sem BDI | Preço Unitário com BDI | PREÇO TOTAL |
|------------|-----------|--|-----|-------|------------------------|------------------------|-------------------|
| 1.0 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | 11.706,30 |
| 1.1 | GPU - 001 | PLACA DA OBRA | M2 | 30,00 | 319,66 | 390,21 | 11.706,30 |
| 2.0 | | ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO | | | | | 80.481,01 |
| 2.1 | GPU - 002 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - SAÚDE | MES | 12,00 | 5.021,46 | 6.129,69 | 73.556,33 |
| 2.2 | GPU - 003 | MOBILIZAÇÃO - SAÚDE | UND | 1,00 | 2.836,36 | 3.462,34 | 3.462,34 |
| 2.3 | GPU - 003 | DESMOBILIZAÇÃO - SAÚDE | UND | 1,00 | 2.836,36 | 3.462,34 | 3.462,34 |
| 3.0 | | FECHAMENTO, ABERTURA E REALOCAÇÃO DE ESQUADRIAS | | | | | 140.608,72 |
| | | DEMOLIÇÃO DE PAREDES | | | | | |

Proc. Nº 1040
Rubrica

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----|--------|----------|----------|-------------------|--|--|
| 3.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 6,59 | 35,09 | 42,83 | 282,25 | | |
| FECHAMENTO DE PORTAS | | | | | | | | | |
| 3.2 | 103340 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 | M2 | 6,53 | 70,76 | 86,38 | 564,06 | | |
| 3.3 | 87891 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 13,06 | 9,42 | 11,50 | 150,19 | | |
| 3.4 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 13,06 | 17,76 | 21,68 | 283,14 | | |
| IMPLANTAÇÃO DE PORTAS NOVAS | | | | | | | | | |
| 3.5 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 159,18 | 5,75 | 7,02 | 1.117,44 | | |
| 3.6 | 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UN | 60,00 | 739,38 | 902,56 | 54.153,60 | | |
| 3.7 | CPU - 004 | PORTA EM MADEIRA COMPENSADA LISA, SEMI-OCA, 1,60 X 2,10 M, 2 FOLHAS, TIPO VALVEM INCLUSIVE BATES E FERRAGENS | UND | 3,00 | 1.183,97 | 1.445,27 | 4.335,81 | | |
| 3.8 | CPU - 005 | PORTA EM MADEIRA COMPENSADA LISA, SEMI-OCA, 1,20 X 2,10 M, 2 FOLHAS, TIPO VALVEM INCLUSIVE BATES E FERRAGENS | UND | 4,00 | 1.148,71 | 1.402,23 | 5.608,92 | | |
| 3.9 | 102185 | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021 | UN | 1,00 | 3.200,34 | 3.906,66 | 3.906,66 | | |
| 4.0 | 100702 | PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF 12/2019 | M2 | 2,10 | 424,99 | 518,79 | 1.089,46 | | |
| 3.11 | 100701 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | M2 | 79,83 | 516,53 | 630,53 | 50.335,21 | | |
| JANELAS | | | | | | | | | |
| 3.12 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | M2 | 47,84 | 321,62 | 392,60 | 18.781,98 | | |
| DEMOLIÇÃO E MUROS | | | | | | | | | |
| 4.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 51,85 | 35,09 | 42,83 | 2.220,63 | | |
| 4.2 | 97626 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 3,60 | 378,44 | 461,96 | 1.663,06 | | |
| 4.3 | 95952 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREDIO), FCK = 25 MPA. AF 01/2017 | M3 | 20,74 | 1.530,09 | 1.867,78 | 38.737,76 | | |
| 4.4 | 103340 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 | M2 | 271,22 | 70,76 | 86,38 | 23.427,98 | | |
| 4.5 | 87891 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 471,22 | 9,42 | 11,50 | 5.419,03 | | |
| 4.6 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 471,22 | 17,76 | 21,68 | 10.216,05 | | |
| CONSTRUÇÃO DA ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 18.371,27 | | |
| 5.1 | 92443 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLÉS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020 | M2 | 51,10 | 32,63 | 39,83 | 2.035,31 | | |
| 5.2 | 92777 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 109,80 | 15,26 | 18,63 | 2.045,57 | | |
| 5.3 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 136,50 | 13,73 | 16,76 | 2.287,74 | | |
| 5.4 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 71,50 | 16,64 | 20,31 | 1.452,17 | | |
| 5.5 | 1527 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 4,30 | 447,22 | 545,92 | 2.347,46 | | |
| 5.6 | 92874 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015 | M3 | 4,30 | 22,99 | 28,06 | 120,66 | | |
| 5.7 | 101963 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF 11/2020 | M2 | 36,00 | 183,92 | 224,51 | 8.082,36 | | |
| REFORMA DA FACHADA E CALÇAMENTO | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 117.824,19 | | |
| MURETA | | | | | | | | | |
| 6.1 | CPU - 006 | RETRADA GRADE DE FERRO DA FACHADA | M2 | 15,00 | 29,48 | 35,99 | 539,85 | | |
| 6.2 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 2,40 | 35,09 | 42,83 | 102,79 | | |
| PISO DA FACHADA E NOVA RAMPAS | | | | | | | | | |
| 6.3 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 93,03 | 14,95 | 18,25 | 1.697,80 | | |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|----|----------|--------|--------|-------------------|--|--|
| 6.4 | CPU - 007 | REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARELELEPÍEDOS | M2 | 212,42 | 22,84 | 27,88 | 5.922,27 | | |
| 6.5 | 92395 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015 | M2 | 515,92 | 67,52 | 82,42 | 42.522,13 | | |
| 6.6 | 94996 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016 | M2 | 13,46 | 111,51 | 136,12 | 1.832,18 | | |
| INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA | | | | | | | | | |
| 6.7 | 92443 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLÉS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020 | M2 | 190,20 | 32,63 | 39,83 | 7.575,67 | | |
| 6.8 | 92776 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 100,60 | 16,03 | 19,57 | 1.968,74 | | |
| 6.9 | 92777 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 343,50 | 15,26 | 18,63 | 6.399,41 | | |
| 6.10 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 240,90 | 13,73 | 16,76 | 4.037,48 | | |
| 6.11 | 92779 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 187,20 | 11,60 | 14,16 | 2.650,75 | | |
| 6.12 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 | KG | 218,00 | 16,64 | 20,31 | 4.427,58 | | |
| 6.13 | 1527 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 20,10 | 447,22 | 545,92 | 10.972,99 | | |
| 6.14 | 92874 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015 | M3 | 20,10 | 22,99 | 28,06 | 564,01 | | |
| 6.15 | 101963 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF 11/2020 | M2 | 35,24 | 183,92 | 224,51 | 7.911,73 | | |
| 6.16 | 98546 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018 | M2 | 35,24 | 86,60 | 105,71 | 3.725,22 | | |
| 6.17 | CPU - 008 | DETALHE E TUBO DE AÇO GALVANIZADO NA FACHADA | M | 29,00 | 99,67 | 121,67 | 3.528,43 | | |
| ALVENARIA E REVESTIMENTO | | | | | | | | | |
| 6.18 | 103340 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 | M2 | 68,95 | 70,76 | 86,38 | 5.955,90 | | |
| 6.19 | 87904 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 137,90 | 6,33 | 7,73 | 1.065,97 | | |
| 6.20 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 137,90 | 17,76 | 21,68 | 2.989,67 | | |
| 6.21 | 95305 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 09/2016 | M2 | 105,88 | 11,09 | 13,54 | 1.433,62 | | |
| COBERTURA | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 181.155,62 | | |
| 7.0 | 97641 | REMOÇÃO DE PORRÓ DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 1.051,98 | 3,10 | 3,78 | 3.976,48 | | |
| 7.2 | CPU - 009 | REVISAO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA COMUM, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL. | M2 | 1.261,60 | 77,79 | 94,96 | 119.801,54 | | |
| 7.3 | 94221 | CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 | M | 128,30 | 19,17 | 23,40 | 3.002,22 | | |
| 7.4 | 94224 | EMBOCAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF 07/2019 | M | 220,80 | 18,00 | 21,97 | 4.850,98 | | |
| FORRO | | | | | | | | | |
| 7.5 | 96486 | FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P | M2 | 651,98 | 62,23 | 75,96 | 49.524,40 | | |
| REALOÇÃO DO ABRIGO DO GÁS | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 2.901,83 | | |
| DEMOLIÇÃO | | | | | | | | | |
| 8.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 1,35 | 35,09 | 42,83 | 57,82 | | |
| 8.2 | 97628 | DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M3 | 0,90 | 173,43 | 211,71 | 190,54 | | |
| CONSTRUÇÃO | | | | | | | | | |
| 8.3 | 87620 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021 | M2 | 4,50 | 21,77 | 26,57 | 119,57 | | |
| 8.4 | 87255 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 15X15 CM, APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014 | M2 | 4,50 | 110,76 | 135,20 | 608,40 | | |
| 8.5 | 103340 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 | M2 | 6,00 | 70,76 | 86,38 | 518,28 | | |
| 8.6 | 87904 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 12,00 | 6,33 | 7,73 | 92,76 | | |

Proc. Nº 1041 Rubrica

| | | | | | | | |
|-------|-----------|---|-----|----------|----------|----------|-------------------|
| 8.7 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 12,00 | 17,76 | 21,68 | 260,16 |
| 8.8 | 101964 | LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOLADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF 11/2020 | M2 | 5,00 | 172,74 | 210,86 | 1.054,30 |
| 9.0 | | REVESTIMENTO | | | | | 95.036,19 |
| 9.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 1.808,77 | 14,95 | 18,25 | 33.010,05 |
| 9.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 1.271,38 | 17,76 | 21,68 | 27.563,08 |
| 9.3 | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | M2 | 674,82 | 41,84 | 51,07 | 34.463,06 |
| 10.0 | | PISOS | | | | | 124.311,25 |
| 10.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 1.051,98 | 14,95 | 18,25 | 19.198,64 |
| 10.2 | 87620 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021 | M2 | 1.051,98 | 21,77 | 26,57 | 27.951,11 |
| 10.3 | CPU - 010 | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 549,22 | 74,20 | 90,58 | 49.748,35 |
| 10.4 | 87255 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014 | M2 | 202,76 | 110,76 | 135,20 | 27.413,15 |
| 11.1 | | INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS | | | | | 26.340,05 |
| 11.1 | 97342 | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 90,83 | 95,50 | 116,58 | 10.588,96 |
| 11.2 | 99620 | VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 | UN | 3,00 | 132,13 | 161,29 | 483,87 |
| 11.3 | CPU - 011 | EXECUÇÃO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO | UND | 1,00 | 700,00 | 854,49 | 854,49 |
| 11.4 | CPU - 012 | PAINEL DE ALARME PARA O2, AR COMPRIMIDO, COM INSTALAÇÃO | UND | 1,00 | 998,26 | 1.218,58 | 1.218,58 |
| 11.5 | 100758 | PINTURA COM TINTA ALÍQUIDA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÓS). AF 01/2020 | M2 | 63,00 | 33,20 | 40,53 | 2.553,39 |
| 11.6 | CPU - 013 | REGUA P/GAS MEDICINAL EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850X220X70MM, COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 01 PONTO P/ OXÍDO NITROSO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS | UND | 5,00 | 938,68 | 1.145,85 | 5.729,25 |
| 11.7 | 95250 | VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 | UN | 4,00 | 73,83 | 90,12 | 360,48 |
| 11.8 | CPU - 014 | VALVULA GLOBO DE BRONZE | UND | 2,00 | 208,71 | 254,77 | 509,54 |
| 11.9 | CPU - 015 | CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 3 X 3 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E OXÍDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VALVULA DE ALTA PRESSÃO | UND | 1,00 | 1.454,25 | 1.775,20 | 1.775,20 |
| 10 | CPU - 016 | MÓDULO DE CHAMADA DE LEITO, ELETRÔNICO, COM ACIONADOR/REARME E PÍLOTO IDENTIFICADOR DE CHAMADA, PARA FIXAÇÃO EM REGUA PARA GÁS MEDICINAL | UND | 2,00 | 103,36 | 126,17 | 252,34 |
| 11.11 | CPU - 017 | COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM | UND | 30,00 | 36,13 | 44,10 | 1.323,00 |
| 11.12 | CPU - 018 | TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 22 MM | UND | 10,00 | 39,97 | 48,79 | 487,90 |
| 11.13 | CPU - 019 | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DOS GASES | UND | 1,00 | 166,34 | 203,05 | 203,05 |
| 12.0 | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | 12.643,23 |
| 12.1 | CPU - 020 | REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA | PT | 120,00 | 36,98 | 45,14 | 5.416,80 |
| 12.2 | 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 | M | 180,00 | 16,24 | 19,82 | 3.567,60 |
| 12.3 | 94495 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 | UN | 10,00 | 53,94 | 65,84 | 658,40 |
| 12.4 | CPU - 021 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 1,00 | 2.457,96 | 3.000,43 | 3.000,43 |
| 13.0 | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | 46.910,36 |
| 13.1 | CPU - 022 | REVISÃO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIA | PT | 120,00 | 65,76 | 80,27 | 9.632,40 |
| 13.2 | 95472 | VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSOITO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 25,00 | 547,98 | 668,92 | 16.723,00 |
| 13.3 | 86939 | LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 25,00 | 309,50 | 377,81 | 9.445,25 |
| 13.4 | 98062 | SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 | UN | 1,00 | 3.003,85 | 3.666,80 | 3.666,80 |
| 13.5 | 98082 | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 | UN | 1,00 | 3.080,73 | 3.760,65 | 3.760,65 |

| | | | | | | | |
|-------|-----------|--|-----|----------|----------|----------|-------------------|
| 13.6 | 101807 | CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF 12/2020 | UN | 9,00 | 335,17 | 409,14 | 3.682,26 |
| 14.0 | | DRENAGEM PROFUNDA | | | | | 33.697,73 |
| 14.1 | CPU - 023 | ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª, CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA | M3 | 61,24 | 12,10 | 14,77 | 904,51 |
| 14.2 | 101616 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020 | M2 | 51,03 | 3,95 | 4,82 | 245,96 |
| 14.3 | 100324 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE +10 CM*. AF 07/2019 | M3 | 5,10 | 101,80 | 124,27 | 633,78 |
| 14.4 | 101588 | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIL METÁLICO "U", COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF 08/2020 | M2 | 122,47 | 69,75 | 85,14 | 10.427,10 |
| 14.5 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | 49,00 | 229,12 | 279,69 | 13.704,81 |
| 14.6 | CPU - 024 | CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM EM ALVENARIA REVESTIDA TIPOLO HORIZONTAL 2,08 X 0,81 X 1,0 COM GRELHA | UND | 3,00 | 2.078,24 | 2.536,91 | 7.610,73 |
| 14.7 | 93381 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016 | M3 | 18,37 | 7,62 | 9,30 | 170,84 |
| 15.0 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 246.044,05 |
| 15.1 | 92000 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 11,00 | 20,64 | 25,20 | 277,20 |
| 15.2 | 91996 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 63,00 | 22,91 | 27,97 | 1.762,11 |
| 15.3 | 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 30,00 | 33,19 | 40,52 | 1.215,60 |
| 15.4 | 92004 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 76,00 | 37,71 | 46,03 | 3.498,28 |
| 15.5 | 91997 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 22,00 | 24,90 | 30,40 | 668,80 |
| 15.6 | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 114,00 | 19,46 | 23,75 | 2.707,50 |
| 15.7 | 91959 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 10,00 | 30,85 | 37,66 | 376,60 |
| 15.8 | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 138,00 | 33,09 | 40,39 | 5.573,82 |
| 15.9 | 97610 | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 48,00 | 15,43 | 18,84 | 904,32 |
| 15.10 | 101876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 5,00 | 78,26 | 95,53 | 477,65 |
| 15.11 | 101875 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 3,00 | 556,08 | 678,81 | 2.036,43 |
| 15.12 | 101883 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 4,00 | 773,54 | 944,26 | 3.777,04 |
| 15.13 | 101879 | 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 | 5,00 | 812,25 | 991,51 | 4.957,55 |
| 15.14 | 101882 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | UN | 3,00 | 1.939,03 | 2.366,97 | 7.100,91 |
| 15.15 | 101946 | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 2,00 | 137,08 | 167,33 | 334,66 |
| 15.16 | 91927 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 3.012,28 | 5,34 | 6,52 | 19.640,07 |
| 15.17 | 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 2.215,57 | 6,54 | 7,98 | 17.680,25 |
| 15.18 | 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 1.422,52 | 9,02 | 11,01 | 15.661,95 |
| 15.19 | 91929 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 1.358,85 | 7,55 | 9,22 | 12.528,60 |
| 15.20 | 91933 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 806,34 | 16,19 | 19,76 | 15.933,28 |
| 15.21 | 91935 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 577,31 | 24,74 | 30,20 | 17.434,76 |
| 15.22 | 92992 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 | M | 477,31 | 103,20 | 125,98 | 60.131,51 |
| 15.23 | 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 270,22 | 4,34 | 5,30 | 1.432,17 |
| 15.24 | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 1.966,51 | 7,50 | 9,16 | 18.013,23 |

Proc. Nº 1042 Rubrica

Table with 10 columns: Item, Ref, Description, Und, Qty, Price Unit, Price Unit with BDI, Price Unit with BDI, Total Price. Includes items like ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DISJUNTOR MONOPOLAR, and PINTURA.

Table with 10 columns: Item, Ref, Description, Und, Qty, Price Unit, Price Unit with BDI, Price Unit with BDI, Total Price. Includes items like REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, REVISÃO EM COBERTURA, and INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.

SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL

Table with 10 columns: Item, Ref, Description, Und, Qty, Price Unit, Price Unit with BDI, Price Unit with BDI, Total Price. Includes sections like SERVIÇOS INICIAIS, ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO, and COBERTURA.

Rubrica 1093

| | | | | | | | |
|-------|-----------|---|-----|--------|--------|--------|------------|
| 10.11 | 91834 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 600,00 | 7,50 | 9,16 | 5.496,00 |
| 10.12 | 91836 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 50,00 | 9,74 | 11,89 | 594,50 |
| 10.13 | CPU - 025 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC) | UND | 5,00 | 78,72 | 96,09 | 480,45 |
| 10.14 | 101890 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 10,00 | 13,17 | 16,08 | 160,80 |
| 10.15 | 101893 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | UN | 15,00 | 76,29 | 93,13 | 1.396,95 |
| 10.16 | 97887 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLAS CERÂMICAS MACIÇAS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020 | UN | 3,00 | 218,83 | 267,13 | 801,39 |
| 10.17 | 97605 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 10,00 | 101,25 | 123,60 | 1.236,00 |
| 11.0 | | PINTURA | | | | | 138.784,61 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|--|----|----------|-------|-------|----------------|
| 11.1 | CPU - 026 | PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EPOXI, 01 DEMÃO DE MASSA EPOXI E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE EPOXI BRANCO, E = 35 MICRA P/ DEMÃO - R1 | M2 | 2.001,22 | 56,81 | 69,35 | 138.784,61 |
| 12.0 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 3.162,11 |
| 12.1 | CPU - 027 | LIMPEZA DA OBRA | M2 | 1.166,83 | 2,22 | 2,71 | 3.162,11 |
| TOTAL GERAL DA PLANILHA - SEC. ASSISTENCIA SOCIAL | | | | | | | R\$ 422.142,92 |

Duque Bacelar-MA, 31 de março de 2022. Robert Otoni Furtado Oliveira, Secretaria Municipal de Administração, Finanças e Infraestrutura - Órgão Gerenciador.

Publicado por: NAYARA CRISTINA ALENCAR GOMES
Código identificador: 556eb2ca9311c72961123a841b103e86