



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 8/2021-026
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2021021

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ**, com sede na Travessa Raimundo Ribeiro de Souza, nº 01, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.251.632/0001-41, considerando o julgamento da licitação na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO, para REGISTRO DE PREÇOS nº 8/2021-026, RESOLVE registrar os preços dos fornecedores indicados e qualificados nesta ATA, de acordo com a classificação por eles alcançadas e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, e em conformidade com as disposições a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual prestação de serviço de REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIO E ESPAÇOS PÚBLICOS DA PREFEITURA E FUNDOS MUNICIPAIS DE TUCURUÍ-PA, com fornecimento de peças, materiais e mão de obra, bem como realização de serviços eventuais diversos.

CLÁUSULA SEGUNDA - 2. DOS PREÇOS E QUANTITATIVOS

O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas nas propostas são as que seguem:

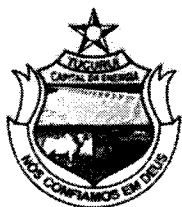
LOTE 01

Empresa: CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI EPP; C.N.P.J. nº 10.173.858/0001-01, estabelecida à RUA AILTON SENA N 08, SULPAN, Tucuruí PA, representada neste ato pelo Sr. GERALDO DIAS GONÇALVES, C.P.F. nº 628.651.022-20.

REFORMA DOS PRÉDIOS E ESPAÇOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

| | | | | | | | |
|-----|---------|------------------------------------|----------------|----------|------------|------------|---------------|
| 1.1 | PRÓPRIO | BARRACAO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO | m ² | 80,00 | R\$ 246,34 | R\$ 317,34 | R\$ 25.387,20 |
| 1.2 | PRÓPRIO | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO | m ² | 2.000,00 | R\$ 1,19 | R\$ 1,53 | R\$ 3.060,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----|-----------|------------|------------|-----------------------|
| 1.5 | PRÓPRIO | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 1.000,00 | R\$ 41,96 | R\$ 54,05 | R\$ 54.050,00 |
| 1.6 | PRÓPRIO | PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA | m² | 56,25 | R\$ 161,09 | R\$ 207,52 | R\$ 11.673,00 |
| 1.7 | PRÓPRIO | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 | m² | 1.500,00 | R\$ 95,10 | R\$ 122,51 | R\$ 183.765,00 |
| Total item 1 | | | | | | | R\$ 277.935,20 |
| 2.1 | PRÓPRIO | APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO | m² | 2.000,00 | R\$ 5,98 | R\$ 7,70 | R\$ 15.400,00 |
| 2.2 | PRÓPRIO | DEMOLICAO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA | m² | 4.000,00 | R\$ 5,97 | R\$ 7,69 | R\$ 30.760,00 |
| 2.3 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 150,00 | R\$ 38,85 | R\$ 50,05 | R\$ 7.507,50 |
| 2.4 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 2.000,00 | R\$ 2,27 | R\$ 2,92 | R\$ 5.840,00 |
| 2.5 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 30,00 | R\$ 412,31 | R\$ 531,14 | R\$ 15.934,20 |
| 2.6 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 1.500,00 | R\$ 15,82 | R\$ 20,38 | R\$ 30.570,00 |
| 2.7 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M | 1.000,00 | R\$ 1,81 | R\$ 2,33 | R\$ 2.330,00 |
| 2.8 | PRÓPRIO | RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL | m² | 4.000,00 | R\$ 10,67 | R\$ 13,75 | R\$ 55.000,00 |
| 2.9 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 300,00 | R\$ 21,90 | R\$ 28,21 | R\$ 8.463,00 |
| 2.10 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 500,00 | R\$ 6,29 | R\$ 8,10 | R\$ 4.050,00 |
| 2.11 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 3.000,00 | R\$ 2,36 | R\$ 3,04 | R\$ 9.120,00 |
| 2.12 | PRÓPRIO | RETIRADA DE PINTURA (C/ ESCOVA DE AGO) | m² | 15.000,00 | R\$ 4,51 | R\$ 5,81 | R\$ 87.150,00 |
| 2.13 | PRÓPRIO | RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA) | m³ | 150,00 | R\$ 89,65 | R\$ 115,49 | R\$ 17.323,50 |
| 2.14 | PRÓPRIO | RETIRADA DE ENTULHO C/ EQUIPAMENTO DISTANCIA ATE 5K | m³ | 800,00 | R\$ 22,18 | R\$ 28,57 | R\$ 22.856,00 |
| 2.15 | PRÓPRIO | RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO | m² | 2.000,00 | R\$ 4,99 | R\$ 6,43 | R\$ 12.860,00 |
| 2.16 | PRÓPRIO | RETIRADA DE LOUGA SANITARIA | UN | 80,00 | R\$ 33,39 | R\$ 43,01 | R\$ 3.440,80 |
| 2.17 | PRÓPRIO | RETIRADA DE LUMINARIAS | UN | 450,00 | R\$ 13,48 | R\$ 17,36 | R\$ 7.812,00 |
| 2.18 | PRÓPRIO | RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA | m² | 4.000,00 | R\$ 6,70 | R\$ 8,63 | R\$ 34.520,00 |
| 2.19 | PRÓPRIO | RETIRADA DE SOLEIRA E PEITORIL | m² | 250,00 | R\$ 14,85 | R\$ 19,13 | R\$ 4.782,50 |
| 2.20 | PRÓPRIO | RETIRADA DE TELHAS DE BARRO | m² | 3.000,00 | R\$ 8,39 | R\$ 10,81 | R\$ 32.430,00 |
| 2.21 | PRÓPRIO | REVISAO DE PONTO DE AGUA | Pt | 600,00 | R\$ 106,00 | R\$ 136,55 | R\$ 81.930,00 |
| 2.22 | PRÓPRIO | REVISAO DE PONTO DE ESGOTO | Pt | 600,00 | R\$ 121,65 | R\$ 156,71 | R\$ 94.026,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| Total item 2 | | | | | | | R\$ 584.105,50 |
|--------------|-----------------------|--|----|----------|--------------|--------------|----------------|
| 3 | INFRAESTRUTURA | | | | | | |
| 3.1 | PRÓPRIO | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | m³ | 150,00 | R\$ 59,08 | R\$ 76,11 | R\$ 11.416,50 |
| 3.2 | PRÓPRIO | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 | m² | 1.000,00 | R\$ 4,37 | R\$ 5,63 | R\$ 5.630,00 |
| 3.3 | PRÓPRIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m³ | 50,00 | R\$ 630,72 | R\$ 812,49 | R\$ 40.624,50 |
| 3.4 | PRÓPRIO | CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO | m³ | 150,00 | R\$ 2.522,86 | R\$ 3.249,95 | R\$ 487.492,50 |
| 3.5 | PRÓPRIO | DESFORMA | m² | 1.000,00 | R\$ 4,46 | R\$ 5,75 | R\$ 5.750,00 |
| 3.6 | PRÓPRIO | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m³ | 100,00 | R\$ 35,88 | R\$ 46,22 | R\$ 4.622,00 |
| Total item 3 | | | | | | | R\$ 555.535,50 |
| 4 | SUPERESTRUTURA | | | | | | |
| 4.1 | PRÓPRIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m³ | 300,00 | R\$ 630,72 | R\$ 812,49 | R\$ 243.747,00 |
| 4.2 | PRÓPRIO | DESFORMA | m² | 1.000,00 | R\$ 4,46 | R\$ 5,75 | R\$ 5.750,00 |
| 4.3 | PRÓPRIO | LAJE PRE-MOLDADA TRELIGADA (INCL. CAPIAMENTO) | m² | 1.000,00 | R\$ 131,50 | R\$ 169,40 | R\$ 169.400,00 |
| Total item 4 | | | | | | | R\$ 418.897,00 |
| 5 | VEDAÇÕES | | | | | | |
| 5.1 | PRÓPRIO | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | m² | 2.500,00 | R\$ 61,83 | R\$ 79,65 | R\$ 199.125,00 |
| 5.2 | PRÓPRIO | ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO | m² | 100,00 | R\$ 79,95 | R\$ 102,99 | R\$ 10.299,00 |
| 5.3 | PRÓPRIO | DIVISORIA EM GESSO ACARTONADO E= 9CM | m² | 600,00 | R\$ 94,29 | R\$ 121,46 | R\$ 72.876,00 |
| 5.4 | PRÓPRIO | DIVISORIA NAVAL PERFIL EM AGO/MIOLO CELULAR | m² | 1.000,00 | R\$ 98,87 | R\$ 127,36 | R\$ 127.360,00 |
| 5.5 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, INCL. FERRAGENS DE FIXAÇÃO | m² | 100,00 | R\$ 542,25 | R\$ 698,53 | R\$ 69.853,00 |
| 5.6 | PRÓPRIO | PAINEL FIXO EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM | m² | 80,00 | R\$ 508,89 | R\$ 655,55 | R\$ 52.444,00 |
| 5.7 | PRÓPRIO | RECOMPOSICAO DE ALVENARIA - INSTALAGAO DE PONTOS | m² | 60,00 | R\$ 45,54 | R\$ 58,66 | R\$ 3.519,60 |
| 5.8 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM BLOCOS DE GESSO | m² | 600,00 | R\$ 66,91 | R\$ 86,19 | R\$ 51.714,00 |
| Total item 5 | | | | | | | R\$ 587.190,60 |
| 6 | COBERTURA | | | | | | |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----|----------|--------------|--------------|-------------------------|
| 6.1 | PRÓPRIO | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 1.000,00 | R\$ 54,70 | R\$ 70,46 | R\$ 70.460,00 |
| 6.2 | PRÓPRIO | CONCRETO ARMADO P/ RUFOS | m³ | 60,00 | R\$ 1.920,44 | R\$ 2.473,91 | R\$ 148.434,60 |
| 6.3 | PRÓPRIO | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 1.500,00 | R\$ 24,23 | R\$ 31,21 | R\$ 46.815,00 |
| 6.4 | PRÓPRIO | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 1.000,00 | R\$ 65,18 | R\$ 83,96 | R\$ 83.960,00 |
| 6.5 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m² | 4.000,00 | R\$ 33,34 | R\$ 42,95 | R\$ 171.800,00 |
| 6.6 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m² | 4.000,00 | R\$ 48,62 | R\$ 62,63 | R\$ 250.520,00 |
| 6.7 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m² | 600,00 | R\$ 81,03 | R\$ 104,38 | R\$ 62.628,00 |
| 6.8 | PRÓPRIO | TESOURA EM MAD. DE LEI P/ VAO DE 8.0M | UN | 20,00 | R\$ 1.685,48 | R\$ 2.171,24 | R\$ 43.424,80 |
| 6.9 | PRÓPRIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m² | 2.500,00 | R\$ 58,37 | R\$ 75,19 | R\$ 187.975,00 |
| 6.10 | PRÓPRIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m² | 2.500,00 | R\$ 17,17 | R\$ 22,12 | R\$ 55.300,00 |
| Total item 6 | | | | | | | R\$ 1.121.317,40 |
| 7.1 | PRÓPRIO | BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI P/ FORRO PVC | m² | 3.000,00 | R\$ 46,97 | R\$ 60,51 | R\$ 181.530,00 |
| 7.2 | PRÓPRIO | FORRO EM LAMBRI DE PVC | m² | 3.000,00 | R\$ 26,49 | R\$ 34,12 | R\$ 102.360,00 |
| 7.3 | PRÓPRIO | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P | m² | 1.000,00 | R\$ 30,36 | R\$ 39,11 | R\$ 39.110,00 |
| Total item 7 | | | | | | | R\$ 323.000,00 |
| 8.1 | PRÓPRIO | 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 | 150,00 | R\$ 677,77 | R\$ 873,10 | R\$ 130.965,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------|---------|--|----------------|--------|------------|--------------|----------------|
| 8.2 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 643,50 | R\$ 828,96 | R\$ 124.344,00 |
| 8.3 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 637,50 | R\$ 821,23 | R\$ 123.184,50 |
| 8.4 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 23,31 | R\$ 30,03 | R\$ 2.402,40 |
| 8.5 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 24,60 | R\$ 31,69 | R\$ 2.535,20 |
| 8.6 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 25,87 | R\$ 33,33 | R\$ 2.666,40 |
| 8.7 | PRÓPRIO | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m ² | 150,00 | R\$ 349,68 | R\$ 450,46 | R\$ 67.569,00 |
| 8.8 | PRÓPRIO | PORTA EM MDF REVESTIDA COM LAMINADO, COM CAIXILHO, ALIZAR E FERRAGENS DE 0,8X2,10M | UN | 80,00 | R\$ 783,88 | R\$ 1.009,79 | R\$ 80.783,20 |
| 8.10 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m ² | 110,00 | R\$ 256,56 | R\$ 330,50 | R\$ 36.355,00 |
| 8.11 | PRÓPRIO | GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 | m ² | 250,00 | R\$ 417,90 | R\$ 538,34 | R\$ 134.585,00 |
| 8.12 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA GRADE DE FERRO EM METALOM. (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA) | m ² | 300,00 | R\$ 391,24 | R\$ 504,00 | R\$ 151.200,00 |
| 8.13 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m ² | 176,00 | R\$ 406,89 | R\$ 524,16 | R\$ 92.252,16 |
| 8.14 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m ² | 110,00 | R\$ 299,69 | R\$ 386,06 | R\$ 42.466,60 |
| 8.15 | PRÓPRIO | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 71,18 | R\$ 91,69 | R\$ 13.753,50 |

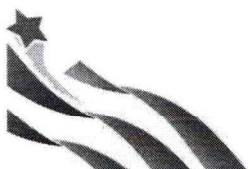




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------|--|----|-----------|------------|------------|-------------------------|
| 8.16 | PR PPIO | DOBRADI A EM A O/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 | UN | 120,00 | R\$ 37,32 | R\$ 48,08 | R\$ 5.769,60 |
| Total item 8 | | | | | | | R\$ 1.010.831,56 |
| 9 | INSTALA OES EL TRICAS | | | | | | |
| 9.1 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 12.000,00 | R\$ 2,63 | R\$ 3,39 | R\$40.680,00 |
| 9.2 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 4.000,00 | R\$ 4,26 | R\$ 5,49 | R\$21.960,00 |
| 9.3 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 1.000,00 | R\$ 10,18 | R\$ 13,11 | R\$13.110,00 |
| 9.4 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 600,00 | R\$ 15,33 | R\$ 19,75 | R\$11.850,00 |
| 9.5 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUI O - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 400,00 | R\$ 23,23 | R\$ 29,92 | R\$11.968,00 |
| 9.6 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 3.000,00 | R\$ 6,44 | R\$ 8,30 | R\$24.900,00 |
| 9.7 | PR PPIO | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | UN | 150,00 | R\$ 7,43 | R\$ 9,57 | R\$ 1.435,50 |
| 9.8 | PR PPIO | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | UN | 150,00 | R\$ 8,53 | R\$ 10,99 | R\$ 1.648,50 |
| 9.9 | PR PPIO | CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA | UN | 20,00 | R\$ 157,55 | R\$ 202,96 | R\$ 4.059,20 |
| 9.10 | PR PPIO | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" M DIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | UN | 300,00 | R\$ 10,26 | R\$ 13,22 | R\$ 3.966,00 |
| 9.11 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 42,38 | R\$ 54,59 | R\$ 5.459,00 |
| 9.12 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 43,20 | R\$ 55,65 | R\$ 8.347,50 |
| 9.13 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 44,76 | R\$ 57,66 | R\$ 8.649,00 |
| 9.14 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 44,76 | R\$ 57,66 | R\$ 5.766,00 |
| 9.15 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 46,70 | R\$ 60,16 | R\$ 6.016,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------|---------|--|----|----------|-----------|------------|--------------|
| 9.16 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 80,00 | R\$ 49,13 | R\$ 63,29 | R\$ 5.063,20 |
| 9.17 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 200,00 | R\$ 8,49 | R\$ 10,94 | R\$ 2.188,00 |
| 9.18 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 8,91 | R\$ 11,48 | R\$ 1.722,00 |
| 9.19 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 9,69 | R\$ 12,48 | R\$ 1.872,00 |
| 9.20 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 10,65 | R\$ 13,72 | R\$ 2.058,00 |
| 9.21 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 15,46 | R\$ 19,92 | R\$ 1.992,00 |
| 9.22 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 52,88 | R\$ 68,12 | R\$ 3.406,00 |
| 9.23 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 56,45 | R\$ 72,72 | R\$ 3.636,00 |
| 9.24 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 69,73 | R\$ 89,83 | R\$ 4.491,50 |
| 9.25 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 5.000,00 | R\$ 6,17 | R\$ 7,95 | R\$39.750,00 |
| 9.26 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.000,00 | R\$ 7,76 | R\$ 10,00 | R\$10.000,00 |
| 9.27 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 1 1/2" | M | 800,00 | R\$ 16,39 | R\$ 21,11 | R\$16.888,00 |
| 9.28 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 2" | M | 500,00 | R\$ 20,74 | R\$ 26,72 | R\$13.360,00 |
| 9.29 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 24 W | un | 500,00 | R\$ 86,32 | R\$ 111,20 | R\$55.600,00 |
| 9.30 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 18 W - SOBREPOR | un | 250,00 | R\$ 53,75 | R\$ 69,24 | R\$17.310,00 |
| 9.31 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 300,00 | R\$ 13,29 | R\$ 17,12 | R\$ 5.136,00 |
| 9.32 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (FOUR-WAY) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 30,00 | R\$ 41,66 | R\$ 53,67 | R\$ 1.610,10 |
| 9.33 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 100,00 | R\$ 54,44 | R\$ 70,13 | R\$ 7.013,00 |
| 9.34 | PRÓPRIO | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 150,00 | R\$ 15,69 | R\$ 20,21 | R\$ 3.031,50 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

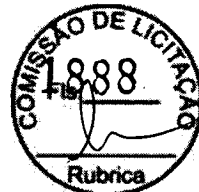


| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|----|--------|------------|------------|-----------------------|
| 9.35 | PRÓPRIO | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 50,00 | R\$ 69,03 | R\$ 88,92 | R\$ 4.446,00 |
| 9.36 | PRÓPRIO | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 300,00 | R\$ 149,88 | R\$ 193,08 | R\$57.924,00 |
| 9.37 | PRÓPRIO | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 400,00 | R\$ 134,43 | R\$ 173,17 | R\$69.268,00 |
| 9.38 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 80,00 | R\$ 356,06 | R\$ 458,68 | R\$36.694,40 |
| 9.39 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 50,00 | R\$ 406,83 | R\$ 524,08 | R\$26.204,00 |
| 9.40 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 30,00 | R\$ 652,53 | R\$ 840,59 | R\$25.217,70 |
| 9.41 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 80,00 | R\$ 276,70 | R\$ 356,44 | R\$28.515,20 |
| Total Item 9 | | | | | | | R\$ 614.211,30 |
| 10.1.1 | PRÓPRIO | PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES) | Pt | 300,00 | R\$ 353,34 | R\$ 455,17 | R\$ 136.551,00 |
| 10.1.2 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 800,00 | R\$ 6,68 | R\$ 8,61 | R\$ 6.888,00 |
| 10.1.3 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 800,00 | R\$ 11,17 | R\$ 14,39 | R\$11.512,00 |
| 10.1.4 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 500,00 | R\$ 10,43 | R\$ 13,44 | R\$ 6.720,00 |
| 10.1.5 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 500,00 | R\$ 11,99 | R\$ 15,45 | R\$ 7.725,00 |
| 10.1.6 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 200,00 | R\$ 19,85 | R\$ 25,57 | R\$ 5.114,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------------------------|---------|---|----|----------|---------------|---------------|-----------------------|
| 10.1.7 | PRÓPRIO | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 20,00 | R\$ 726,37 | R\$ 935,71 | R\$18.714,20 |
| 10.1.8 | PRÓPRIO | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 20,00 | R\$ 557,84 | R\$ 718,61 | R\$14.372,20 |
| 10.1.9 | PRÓPRIO | RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE 3.000 L | UN | 10,00 | R\$ 2.863,51 | R\$ 3.688,77 | R\$36.887,70 |
| Total item 10.1 | | | | | | | R\$ 244.484,10 |
| 10.2.1 | PRÓPRIO | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 | UN | 45,00 | R\$ 75,80 | R\$ 97,65 | R\$ 4.394,25 |
| 10.2.2 | PRÓPRIO | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 45,00 | R\$ 179,28 | R\$ 230,95 | R\$10.392,75 |
| 10.2.3 | PRÓPRIO | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM | UN | 15,00 | R\$ 1.812,63 | R\$ 2.335,03 | R\$35.025,45 |
| 10.2.4 | PRÓPRIO | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 | UN | 10,00 | R\$ 12.256,41 | R\$ 15.788,71 | R\$ 157.887,10 |
| 10.2.5 | PRÓPRIO | SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 | UN | 10,00 | R\$ 7.260,96 | R\$ 9.353,57 | R\$93.535,70 |
| 10.2.6 | PRÓPRIO | PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXÕES, CX. E RALOS) | Pt | 300,00 | R\$ 304,13 | R\$ 391,78 | R\$ 117.534,00 |
| 10.2.7 | PRÓPRIO | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 60,00 | R\$ 9,00 | R\$ 11,59 | R\$ 695,40 |
| 10.2.8 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 600,00 | R\$ 40,46 | R\$ 52,12 | R\$31.272,00 |
| 10.2.9 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 400,00 | R\$ 14,01 | R\$ 18,05 | R\$ 7.220,00 |
| 10.2.10 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 400,00 | R\$ 20,79 | R\$ 26,78 | R\$10.712,00 |
| Total item 10.2 | | | | | | | R\$ 468.668,65 |
| Total item 10 | | | | | | | R\$ 713.152,75 |
| 11.1 | PRÓPRIO | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 5.500,00 | R\$ 3,46 | R\$ 4,46 | R\$24.530,00 |

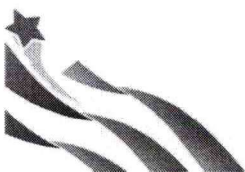




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|----------------|---|----------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| 11.2 | PRÓPRIO | EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST. | m ² | 1.500,00 | R\$ 26,65 | R\$ 34,33 | R\$51.495,00 |
| 11.3 | PRÓPRIO | 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 | m ² | 4.000,00 | R\$ 31,38 | R\$ 40,42 | R\$ 161.680,00 |
| 11.4 | PRÓPRIO | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m ² | 1.500,00 | R\$ 51,63 | R\$ 66,51 | R\$99.765,00 |
| 11.5 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA PARA OS PILARES DO MURO PADRÃO PMT | m | 100,00 | R\$ 65,47 | R\$ 84,34 | R\$ 8.434,00 |
| 11.6 | PRÓPRIO | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ² | 2.000,00 | R\$ 4,76 | R\$ 6,13 | R\$12.260,00 |
| 11.7 | PRÓPRIO | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 | m ² | 2.000,00 | R\$ 28,65 | R\$ 36,91 | R\$73.820,00 |
| Total item 11 | | | | | | | R\$ 431.984,00 |
| 12 | PINTURA | | | | | | |
| 12.1 | PRÓPRIO | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m ² | 25.000,00 | R\$ 2,14 | R\$ 2,76 | R\$69.000,00 |
| 12.2 | PRÓPRIO | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 | m ² | 25.000,00 | R\$ 9,72 | R\$ 12,52 | R\$ 313.000,00 |
| 12.3 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR OCEANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 6.250,00 | R\$ 17,14 | R\$ 22,08 | R\$ 138.000,00 |
| 12.4 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR URBANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 2.500,00 | R\$ 12,24 | R\$ 15,77 | R\$39.425,00 |
| 12.5 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA BRANCO GELO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 16.250,00 | R\$ 8,33 | R\$ 10,73 | R\$ 174.362,50 |
| 12.6 | PRÓPRIO | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | m ² | 1.500,00 | R\$ 13,44 | R\$ 17,31 | R\$ 25.965,00 |
| 12.7 | PRÓPRIO | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO) | m ² | 3.000,00 | R\$ 31,31 | R\$ 40,33 | R\$ 120.990,00 |
| 12.8 | PRÓPRIO | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m ² | 8.000,00 | R\$ 10,65 | R\$ 13,72 | R\$ 109.760,00 |
| 12.9 | PRÓPRIO | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | m | 2.500,00 | R\$ 10,02 | R\$ 12,91 | R\$32.275,00 |
| Total item 12 | | | | | | | R\$ 1.022.777,50 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| 13 PISO | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|----------------|----------|------------|------------|-------------------------|
| 13.1 | PRÓPRIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m ² | 4.000,00 | R\$ 37,90 | R\$ 48,82 | R\$ 195.280,00 |
| 13.2 | PRÓPRIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014 | m ² | 2.000,00 | R\$ 44,24 | R\$ 56,99 | R\$ 113.980,00 |
| 13.3 | Próprio | PREPARO E EXECUÇÃO DE PISO TIPO CALÇADA, EM CONCRETO 15 MPA, ESPESSURA DE 5 CM, COM JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS | m ³ | 210,00 | R\$ 578,12 | R\$ 744,73 | R\$ 156.393,30 |
| 13.4 | PRÓPRIO | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 | m ² | 1.500,00 | R\$ 64,96 | R\$ 83,68 | R\$ 125.520,00 |
| 13.5 | Próprio | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PISO EM PORCELANATO RETIFICADO CEMENTO GRIGIO 60 X 60 CM, COM ARGAMASSA AC-III, INCLUSIVE REJUNTE CINZA PLATINA | m ² | 1.000,00 | R\$ 96,93 | R\$ 124,87 | R\$ 124.870,00 |
| 13.6 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO CERÂMICO RETIFICADO E ACETINADO 0,55 X 0,55, PEI IV, ASSENTADO SOBRE PISO EXISTENTE | m ² | 3.000,00 | R\$ 51,35 | R\$ 66,15 | R\$ 198.450,00 |
| 13.7 | PRÓPRIO | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 2.000,00 | R\$ 12,15 | R\$ 15,65 | R\$ 31.300,00 |
| 13.8 | PRÓPRIO | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 200,00 | R\$ 50,61 | R\$ 65,20 | R\$ 13.040,00 |
| 13.9 | PRÓPRIO | PISOTATIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES) | m ² | 300,00 | R\$ 101,50 | R\$ 130,75 | R\$ 39.225,00 |
| 13.10 | PRÓPRIO | PISO DE BORRACHA TATIL (16 UN) | m ² | 250,00 | R\$ 172,90 | R\$ 222,73 | R\$ 55.682,50 |
| 13.11 | PRÓPRIO | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | m ² | 400,00 | R\$ 81,01 | R\$ 104,36 | R\$ 41.744,00 |
| Total item 13 | | | | | | | R\$ 1.095.484,80 |
| 14 LOUÇAS E METAIS | | | | | | | |
| 14.1 | PRÓPRIO | BARRA EM AGO INOX (PNE) | M | 30,00 | R\$ 219,27 | R\$ 282,46 | R\$ 8.473,80 |
| 14.2 | PRÓPRIO | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | R\$ 151,71 | R\$ 195,43 | R\$ 2.931,45 |
| 14.3 | PRÓPRIO | DUCHA HIGIENICA CROMADA | UN | 20,00 | R\$ 88,65 | R\$ 114,20 | R\$ 2.284,00 |
| 14.4 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO EM VERDE | m ³ | 50,00 | R\$ 431,61 | R\$ 556,00 | R\$27.800,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|----|--------|------------|------------|-----------------------|
| 14.5 | PRÓPRIO | 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 | 20,00 | R\$ 273,06 | R\$ 351,76 | R\$ 7.035,20 |
| 14.6 | PRÓPRIO | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | R\$ 166,13 | R\$ 214,01 | R\$ 3.210,15 |
| 14.7 | PRÓPRIO | MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 20,00 | R\$ 455,33 | R\$ 586,56 | R\$11.731,20 |
| 14.8 | PRÓPRIO | TORNEIRA CROMADA DE MESA 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 88,88 | R\$ 88,88 | R\$ 4.443,00 |
| 14.9 | PRÓPRIO | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 50,00 | R\$ 35,04 | R\$ 45,14 | R\$ 2.257,00 |
| 14.10 | PRÓPRIO | TORNEIRA DE METAL CROMADA BICA MOVEL P/ PIA/TANQUE | UN | 20,00 | R\$ 90,85 | R\$ 117,03 | R\$ 2.340,60 |
| 14.11 | PRÓPRIO | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | UN | 10,00 | R\$ 243,83 | R\$ 314,10 | R\$ 3.141,00 |
| 14.12 | PRÓPRIO | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 355,11 | R\$ 457,45 | R\$22.872,50 |
| 14.13 | PRÓPRIO | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 30,00 | R\$ 162,03 | R\$ 208,73 | R\$ 6.261,90 |
| 14.14 | PRÓPRIO | CAIXA DE DESCARGA PLASTICA - EXTERNA | UN | 40,00 | R\$ 121,12 | R\$ 156,03 | R\$ 6.241,20 |
| 14.15 | PRÓPRIO | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 40,00 | R\$ 28,34 | R\$ 36,51 | R\$ 1.460,40 |
| 14.16 | PRÓPRIO | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | 30,00 | R\$ 88,00 | R\$ 113,36 | R\$ 3.400,80 |
| Total item 14 | | | | | | | R\$ 115.884,20 |
| 15.1 | PRÓPRIO | HASTE DE APO COBREADA 5/8"X3,0M C/ CONECTOR | UN | 30,00 | R\$ 92,91 | R\$ 119,69 | R\$ 3.590,70 |
| 15.2 | PRÓPRIO | ELETRODUTO DE F°G° DE 3/4" | M | 100,00 | R\$ 11,85 | R\$ 15,27 | R\$ 1.527,00 |
| 15.3 | PRÓPRIO | CONECTOR DE EMENDA PARA CABO 35 MM2 | UN | 100,00 | R\$ 8,61 | R\$ 11,09 | R\$ 1.109,00 |
| 15.4 | PRÓPRIO | TERMINAL DE COMPRESSAO EM LATAO 35MM2 | UN | 100,00 | R\$ 4,25 | R\$ 5,47 | R\$ 547,00 |

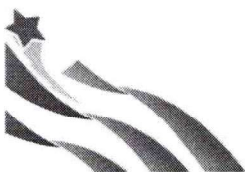




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|--|---|----|----------|--------------|--------------|-----------------------|
| 15.5 | PRÓPRIO | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 30,00 | R\$ 107,87 | R\$ 138,96 | R\$ 4.168,80 |
| 15.6 | PRÓPRIO | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 1.000,00 | R\$ 38,24 | R\$ 49,26 | R\$49.260,00 |
| 15.7 | PRÓPRIO | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M | 1.000,00 | R\$ 48,46 | R\$ 62,43 | R\$62.430,00 |
| 15.8 | PRÓPRIO | CAIXA ZB - INSPEÇÃO C/ TAMPA DE AÇO | UN | 60,00 | R\$ 68,05 | R\$ 87,66 | R\$ 5.259,60 |
| 15.9 | PRÓPRIO | SUPORTE ISOLADO C/ BRAÇADEIRA P/ PARA RAIOS | UN | 300,00 | R\$ 38,84 | R\$ 50,03 | R\$15.009,00 |
| 15.10 | PRÓPRIO | SINALEIRA DUPLO COM RELÉ FOOELETTRICO P/ PARA-RAIOS | UN | 30,00 | R\$ 262,51 | R\$ 338,17 | R\$10.145,10 |
| 15.11 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AEREO | UN | 100,00 | R\$ 32,37 | R\$ 41,70 | R\$ 4.170,00 |
| 15.12 | PRÓPRIO | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 30,00 | R\$ 166,35 | R\$ 214,29 | R\$ 6.428,70 |
| Total item 15 | | | | | | | R\$ 163.644,90 |
| 16 | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | | |
| 16.1 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | m² | 500,00 | R\$ 31,53 | R\$ 40,62 | R\$20.310,00 |
| 16.2 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAGAO PARA BALDRAME(IGOL 2 + SIKA 1) | m² | 400,00 | R\$ 59,07 | R\$ 76,09 | R\$30.436,00 |
| 16.3 | PRÓPRIO | IMUNIZAGAO P/MADEIRA C/CARBOLINEUM | m² | 400,00 | R\$ 6,18 | R\$ 7,96 | R\$ 3.184,00 |
| 16.4 | PRÓPRIO | MANTA ASFALTICA C/ FILME DE ALUMINIO | m² | 500,00 | R\$ 66,48 | R\$ 85,64 | R\$42.820,00 |
| 16.5 | PRÓPRIO | MANTA ASFALTICA SBS-4MM C/ FILME DE POLIETILENO | m² | 400,00 | R\$ 78,17 | R\$ 100,70 | R\$40.280,00 |
| 16.6 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018 | m² | 200,00 | R\$ 130,81 | R\$ 168,51 | R\$33.702,00 |
| Total item 16 | | | | | | | R\$ 170.732,00 |
| 17 | PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO | | | | | | |
| 17.1 | PRÓPRIO | EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG | UN | 80,00 | R\$ 184,26 | R\$ 237,36 | R\$18.988,80 |
| 17.2 | PRÓPRIO | ASPELOR (ESGUICHO) GIRATORIO 1/2" (INCL. MANGUEIRA -30M) | CJ | 15,00 | R\$ 68,77 | R\$ 88,59 | R\$ 1.328,85 |
| 17.3 | PRÓPRIO | ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 15,00 | R\$ 1.076,55 | R\$ 1.386,81 | R\$20.802,15 |
| 17.4 | PRÓPRIO | CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 15,00 | R\$ 224,23 | R\$ 288,85 | R\$ 4.332,75 |
| 17.5 | Próprio | PLACA DE ORIENTAÇÃO | UN | 300,00 | R\$ 41,93 | R\$ 54,01 | R\$16.203,00 |
| 17.6 | Próprio | PLACA DE ADVERTÊNCIA | UN | 150,00 | R\$ 43,72 | R\$ 56,32 | R\$ 8.448,00 |
| 17.7 | Próprio | PLACA DE EQUIPAMENTOS | UN | 150,00 | R\$ 66,02 | R\$ 85,05 | R\$12.757,50 |
| 17.8 | PRÓPRIO | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 300,00 | R\$ 27,72 | R\$ 35,71 | R\$10.713,00 |
| Total item 17 | | | | | | | R\$93.574,05 |
| 18 | URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------|--|----|----------|---------------|---------------|-------------------------|
| 18,1 | PRÓPRIO | BEBEDOURO AGO INOX C/4 TORNEIRAS E FILTRO (DET.5) | UN | 12,00 | R\$ 2.978,73 | R\$ 3.837,20 | R\$46.046,40 |
| 18,2 | Próprio | PLACA INAUGURAÇÃO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 12,00 | R\$ 630,43 | R\$ 812,12 | R\$ 9.745,44 |
| 18,3 | PRÓPRIO | LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA | m² | 9.000,00 | R\$ 5,05 | R\$ 6,51 | R\$58.590,00 |
| 18,4 | PRÓPRIO | MURO EM ALVENARIA,REBOCADO E PINTADO 2 FACES(H=2.50M) | M | 1.000,00 | R\$ 596,05 | R\$ 767,83 | R\$ 767.830,00 |
| 18,5 | PRÓPRIO | PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA) | m² | 250,00 | R\$ 22,52 | R\$ 29,01 | R\$ 7.252,50 |
| 18,6 | PRÓPRIO | QUADRO MAGNETICO BRANCO C/ APOIO PARA APAGADOR E PINCEIS E MOLDURA EM ALUMINIO | m² | 220,00 | R\$ 329,82 | R\$ 424,87 | R\$93.471,40 |
| 18,7 | PRÓPRIO | LAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM | m² | 200,00 | R\$ 146,90 | R\$ 189,24 | R\$37.848,00 |
| 18,8 | PRÓPRIO | PILAR EM MAD.DE LEI TIPO SANDUICHE(INCL.CHUMB/BL.CONCR.CICLÓPICO) | un | 60,00 | R\$ 441,57 | R\$ 568,83 | R\$34.129,80 |
| 18,9 | PRÓPRIO | CANALETA EM ALVENARIA (0.30X0.30M) REBOCADA INTERNAMENTE | M | 200,00 | R\$ 92,83 | R\$ 119,58 | R\$23.916,00 |
| 18,10 | PRÓPRIO | POÇO TUBULAR D= 6" - PROF.= 50M | un | 6,00 | R\$ 25.786,91 | R\$ 33.218,70 | R\$ 199.312,20 |
| Total item 18 | | | | | | | R\$ 1.278.141,74 |
| Total geral da planilha | | | | | | | R\$10.578.400,00 |

LOTE 02

Empresa: CONSTRUTORA TRITTON SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI; C.N.P.J. nº 24.492.002/0001-03, estabelecida à Rua 24 de Outubro, nº 236, São Benedito, Cametá PA, (91) 99209-2523, representada neste ato pelo Sr. ISACC PEREIRA DE SOUSA, C.P.F. nº 551.003.412-20, R.G. nº 7425561 PC PA.

REFORMA DOS PRÉDIOS E ESPAÇOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

| Item | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
|------|---------|--|-----|----------|------------|--------------------|----------------|
| 1 | | | | | | | |
| 1.1 | PRÓPRIO | BARRACAO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO | m² | 80,00 | R\$ 246,43 | R\$ 315,06 | R\$ 25.204,80 |
| 1.2 | PRÓPRIO | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO | m² | 2.000,00 | R\$1,20 | R\$1,53 | R\$3.060,00 |
| 1.5 | PRÓPRIO | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 1.000,00 | R\$ 42,64 | R\$ 54,52 | R\$ 54.520,00 |
| 1.6 | PRÓPRIO | PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA | m² | 56,25 | R\$ 159,77 | R\$ 204,27 | R\$ 11.490,19 |
| 1.7 | PRÓPRIO | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 | m² | 1.500,00 | R\$ 92,51 | R\$ 118,27 | R\$ 177.405,00 |

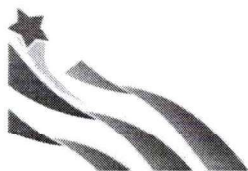




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| Total item 1 | | | | | | | RS | 271.679,99 |
|--------------|---------|---|----------------|-----------|------------|------------|--------------|------------|
| 2 | | | | | | | | |
| 2.1 | PR PPIO | APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO | m ² | 2.000,00 | R\$5,89 | R\$7,53 | RS 15.060,00 | |
| 2.2 | PR PPIO | DEMOLIGAO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA | m ² | 4.000,00 | R\$6,02 | R\$7,70 | RS 30.800,00 | |
| 2.3 | PR PPIO | DEMOLI O DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ³ | 150,00 | R\$ 38,76 | R\$ 49,55 | RS7.432,50 | |
| 2.4 | PR PPIO | DEMOLI O DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 2.000,00 | R\$2,26 | R\$2,89 | RS5.780,00 | |
| 2.5 | PR PPIO | DEMOLI O DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ³ | 30,00 | R\$ 409,43 | R\$ 523,46 | RS 15.703,80 | |
| 2.6 | PR PPIO | DEMOLI O DE REVESTIMENTO CER MICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 1.500,00 | R\$ 15,85 | R\$ 20,26 | RS 30.390,00 | |
| 2.7 | PR PPIO | DEMOLI O DE RODAP  CER MICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M | 1.000,00 | R\$1,80 | R\$2,30 | RS2.300,00 | |
| 2.8 | PR PPIO | RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL | m ² | 4.000,00 | R\$ 10,84 | R\$ 13,86 | RS 55.440,00 | |
| 2.9 | PR PPIO | REMO O DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 300,00 | R\$ 21,91 | R\$ 28,01 | RS8.403,00 | |
| 2.10 | PR PPIO | REMO O DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 500,00 | R\$6,35 | R\$8,12 | RS4.060,00 | |
| 2.11 | PR PPIO | REMO O DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, MET LICA E CER MICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 3.000,00 | R\$2,32 | R\$2,97 | RS8.910,00 | |
| 2.12 | PR PPIO | RETIRADA DE PINTURA (C/ ESCOVA DE AGO) | m ² | 15.000,00 | R\$5,12 | R\$6,55 | RS 98.250,00 | |
| 2.13 | PR PPIO | RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA) | m ³ | 150,00 | R\$ 90,18 | R\$ 115,30 | RS 17.295,00 | |
| 2.14 | PR PPIO | RETIRADA DE ENTULHO C/ EQUIPAMENTO DISTANCIA ATE 5K | m ³ | 800,00 | R\$ 22,29 | R\$ 28,50 | RS 22.800,00 | |
| 2.15 | PR PPIO | RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO | m ² | 2.000,00 | R\$4,99 | R\$6,38 | RS 12.760,00 | |
| 2.16 | PR PPIO | RETIRADA DE LOUGA SANITARIA | UN | 80,00 | R\$ 33,40 | R\$ 42,70 | RS3.416,00 | |
| 2.17 | PR PPIO | RETIRADA DE LUMINARIAS | UN | 450,00 | R\$ 13,51 | R\$ 17,27 | RS7.771,50 | |
| 2.18 | PR PPIO | RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA | m ² | 4.000,00 | R\$6,74 | R\$8,62 | RS 34.480,00 | |
| 2.19 | PR PPIO | RETIRADA DE SOLEIRA E PEITORIL | m ² | 250,00 | R\$ 14,76 | R\$ 18,87 | RS4.717,50 | |
| 2.20 | PR PPIO | RETIRADA DE TELHAS DE BARRO | m ² | 3.000,00 | R\$8,37 | R\$ 10,70 | RS 32.100,00 | |
| 2.21 | PR PPIO | REVISAO DE PONTO DE AGUA | Pt | 600,00 | R\$ 105,91 | R\$ 135,41 | RS 81.246,00 | |
| 2.22 | PR PPIO | REVISAO DE PONTO DE ESGOTO | Pt | 600,00 | R\$ 121,75 | R\$ 155,66 | RS 93.396,00 | |
| Total item 2 | | | | | | | RS | 592.511,30 |
| 3 | | | | | | | | |

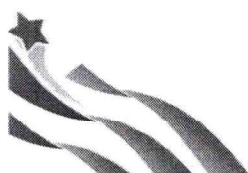




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----------------|----------|--------------|--------------|----------------------|
| 3.1 | PRÓPRIO | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | m ³ | 150,00 | R\$ 59,26 | R\$ 75,76 | R\$ 11.364,00 |
| 3.2 | PRÓPRIO | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 | m ² | 1.000,00 | R\$4,43 | R\$5,66 | R\$5.660,00 |
| 3.3 | PRÓPRIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 50,00 | R\$ 571,20 | R\$ 730,28 | R\$ 36.514,00 |
| 3.4 | PRÓPRIO | CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO | m ³ | 150,00 | R\$ 2.523,82 | R\$ 3.226,70 | R\$ 484.005,00 |
| 3.5 | PRÓPRIO | DESFORMA | m ² | 1.000,00 | R\$4,54 | R\$5,80 | R\$5.800,00 |
| 3.6 | PRÓPRIO | REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m ³ | 100,00 | R\$ 36,24 | R\$ 46,33 | R\$4.633,00 |
| Total item 3 | | | | | | | RS 547.976,00 |
| 4 | | | | | | | |
| 4.1 | PRÓPRIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 300,00 | R\$ 571,20 | R\$ 730,28 | R\$ 219.084,00 |
| 4.2 | PRÓPRIO | DESFORMA | m ² | 1.000,00 | R\$4,54 | R\$5,80 | R\$5.800,00 |
| 4.3 | PRÓPRIO | LAJE PRE-MOLDADA TRELIGADA (INCL. CAPIAMENTO) | m ² | 1.000,00 | R\$ 131,50 | R\$ 168,12 | R\$ 168.120,00 |
| Total item 4 | | | | | | | RS 393.004,00 |
| 5 | | | | | | | |
| 5.1 | PRÓPRIO | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | m ² | 2.500,00 | R\$ 53,50 | R\$ 68,40 | R\$ 171.000,00 |
| 5.2 | PRÓPRIO | ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO | m ² | 100,00 | R\$ 80,84 | R\$ 103,35 | R\$ 10.335,00 |
| 5.3 | PRÓPRIO | DIVISORIA EM GESSO ACARTONADO E= 9CM | m ² | 700,00 | R\$ 92,15 | R\$ 117,81 | R\$ 82.467,00 |
| 5.4 | PRÓPRIO | DIVISORIA NAVAL PERFIL EM AGO/MIOLO CELULAR | m ² | 1.200,00 | R\$ 101,00 | R\$ 129,13 | R\$ 154.956,00 |
| 5.5 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, INCL. FERRAGENS DE FIXAÇÃO | m ² | 100,00 | R\$ 553,80 | R\$ 708,03 | R\$ 70.803,00 |
| 5.6 | PRÓPRIO | PAINEL FIXO EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM | m ² | 80,00 | R\$ 515,07 | R\$ 658,52 | R\$ 52.681,60 |
| 5.7 | PRÓPRIO | RECOMPOSIGAO DE ALVENARIA - INSTALAGAO DE PONTOS | m ² | 60,00 | R\$ 44,75 | R\$ 57,21 | R\$3.432,60 |
| 5.8 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM BLOCOS DE GESSO | m ² | 800,00 | R\$ 64,56 | R\$ 82,54 | R\$ 66.032,00 |
| Total item 5 | | | | | | | RS 611.707,20 |
| 6 | | | | | | | |

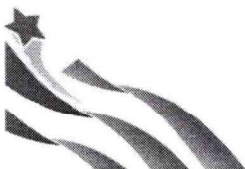




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|----------------|----------|--------------|--------------|-------------------------|
| 6.1 | PR PPIO | CALHA EM CHAPA DE A O GALVANIZADO N MERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 1.000,00 | R\$ 53,81 | R\$ 68,80 | R\$ 68.800,00 |
| 6.2 | PR PPIO | CONCRETO ARMADO P/ RUFOS | m ² | 80,00 | R\$ 1.921,24 | R\$ 2.456,31 | R\$ 196.504,80 |
| 6.3 | PR PPIO | CUMEEIRA E ESPIG O PARA TELHA CER MICA EMBO ADA COM ARGAMASSA TRA O 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2  GUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 2.000,00 | R\$ 22,00 | R\$ 28,13 | R\$ 56.260,00 |
| 6.4 | PR PPIO | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESS RIOS DE FIXA O E I AMENTO. AF_07/2019 | M | 2.000,00 | R\$ 65,19 | R\$ 83,35 | R\$ 166.700,00 |
| 6.5 | PR PPIO | TELHAMENTO COM TELHA CER MICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM AT  2  GUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 5.000,00 | R\$ 33,70 | R\$ 43,09 | R\$ 215.450,00 |
| 6.6 | PR PPIO | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINA O MAIOR QUE 10 , COM AT  2  GUAS, INCLUSO I AMENTO. AF_07/2019 | m ² | 5.000,00 | R\$ 50,44 | R\$ 64,49 | R\$ 322.450,00 |
| 6.7 | PR PPIO | TELHAMENTO COM TELHA DE A O/ALUM NIO E = 0,5 MM, COM AT  2  GUAS, INCLUSO I AMENTO. AF_07/2019 | m ² | 700,00 | R\$ 67,49 | R\$ 86,29 | R\$ 60.403,00 |
| 6.8 | PR PPIO | TESOURA EM MAD. DE LEI P/ VAO DE 8.0M | UN | 25,00 | R\$ 1.657,85 | R\$ 2.119,56 | R\$ 52.989,00 |
| 6.9 | PR PPIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TER AS PARA TELHADOS DE AT  2  GUAS PARA TELHA CER MICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 3.000,00 | R\$ 60,62 | R\$ 77,50 | R\$ 232.500,00 |
| 6.10 | PR PPIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TER AS PARA TELHADOS DE AT  2  GUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, MET LICA, PL STICA OU TERMOAC STICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 3.000,00 | R\$ 17,18 | R\$ 21,96 | R\$ 65.880,00 |
| Total item 6 | | | | | | | R\$ 1.437.936,80 |
| 7 | | | | | | | |
| 7.1 | PR PPIO | BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI P/ FORRO PVC | m ² | 3.000,00 | R\$ 46,99 | R\$ 60,08 | R\$ 180.240,00 |
| 7.2 | PR PPIO | FORRO EM LAMBRI DE PVC | m ² | 3.000,00 | R\$ 26,76 | R\$ 34,21 | R\$ 102.630,00 |
| 7.3 | PR PPIO | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P | m ² | 1.000,00 | R\$ 30,53 | R\$ 39,03 | R\$ 39.030,00 |
| Total item 7 | | | | | | | R\$ 321.900,00 |
| 8 | | | | | | | |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUI
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUI



| | | | | | | | |
|------|---------|--|----|--------|------------|--------------|----------------|
| 8.1 | PRÓPRIO | 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 | 150,00 | R\$ 678,98 | R\$ 868,08 | R\$ 130.212,00 |
| 8.2 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 644,71 | R\$ 824,26 | R\$ 123.639,00 |
| 8.3 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 638,71 | R\$ 816,59 | R\$ 122.488,50 |
| 8.4 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 23,08 | R\$ 29,51 | R\$2.360,80 |
| 8.5 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 24,80 | R\$ 31,71 | R\$2.536,80 |
| 8.6 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 80,00 | R\$ 25,88 | R\$ 33,09 | R\$2.647,20 |
| 8.7 | PRÓPRIO | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 150,00 | R\$ 352,71 | R\$ 450,94 | R\$ 67.641,00 |
| 8.8 | PRÓPRIO | PORTA EM MDF REVESTIDA COM LAMINADO, COM CAIXILHO, ALIZAR E FERRAGENS DE 0,8X2,10M | UN | 150,00 | R\$ 789,85 | R\$ 1.009,82 | R\$ 151.473,00 |
| 8.10 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m² | 110,00 | R\$ 261,04 | R\$ 333,74 | R\$ 36.711,40 |
| 8.11 | PRÓPRIO | GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 | m² | 250,00 | R\$ 421,13 | R\$ 538,41 | R\$ 134.602,50 |
| 8.12 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA) | m² | 300,00 | R\$ 395,72 | R\$ 505,93 | R\$ 151.779,00 |
| 8.13 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 176,00 | R\$ 412,97 | R\$ 527,98 | R\$ 92.924,48 |

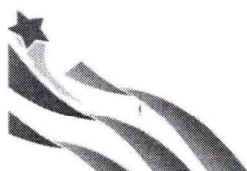




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|----------------|-----------|------------|------------|-------------------------|
| 8.14 | PR PPIO | JANELA DE ALUM NIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXA O COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m ² | 110,00 | R\$ 300,59 | R\$ 384,30 | R\$ 42.273,00 |
| 8.15 | PR PPIO | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADR O POPULAR, INCLUSO EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 | UN | 150,00 | R\$ 71,65 | R\$ 91,60 | R\$ 13.740,00 |
| 8.16 | PR PPIO | DOBRADI A EM A O/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 | UN | 120,00 | R\$ 37,79 | R\$ 48,31 | R\$5.797,20 |
| Total item 8 | | | | | | | R\$ 1.080.825,88 |
| 9 | | | | | | | |
| 9.1 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 12.000,00 | R\$2,66 | R\$3,40 | R\$ 40.800,00 |
| 9.2 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 4.000,00 | R\$4,29 | R\$5,48 | R\$ 21.920,00 |
| 9.3 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 1.000,00 | R\$ 10,21 | R\$ 13,05 | R\$ 13.050,00 |
| 9.4 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 600,00 | R\$ 15,43 | R\$ 19,73 | R\$ 11.838,00 |
| 9.5 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 400,00 | R\$ 23,26 | R\$ 29,74 | R\$ 11.896,00 |
| 9.6 | PR PPIO | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | M | 3.000,00 | R\$6,50 | R\$8,31 | R\$ 24.930,00 |
| 9.7 | PR PPIO | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | UN | 150,00 | R\$7,48 | R\$9,56 | R\$1.434,00 |
| 9.8 | PR PPIO | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | UN | 150,00 | R\$8,63 | R\$ 11,03 | R\$1.654,50 |
| 9.9 | PR PPIO | CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA | UN | 20,00 | R\$ 157,04 | R\$ 200,78 | R\$4.015,60 |
| 9.10 | PR PPIO | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" M DIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 | UN | 300,00 | R\$ 10,35 | R\$ 13,23 | R\$3.969,00 |
| 9.11 | PR PPIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 42,67 | R\$ 54,55 | R\$5.455,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------|---------|--|----|----------|-----------|------------|---------------|
| 9.12 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 44,12 | R\$ 56,41 | R\$8.461,50 |
| 9.13 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 45,21 | R\$ 57,80 | R\$8.670,00 |
| 9.14 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 45,21 | R\$ 57,80 | R\$5.780,00 |
| 9.15 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 47,25 | R\$ 60,41 | R\$6.041,00 |
| 9.16 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 80,00 | R\$ 49,78 | R\$ 63,64 | R\$5.091,20 |
| 9.17 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 200,00 | R\$8,69 | R\$ 11,11 | R\$2.222,00 |
| 9.18 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$9,16 | R\$ 11,71 | R\$1.756,50 |
| 9.19 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 10,02 | R\$ 12,81 | R\$1.921,50 |
| 9.20 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 150,00 | R\$ 10,92 | R\$ 13,96 | R\$2.094,00 |
| 9.21 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 15,79 | R\$ 20,19 | R\$2.019,00 |
| 9.22 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 54,37 | R\$ 69,51 | R\$3.475,50 |
| 9.23 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 57,15 | R\$ 73,07 | R\$3.653,50 |
| 9.24 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 71,78 | R\$ 91,77 | R\$4.588,50 |
| 9.25 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 5.000,00 | R\$6,21 | R\$7,94 | R\$ 39.700,00 |
| 9.26 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.000,00 | R\$7,84 | R\$ 10,02 | R\$ 10.020,00 |
| 9.27 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 1 1/2" | M | 800,00 | R\$ 16,72 | R\$ 21,38 | R\$ 17.104,00 |
| 9.28 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 2" | M | 500,00 | R\$ 21,02 | R\$ 26,87 | R\$ 13.435,00 |
| 9.29 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 24 W | un | 500,00 | R\$ 86,65 | R\$ 110,78 | R\$ 55.390,00 |
| 9.30 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 18 W - SOBREPOR | un | 250,00 | R\$ 55,40 | R\$ 70,83 | R\$ 17.707,50 |
| 9.31 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 300,00 | R\$ 13,56 | R\$ 17,34 | R\$5.202,00 |

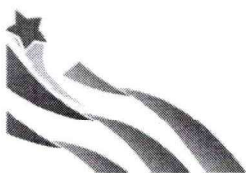




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----|--------|------------|------------|-----------------------|
| 9.32 | PR PPIO | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 30,00 | R\$ 42,00 | R\$ 53,70 | R\$1.611,00 |
| 9.33 | PR PPIO | INTERRUPTOR PARALELO (2 M DULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_12/2015 | UN | 100,00 | R\$ 54,44 | R\$ 69,60 | R\$6.960,00 |
| 9.34 | PR PPIO | L MPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_02/2020 | UN | 150,00 | R\$ 15,80 | R\$ 20,20 | R\$3.030,00 |
| 9.35 | PR PPIO | LUMIN RIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 L MPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_02/2020 | UN | 50,00 | R\$ 69,22 | R\$ 88,50 | R\$4.425,00 |
| 9.36 | PR PPIO | PONTO DE ILUMINA O E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA EL TRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMIN RIA E L MPADA). AF_01/2016 | UN | 300,00 | R\$ 150,28 | R\$ 192,13 | R\$ 57.639,00 |
| 9.37 | PR PPIO | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 M DULOS) 10A/250V, CAIXA EL TRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 400,00 | R\$ 134,83 | R\$ 172,38 | R\$ 68.952,00 |
| 9.38 | PR PPIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 80,00 | R\$ 356,39 | R\$ 455,64 | R\$ 36.451,20 |
| 9.39 | PR PPIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 50,00 | R\$ 407,83 | R\$ 521,41 | R\$ 26.070,50 |
| 9.40 | PR PPIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 30,00 | R\$ 653,53 | R\$ 835,54 | R\$ 25.066,20 |
| 9.41 | PR PPIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 80,00 | R\$ 278,02 | R\$ 355,45 | R\$ 28.436,00 |
| Total item 9 | | | | | | | R\$ 613.935,70 |
| 10 | | | | | | | |
| 10.1 | | | | | | | |
| 10.1.1 | PR PPIO | PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES) | Pt | 300,00 | R\$ 353,02 | R\$ 451,34 | R\$ 135.402,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------------------------|---------|---|----|--------|---------------|---------------|----------------------|
| 10.1.2 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 800,00 | R\$6,79 | R\$8,68 | R\$6.944,00 |
| 10.1.3 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 800,00 | R\$ 11,07 | R\$ 14,15 | R\$ 11.320,00 |
| 10.1.4 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 500,00 | R\$ 10,66 | R\$ 13,63 | R\$6.815,00 |
| 10.1.5 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 500,00 | R\$ 12,11 | R\$ 15,48 | R\$7.740,00 |
| 10.1.6 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 200,00 | R\$ 19,89 | R\$ 25,43 | R\$5.086,00 |
| 10.1.7 | PRÓPRIO | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 20,00 | R\$ 726,68 | R\$ 929,06 | R\$ 18.581,20 |
| 10.1.8 | PRÓPRIO | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 20,00 | R\$ 561,00 | R\$ 717,24 | R\$ 14.344,80 |
| 10.1.9 | PRÓPRIO | RESERVATORIO EM POLIETILENO DE 3.000 L | UN | 10,00 | R\$ 2.864,45 | R\$ 3.662,20 | R\$ 36.622,00 |
| Total item 10.1 | | | | | | | RS 242.855,00 |
| 10.2 | | | | | | | |
| 10.2.1 | PRÓPRIO | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 | UN | 45,00 | R\$ 75,86 | R\$ 96,99 | R\$4.364,55 |
| 10.2.2 | PRÓPRIO | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 45,00 | R\$ 180,00 | R\$ 230,13 | R\$ 10.355,85 |
| 10.2.3 | PRÓPRIO | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM | UN | 15,00 | R\$ 1.812,63 | R\$ 2.317,45 | R\$ 34.761,75 |
| 10.2.4 | PRÓPRIO | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | UN | 10,00 | R\$ 12.220,60 | R\$ 15.624,04 | R\$ 156.240,40 |
| 10.2.5 | PRÓPRIO | SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | UN | 10,00 | R\$ 7.268,12 | R\$ 9.292,29 | R\$ 92.922,90 |
| 10.2.6 | PRÓPRIO | PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS) | Pt | 300,00 | R\$ 304,37 | R\$ 389,14 | R\$ 116.742,00 |
| 10.2.7 | PRÓPRIO | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 60,00 | R\$9,18 | R\$ 11,74 | R\$ 704,40 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------------------------|---------|---|----------------|----------|-----------|-----------|-----------------------|
| 10.2.8 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 600,00 | R\$ 40,77 | R\$ 52,12 | R\$ 31.272,00 |
| 10.2.9 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 400,00 | R\$ 14,14 | R\$ 18,08 | R\$7.232,00 |
| 10.2.10 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 400,00 | R\$ 21,04 | R\$ 26,90 | R\$ 10.760,00 |
| Total item 10.2 | | | | | | | R\$ 465.355,85 |
| Total item 10 | | | | | | | R\$ 708.210,85 |
| 11 | | | | | | | |
| 11.1 | PRÓPRIO | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m ² | 5.500,00 | R\$3,50 | R\$4,47 | R\$ 24.585,00 |
| 11.2 | PRÓPRIO | EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST. | m ² | 1.500,00 | R\$ 32,68 | R\$ 41,78 | R\$ 62.670,00 |
| 11.3 | PRÓPRIO | 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 | m ² | 4.000,00 | R\$ 34,25 | R\$ 43,79 | R\$ 175.160,00 |
| 11.4 | PRÓPRIO | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m ² | 1.500,00 | R\$ 53,06 | R\$ 67,84 | R\$ 101.760,00 |
| 11.5 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA PARA OS PILARES DO MURO PADRÃO PMT | m | 100,00 | R\$ 66,18 | R\$ 84,61 | R\$8.461,00 |
| 11.6 | PRÓPRIO | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ² | 2.000,00 | R\$4,81 | R\$6,15 | R\$ 12.300,00 |
| 11.7 | PRÓPRIO | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 | m ² | 2.000,00 | R\$ 29,01 | R\$ 37,09 | R\$ 74.180,00 |
| Total item 11 | | | | | | | R\$ 459.116,00 |
| 12 | | | | | | | |

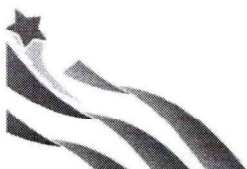




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|----------------|-----------|------------|------------|-----------------------|
| 12.1 | PRÓPRIO | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m ² | 25.000,00 | R\$2,17 | R\$2,77 | R\$ 69.250,00 |
| 12.2 | PRÓPRIO | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 | m ² | 25.000,00 | R\$ 10,39 | R\$ 13,28 | R\$ 332.000,00 |
| 12.3 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR OCEANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 6.250,00 | R\$ 17,49 | R\$ 22,36 | R\$ 139.750,00 |
| 12.4 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR URBANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 2.500,00 | R\$ 12,35 | R\$ 15,79 | R\$ 39.475,00 |
| 12.5 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA BRANCO GELO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 16.250,00 | R\$9,90 | R\$ 12,66 | R\$ 205.725,00 |
| 12.6 | PRÓPRIO | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA. DUAS DEMAOS | m ² | 1.500,00 | R\$ 15,45 | R\$ 19,75 | R\$ 29.625,00 |
| 12.7 | PRÓPRIO | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS) | m ² | 1.500,00 | R\$ 35,36 | R\$ 45,21 | R\$ 67.815,00 |
| 12.8 | PRÓPRIO | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m ² | 3.000,00 | R\$ 13,66 | R\$ 17,46 | R\$ 52.380,00 |
| Total item 12 | | | | | | | R\$ 936.020,00 |
| 13 | | | | | | | |
| 13.1 | PRÓPRIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m ² | 4.000,00 | R\$ 38,44 | R\$ 49,15 | R\$ 196.600,00 |
| 13.2 | PRÓPRIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014 | m ² | 2.000,00 | R\$ 46,54 | R\$ 59,50 | R\$ 119.000,00 |
| 13.3 | Próprio | PREPARO E EXECUÇÃO DE PISO TIPO CALÇADA, EM CONCRETO 15 MPA, ESPESSURA DE 5 CM, COM JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS | m ³ | 105,00 | R\$ 605,18 | R\$ 773,72 | R\$ 81.240,60 |
| 13.4 | PRÓPRIO | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 | m ² | 1.500,00 | R\$ 65,32 | R\$ 83,51 | R\$ 125.265,00 |
| 13.5 | Próprio | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PISO EM PORCELANATO RETIFICADO CEMENTO GRIGIO 60 X 60 CM, COM ARGAMASSA AC-III, INCLUSIVE REJUNTE CINZA PLATINA | m ² | 1.000,00 | R\$ 98,90 | R\$ 126,44 | R\$ 126.440,00 |
| 13.6 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO CERÂMICO RETIFICADO E ACETINADO 0,55 X 0,55, PEI IV, ASSENTADO SOBRE PISO EXISTENTE | m ² | 3.000,00 | R\$ 57,78 | R\$ 73,87 | R\$ 221.610,00 |

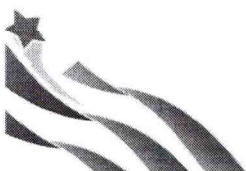




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|--|----------------|----------|------------|------------|-------------------------|
| 13.7 | PR PPIO | RODAP  CER MICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENS ES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 2.000,00 | R\$ 12,25 | R\$ 15,66 | R\$ 31.320,00 |
| 13.8 | PR PPIO | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 200,00 | R\$ 51,00 | R\$ 65,20 | R\$ 13.040,00 |
| 13.9 | PR PPIO | PISOTATIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES) | m ² | 300,00 | R\$ 101,82 | R\$ 130,18 | R\$ 39.054,00 |
| 13.10 | PR PPIO | PISO DE BORRACHA TATIL (16 UN) | m ² | 250,00 | R\$ 173,98 | R\$ 222,43 | R\$ 55.607,50 |
| 13.11 | PR PPIO | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATA O PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | m ² | 400,00 | R\$ 82,16 | R\$ 105,04 | R\$ 42.016,00 |
| Total item 13 | | | | | | | R\$ 1.051.193,10 |
| 14 | | | | | | | |
| 14.1 | PR PPIO | BARRA EM AGO INOX (PNE) | M | 100,00 | R\$ 219,59 | R\$ 280,75 | R\$ 28.075,00 |
| 14.2 | PR PPIO | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE A O INOXID VEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 20,00 | R\$ 152,07 | R\$ 194,42 | R\$3.888,40 |
| 14.3 | PR PPIO | DUCHA HIGIENICA CROMADA | UN | 20,00 | R\$ 88,97 | R\$ 113,75 | R\$2.275,00 |
| 14.4 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE BANCADA DE GRANITO EM VERDE UBATUBA | m ³ | 120,00 | R\$ 436,48 | R\$ 558,04 | R\$ 66.964,80 |
| 14.5 | PR PPIO | LAVAT RIO LOU A BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADR O POPULAR, INCLUSO SIF O FLEX VEL EM PVC, V LVULA E ENGATE FLEX VEL 30CM EM PL STICO E COM TORNEIRA CROMADA PADR O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 25,00 | R\$ 273,06 | R\$ 349,11 | R\$8.727,75 |
| 14.6 | PR PPIO | LAVAT RIO LOU A BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADR O POPULAR, INCLUSO SIF O FLEX VEL EM PVC, V LVULA E ENGATE FLEX VEL 30CM EM PL STICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADR O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 20,00 | R\$ 166,14 | R\$ 212,41 | R\$4.248,20 |
| 14.7 | PR PPIO | MICT RIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 30,00 | R\$ 458,49 | R\$ 586,18 | R\$ 17.585,40 |
| 14.8 | PR PPIO | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVAT RIO, PADR O M DIO - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 60,00 | R\$ 69,02 | R\$ 88,24 | R\$5.294,40 |
| 14.9 | PR PPIO | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADR O M DIO - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2013 | UN | 80,00 | R\$ 35,22 | R\$ 45,03 | R\$3.602,40 |
| 14.10 | PR PPIO | TORNEIRA DE METAL CROMADA BICA MOVEL P/ PIA/TANQUE | UN | 20,00 | R\$ 91,16 | R\$ 116,55 | R\$2.331,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|--|----|----------|------------|------------|----------------------|
| 14.11 | PR PRIO | V LVULA DE DESCARGA MET LICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO MET LICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2019 | UN | 10,00 | R\$ 245,13 | R\$ 313,40 | R\$3.134,00 |
| 14.12 | PR PRIO | VASO SANIT RIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOU A BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PL STICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 355,11 | R\$ 454,01 | R\$ 22.700,50 |
| 14.13 | PR PRIO | VASO SANIT RIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOU A BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 30,00 | R\$ 162,03 | R\$ 207,16 | R\$6.214,80 |
| 14.14 | PR PRIO | CAIXA DE DESCARGA PL STICA - EXTERNA | UN | 50,00 | R\$ 122,07 | R\$ 156,07 | R\$7.803,50 |
| 14.15 | PR PRIO | ASSENTO SANIT RIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 28,68 | R\$ 36,67 | R\$1.833,50 |
| 14.16 | PR PRIO | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU M RMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE AT  2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | 60,00 | R\$ 88,82 | R\$ 113,56 | R\$6.813,60 |
| Total item 14 | | | | | | | RS 191.492,25 |
| 15 | | | | | | | |
| 15.1 | PR PRIO | HASTE DE APO COBREADA 5/8"X3,0M C/ CONECTOR | UN | 30,00 | R\$ 93,62 | R\$ 119,69 | R\$3.590,70 |
| 15.2 | PR PRIO | ELETRODUTO DE F"GO DE 3/4" | M | 100,00 | R\$ 11,81 | R\$ 15,10 | R\$1.510,00 |
| 15.3 | PR PRIO | CONECTOR DE EMENDA PARA CABO 35 MM2 | UN | 100,00 | R\$8,60 | R\$ 11,00 | R\$1.100,00 |
| 15.4 | PR PRIO | TERMINAL DE COMPRESSAO EM LATAO 35MM2 | UN | 100,00 | R\$4,25 | R\$5,43 | R\$ 543,00 |
| 15.5 | PR PRIO | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2017 | UN | 30,00 | R\$ 108,52 | R\$ 138,74 | R\$4.162,20 |
| 15.6 | PR PRIO | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM , N O ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALA O. | M | 1.000,00 | R\$ 38,65 | R\$ 49,41 | R\$ 49.410,00 |
| 15.7 | PR PRIO | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM , N O ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALA O | M | 1.000,00 | R\$ 48,66 | R\$ 62,21 | R\$ 62.210,00 |
| 15.8 | PR PRIO | CAIXA ZB - INSPE O C/ TAMPA DE A O | UN | 60,00 | R\$ 67,72 | R\$ 86,58 | R\$5.194,80 |
| 15.9 | PR PRIO | SUPORTE ISOLADO C/ BRA ADEIRA P/ PARA RAO | UN | 300,00 | R\$ 39,10 | R\$ 49,99 | R\$ 14.997,00 |
| 15.10 | PR PRIO | SINALEIRA DUPLO COM REL  FOELETRICO P/ PARA-RAIO | UN | 30,00 | R\$ 263,93 | R\$ 337,43 | R\$ 10.122,90 |
| 15.11 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE TERMINAL AEREO | UN | 100,00 | R\$ 32,52 | R\$ 41,58 | R\$4.158,00 |
| 15.12 | PR PRIO | MASTRO 1   PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALA O. | UN | 30,00 | R\$ 166,68 | R\$ 213,10 | R\$6.393,00 |
| Total item 15 | | | | | | | RS 163.391,60 |
| 16 | | | | | | | |
| 16.1 | PR PRIO | IMPERMEABILIZA O DE SUPERF CIE COM EMULS O ASF LTICA, 2 DEM OS AF_06/2018 | m  | 500,00 | R\$ 31,82 | R\$ 40,68 | R\$ 20.340,00 |
| 16.2 | PR PRIO | IMPERMEABILIZACAO PARA BALDRAME(IGOL 2 + SIKA 1) | m  | 400,00 | R\$ 59,44 | R\$ 75,99 | R\$ 30.396,00 |
| 16.3 | PR PRIO | IMUNIZACAO P/MADEIRA C/CARBOLINEUM | m  | 400,00 | R\$5,99 | R\$7,66 | R\$3.064,00 |
| 16.4 | PR PRIO | MANTA ASF LTICA C/ FILME DE ALUMINIO | m  | 500,00 | R\$ 66,29 | R\$ 84,75 | R\$ 42.375,00 |





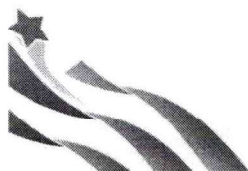
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------|---|----------------|----------|---------------|---------------|-------------------------|
| 16.5 | PRÓPRIO | MANTA ASFALTICA SBS-4MM C/ FILME DE POLIETILENO | m ² | 400,00 | R\$ 78,55 | R\$ 100,43 | R\$ 40.172,00 |
| 16.6 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018 | m ² | 200,00 | R\$ 131,53 | R\$ 168,16 | R\$ 33.632,00 |
| Total item 16 | | | | | | | RS 169.979,00 |
| 17 | | | | | | | |
| 17.1 | PRÓPRIO | EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG | UN | 80,00 | R\$ 184,32 | R\$ 235,65 | R\$ 18.852,00 |
| 17.2 | PRÓPRIO | ASPIRADOR (ESGUICHO) GIRATORIO 1/2" (INCL. MANGUEIRA -30M) | CJ | 15,00 | R\$ 69,54 | R\$ 88,92 | R\$1.333,80 |
| 17.3 | PRÓPRIO | ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 15,00 | R\$ 1.078,30 | R\$ 1.378,61 | R\$ 20.679,15 |
| 17.4 | PRÓPRIO | CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 15,00 | R\$ 249,85 | R\$ 319,43 | R\$4.791,45 |
| 17.5 | Próprio | PLACA DE ORIENTAÇÃO | UN | 300,00 | R\$ 42,25 | R\$ 54,02 | R\$ 16.206,00 |
| 17.6 | Próprio | PLACA DE ADVERTÊNCIA | UN | 150,00 | R\$ 44,19 | R\$ 56,50 | R\$8.475,00 |
| 17.7 | Próprio | PLACA DE EQUIPAMENTOS | UN | 150,00 | R\$ 66,35 | R\$ 84,83 | R\$ 12.724,50 |
| 17.8 | PRÓPRIO | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 300,00 | R\$ 28,05 | R\$ 35,86 | R\$ 10.758,00 |
| Total item 17 | | | | | | | RS 93.819,90 |
| 18 | | | | | | | |
| 18,1 | Próprio | PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 12,00 | R\$ 630,76 | R\$ 806,43 | R\$9.677,16 |
| 18,2 | PRÓPRIO | LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA | m ² | 9.000,00 | R\$6,05 | R\$7,73 | R\$ 69.570,00 |
| 18,3 | PRÓPRIO | MURO EM ALVENARIA,REBOCADO E PINTADO 2 FACES(H=2,50M) | M | 1.000,00 | R\$ 596,07 | R\$ 762,08 | R\$ 762.080,00 |
| 18,4 | PRÓPRIO | PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA) | m ² | 250,00 | R\$ 24,66 | R\$ 31,53 | R\$7.882,50 |
| 18,5 | PRÓPRIO | CANALETA EM ALVENARIA (0.30X0.30M) REBOCADA INTERNAMENTE | M | 200,00 | R\$ 97,65 | R\$ 124,85 | R\$ 24.970,00 |
| 18,6 | PRÓPRIO | CISTERNA EM CONCRETO ARMADO CAP= 7.500 LTS | un | 3,00 | R\$ 15.674,83 | R\$ 20.040,27 | R\$ 60.120,81 |
| Total item 18 | | | | | | | RS 934.300,47 |
| Total geral da planilha | | | | | | | RS 10.578.999,99 |

LOTE 03

Empresa: CONSTRUTORA TRITTON SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI; C.N.P.J.



Prefeitura Municipal de Tucuruí
Trav. Raimundo Ribeiro de Souza nº 01 – Centro
CEP: 68456-180 – Tucuruí-Pará
CNPJ: 05.251.632/0001-41



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



nº 24.492.002/0001-03, estabelecida à Rua 24 de Outubro, nº 236, São Benedito, Cametá PA, (91) 99209-2523, representada neste ato pelo Sr. ISACC PEREIRA DE SOUSA, C.P.F. nº 551.003.412-20, R.G. nº 7425561 PC PA.

REFORMA DOS PRÉDIOS E ESPAÇOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ

| Item | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
|---------------------|---------|--|-----|-----------|------------|--------------------|-----------------------|
| 1 | | | | | | | |
| 1.1 | PRÓPRIO | BARRACAO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO | m² | 50,00 | R\$ 246,43 | R\$ 315,06 | R\$ 15.753,00 |
| 1.2 | PRÓPRIO | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO | m² | 1.200,00 | R\$1,20 | R\$1,53 | R\$1.836,00 |
| 1.5 | PRÓPRIO | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 650,00 | R\$ 42,64 | R\$ 54,52 | R\$ 35.438,00 |
| 1.6 | PRÓPRIO | PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA | m² | 33,75 | R\$ 159,77 | R\$ 204,27 | R\$6.894,11 |
| 1.7 | PRÓPRIO | TAPUME COM TELHA METALICA. AF_05/2018 | m² | 1.000,00 | R\$ 92,52 | R\$ 118,29 | R\$ 118.290,00 |
| Total item 1 | | | | | | | R\$ 178.211,11 |
| 2 | | | | | | | |
| 2.1 | PRÓPRIO | APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO | m² | 1.200,00 | R\$5,89 | R\$7,53 | R\$9.036,00 |
| 2.2 | PRÓPRIO | DEMOLICAO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA | m² | 2.500,00 | R\$5,49 | R\$7,02 | R\$ 17.550,00 |
| 2.3 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 100,00 | R\$ 38,76 | R\$ 49,55 | R\$4.955,00 |
| 2.4 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 1.200,00 | R\$2,26 | R\$2,89 | R\$3.468,00 |
| 2.5 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m³ | 20,00 | R\$ 409,43 | R\$ 523,46 | R\$ 10.469,20 |
| 2.6 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 1.000,00 | R\$ 15,85 | R\$ 20,26 | R\$ 20.260,00 |
| 2.7 | PRÓPRIO | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M | 650,00 | R\$1,80 | R\$2,30 | R\$1.495,00 |
| 2.8 | PRÓPRIO | RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL | m² | 1.500,00 | R\$ 10,84 | R\$ 13,86 | R\$ 20.790,00 |
| 2.9 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 200,00 | R\$ 21,91 | R\$ 28,01 | R\$5.602,00 |
| 2.10 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 320,00 | R\$6,35 | R\$8,12 | R\$2.598,40 |
| 2.11 | PRÓPRIO | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 2.000,00 | R\$2,32 | R\$2,97 | R\$5.940,00 |
| 2.12 | PRÓPRIO | RETIRADA DE PINTURA (C/ ESCOVA DE AGO) | m² | 10.000,00 | R\$5,12 | R\$6,55 | R\$ 65.500,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|----------------|----------|--------------|--------------|-----------------------|
| 2.13 | PR PPIO | RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA) | m ³ | 100,00 | R\$ 90,18 | R\$ 115,30 | R\$ 11.530,00 |
| 2.14 | PR PPIO | RETIRADA DE ENTULHO C/ EQUIPAMENTO DISTANCIA ATE 5K | m ³ | 500,00 | R\$ 22,29 | R\$ 28,50 | R\$ 14.250,00 |
| 2.15 | PR PPIO | RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO | m ² | 1.200,00 | R\$4,99 | R\$6,38 | R\$7.656,00 |
| 2.16 | PR PPIO | RETIRADA DE L UGA SANITARIA | UN | 50,00 | R\$ 33,40 | R\$ 42,70 | R\$2.135,00 |
| 2.17 | PR PPIO | RETIRADA DE LUMINARIAS | UN | 300,00 | R\$ 13,51 | R\$ 17,27 | R\$5.181,00 |
| 2.18 | PR PPIO | RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA | m ² | 2.500,00 | R\$6,74 | R\$8,62 | R\$ 21.550,00 |
| 2.19 | PR PPIO | RETIRADA DE SOLEIRA E PEITORIL | m ² | 160,00 | R\$ 14,76 | R\$ 18,87 | R\$3.019,20 |
| 2.20 | PR PPIO | RETIRADA DE TELHAS DE BARRO | m ² | 2.000,00 | R\$8,37 | R\$ 10,70 | R\$ 21.400,00 |
| 2.21 | PR PPIO | REVISAO DE PONTO DE AGUA | Pt | 400,00 | R\$ 105,91 | R\$ 135,41 | R\$ 54.164,00 |
| 2.22 | PR PPIO | REVISAO DE PONTO DE ESGOTO | Pt | 400,00 | R\$ 121,75 | R\$ 155,66 | R\$ 62.264,00 |
| Total item 2 | | | | | | | R\$ 370.812,80 |
| 3 | | | | | | | |
| 3.1 | PR PPIO | ESCAVA O MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | m ³ | 100,00 | R\$ 59,26 | R\$ 75,76 | R\$7.576,00 |
| 3.2 | PR PPIO | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM N VEL BAIXO DE INTERFER NCIA. AF_06/2016 | m ² | 650,00 | R\$4,43 | R\$5,66 | R\$3.679,00 |
| 3.3 | PR PPIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 35,00 | R\$ 571,20 | R\$ 730,28 | R\$ 25.559,80 |
| 3.4 | PR PPIO | CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO | m ³ | 100,00 | R\$ 2.523,82 | R\$ 3.226,70 | R\$ 322.670,00 |
| 3.5 | PR PPIO | DESFORMA | m ² | 650,00 | R\$4,54 | R\$5,80 | R\$3.770,00 |
| 3.6 | PR PPIO | REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m ³ | 65,00 | R\$ 36,24 | R\$ 46,33 | R\$3.011,45 |
| Total item 3 | | | | | | | R\$ 366.266,25 |
| 4 | | | | | | | |
| 4.1 | PR PPIO | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 200,00 | R\$ 571,20 | R\$ 730,28 | R\$ 146.056,00 |
| 4.2 | PR PPIO | DESFORMA | m ² | 650,00 | R\$4,54 | R\$5,80 | R\$3.770,00 |
| 4.3 | PR PPIO | LAJE PRE-MOLDADA TRELIGADA (INCL. CAPIAMENTO) | m ² | 650,00 | R\$ 131,50 | R\$ 168,12 | R\$ 109.278,00 |
| Total item 4 | | | | | | | R\$ 259.104,00 |
| 5 | | | | | | | |
| 5.1 | PR PPIO | ALVENARIA DE VEDA O DE BLOCOS CER MICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM  REA L QUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM V OS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | m ² | 1.500,00 | R\$ 53,50 | R\$ 68,40 | R\$ 102.600,00 |
| 5.2 | PR PPIO | ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO | m ² | 65,00 | R\$ 80,84 | R\$ 103,35 | R\$6.717,75 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----------------|----------|--------------|--------------|-----------------------|
| 5.3 | PRÓPRIO | DIVISORIA EM GESSO ACARTONADO E= 9CM | m ² | 400,00 | R\$ 92,15 | R\$ 117,81 | R\$ 47.124,00 |
| 5.4 | PRÓPRIO | DIVISORIA NAVAL PERFIL EM AGO/MIOLO CELULAR | m ² | 650,00 | R\$ 101,00 | R\$ 129,13 | R\$ 83.934,50 |
| 5.5 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, INCL. FERRAGENS DE FIXAÇÃO | m ² | 65,00 | R\$ 553,80 | R\$ 708,03 | R\$ 46.021,95 |
| 5.6 | PRÓPRIO | PAINEL FIXO EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM | m ² | 50,00 | R\$ 515,07 | R\$ 658,52 | R\$ 32.926,00 |
| 5.7 | PRÓPRIO | RECOMPOSICAO DE ALVENARIA - INSTALAGAO DE PONTOS | m ² | 40,00 | R\$ 44,75 | R\$ 57,21 | R\$ 2.288,40 |
| 5.8 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM BLOCOS DE GESSO | m ² | 400,00 | R\$ 64,56 | R\$ 82,54 | R\$ 33.016,00 |
| Total item 5 | | | | | | | R\$ 354.628,60 |
| 6 | | | | | | | |
| 6.1 | PRÓPRIO | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 650,00 | R\$ 53,81 | R\$ 68,80 | R\$ 44.720,00 |
| 6.2 | PRÓPRIO | CONCRETO ARMADO P/ RUFOS | m ² | 40,00 | R\$ 1.921,24 | R\$ 2.456,31 | R\$ 98.252,40 |
| 6.3 | PRÓPRIO | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 1.000,00 | R\$ 22,00 | R\$ 28,13 | R\$ 28.130,00 |
| 6.4 | PRÓPRIO | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 650,00 | R\$ 65,19 | R\$ 83,35 | R\$ 54.177,50 |
| 6.5 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 2.500,00 | R\$ 33,70 | R\$ 43,09 | R\$ 107.725,00 |
| 6.6 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m ² | 2.500,00 | R\$ 50,44 | R\$ 64,49 | R\$ 161.225,00 |
| 6.7 | PRÓPRIO | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m ² | 400,00 | R\$ 67,49 | R\$ 86,29 | R\$ 34.516,00 |
| 6.8 | PRÓPRIO | TESOURA EM MAD. DE LEI P/ VAO DE 8.0M | UN | 15,00 | R\$ 1.657,85 | R\$ 2.119,56 | R\$ 31.793,40 |
| 6.9 | PRÓPRIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 1.600,00 | R\$ 60,62 | R\$ 77,50 | R\$ 124.000,00 |

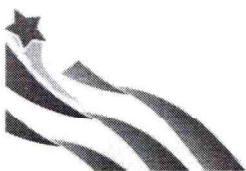




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----------------|----------|------------|------------|-----------------------|
| 6.10 | PRÓPRIO | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 1.600,00 | R\$ 17,18 | R\$ 21,96 | R\$ 35.136,00 |
| Total item 6 | | | | | | | R\$ 719.675,30 |
| 7 | | | | | | | |
| 7.1 | PRÓPRIO | BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI P/ FORRO PVC | m ² | 2.000,00 | R\$ 46,99 | R\$ 60,08 | R\$ 120.160,00 |
| 7.2 | PRÓPRIO | FORRO EM LAMBRI DE PVC | m ² | 2.000,00 | R\$ 26,76 | R\$ 34,21 | R\$ 68.420,00 |
| 7.3 | PRÓPRIO | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P | m ² | 650,00 | R\$ 30,53 | R\$ 39,03 | R\$ 25.369,50 |
| Total item 7 | | | | | | | R\$ 213.949,50 |
| 8 | | | | | | | |
| 8.1 | PRÓPRIO | 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 | 100,00 | R\$ 678,98 | R\$ 868,08 | R\$ 86.808,00 |
| 8.2 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 100,00 | R\$ 644,71 | R\$ 824,26 | R\$ 82.426,00 |
| 8.3 | PRÓPRIO | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 100,00 | R\$ 638,71 | R\$ 816,59 | R\$ 81.659,00 |
| 8.4 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 50,00 | R\$ 23,08 | R\$ 29,51 | R\$1.475,50 |
| 8.5 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 50,00 | R\$ 24,80 | R\$ 31,71 | R\$1.585,50 |
| 8.6 | PRÓPRIO | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 50,00 | R\$ 25,87 | R\$ 33,07 | R\$1.653,50 |
| 8.7 | PRÓPRIO | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m ² | 100,00 | R\$ 352,71 | R\$ 450,94 | R\$ 45.094,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|----|----------|------------|--------------|-----------------------|
| 8.8 | PRÓPRIO | PORTA EM MDF REVESTIDA COM LAMINADO, COM CAIXILHO, ALIZAR E FERRAGENS DE 0,8X2,10M | UN | 50,00 | R\$ 789,85 | R\$ 1.009,82 | R\$ 50.491,00 |
| 8.10 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m² | 75,00 | R\$ 261,04 | R\$ 333,74 | R\$ 25.030,50 |
| 8.11 | PRÓPRIO | GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 | m² | 160,00 | R\$ 421,13 | R\$ 538,41 | R\$ 86.145,60 |
| 8.12 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA) | m² | 200,00 | R\$ 395,72 | R\$ 505,93 | R\$ 101.186,00 |
| 8.13 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 118,00 | R\$ 412,97 | R\$ 527,98 | R\$ 62.301,64 |
| 8.14 | PRÓPRIO | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m² | 75,00 | R\$ 300,59 | R\$ 384,30 | R\$ 28.822,50 |
| 8.15 | PRÓPRIO | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 100,00 | R\$ 71,65 | R\$ 91,60 | R\$9.160,00 |
| 8.16 | PRÓPRIO | DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 | UN | 80,00 | R\$ 37,79 | R\$ 48,31 | R\$3.864,80 |
| Total item 8 | | | | | | | R\$ 667.703,54 |
| 9 | | | | | | | |
| 9.1 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 8.000,00 | R\$2,66 | R\$3,40 | R\$ 27.200,00 |
| 9.2 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 2.600,00 | R\$4,29 | R\$5,48 | R\$ 14.248,00 |
| 9.3 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 650,00 | R\$ 10,21 | R\$ 13,05 | R\$8.482,50 |
| 9.4 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 400,00 | R\$ 15,43 | R\$ 19,73 | R\$7.892,00 |
| 9.5 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 260,00 | R\$ 23,26 | R\$ 29,74 | R\$7.732,40 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------|---------|---|----|----------|------------|------------|---------------|
| 9.6 | PRÓPRIO | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 2.000,00 | R\$6,50 | R\$8,31 | R\$ 16.620,00 |
| 9.7 | PRÓPRIO | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 100,00 | R\$7,48 | R\$9,56 | R\$ 956,00 |
| 9.8 | PRÓPRIO | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 100,00 | R\$8,63 | R\$ 11,03 | R\$1.103,00 |
| 9.9 | PRÓPRIO | CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA | UN | 13,00 | R\$ 157,04 | R\$ 200,78 | R\$2.610,14 |
| 9.10 | PRÓPRIO | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 200,00 | R\$ 10,35 | R\$ 13,23 | R\$2.646,00 |
| 9.11 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 65,00 | R\$ 42,67 | R\$ 54,55 | R\$3.545,75 |
| 9.12 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 44,12 | R\$ 56,41 | R\$5.641,00 |
| 9.13 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 45,21 | R\$ 57,80 | R\$5.780,00 |
| 9.14 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 65,00 | R\$ 45,21 | R\$ 57,80 | R\$3.757,00 |
| 9.15 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 65,00 | R\$ 47,25 | R\$ 60,41 | R\$3.926,65 |
| 9.16 | PRÓPRIO | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | R\$ 49,78 | R\$ 63,64 | R\$3.182,00 |
| 9.17 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 120,00 | R\$8,69 | R\$ 11,11 | R\$1.333,20 |
| 9.18 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$9,16 | R\$ 11,71 | R\$1.171,00 |
| 9.19 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 10,02 | R\$ 12,81 | R\$1.281,00 |
| 9.20 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 100,00 | R\$ 10,92 | R\$ 13,96 | R\$1.396,00 |
| 9.21 | PRÓPRIO | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 65,00 | R\$ 15,79 | R\$ 20,19 | R\$1.312,35 |
| 9.22 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 35,00 | R\$ 54,37 | R\$ 69,51 | R\$2.432,85 |
| 9.23 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 35,00 | R\$ 57,15 | R\$ 73,07 | R\$2.557,45 |
| 9.24 | PRÓPRIO | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 35,00 | R\$ 71,78 | R\$ 91,77 | R\$3.211,95 |

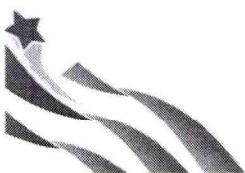




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------|---------|---|----|----------|------------|------------|---------------|
| 9.25 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 3.300,00 | R\$6,21 | R\$7,94 | R\$ 26.202,00 |
| 9.26 | PRÓPRIO | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 650,00 | R\$7,84 | R\$ 10,02 | R\$6.513,00 |
| 9.27 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 1 1/2" | M | 550,00 | R\$ 16,72 | R\$ 21,38 | R\$ 11.759,00 |
| 9.28 | PRÓPRIO | ELETRODUTO PVC DE 2" | M | 350,00 | R\$ 21,02 | R\$ 26,87 | R\$9.404,50 |
| 9.29 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 24 W | un | 350,00 | R\$ 86,65 | R\$ 110,78 | R\$ 38.773,00 |
| 9.30 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED 18 W - SOBREPOR | un | 160,00 | R\$ 55,40 | R\$ 70,83 | R\$ 11.332,80 |
| 9.31 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 200,00 | R\$ 13,56 | R\$ 17,34 | R\$3.468,00 |
| 9.32 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (FOUR-WAY) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 20,00 | R\$ 42,00 | R\$ 53,70 | R\$1.074,00 |
| 9.33 | PRÓPRIO | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 65,00 | R\$ 54,44 | R\$ 69,60 | R\$4.524,00 |
| 9.34 | PRÓPRIO | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 100,00 | R\$ 15,80 | R\$ 20,20 | R\$2.020,00 |
| 9.35 | PRÓPRIO | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 35,00 | R\$ 69,22 | R\$ 88,50 | R\$3.097,50 |
| 9.36 | PRÓPRIO | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 200,00 | R\$ 150,28 | R\$ 192,13 | R\$ 38.426,00 |
| 9.37 | PRÓPRIO | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 250,00 | R\$ 134,83 | R\$ 172,38 | R\$ 43.095,00 |
| 9.38 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 50,00 | R\$ 356,39 | R\$ 455,64 | R\$ 22.782,00 |
| 9.39 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 35,00 | R\$ 407,83 | R\$ 521,41 | R\$ 18.249,35 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUI
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUI



| | | | | | | | |
|------------------------|---------|---|----|--------|--------------|--------------|----------------------|
| 9.40 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 20,00 | R\$ 653,53 | R\$ 835,54 | R\$ 16.710,80 |
| 9.41 | PRÓPRIO | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 55,00 | R\$ 278,02 | R\$ 355,45 | R\$ 19.549,75 |
| Total item 9 | | | | | | | RS 406.998,94 |
| 10 | | | | | | | |
| 10.1 | | | | | | | |
| 10.1.1 | PRÓPRIO | PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES) | Pt | 200,00 | R\$ 353,02 | R\$ 451,34 | R\$ 90.268,00 |
| 10.1.2 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 550,00 | R\$6,79 | R\$8,68 | R\$4.774,00 |
| 10.1.3 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 550,00 | R\$ 11,07 | R\$ 14,15 | R\$7.782,50 |
| 10.1.4 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 350,00 | R\$ 10,66 | R\$ 13,63 | R\$4.770,50 |
| 10.1.5 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 350,00 | R\$ 12,11 | R\$ 15,48 | R\$5.418,00 |
| 10.1.6 | PRÓPRIO | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 120,00 | R\$ 19,89 | R\$ 25,43 | R\$3.051,60 |
| 10.1.7 | PRÓPRIO | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 13,00 | R\$ 726,68 | R\$ 929,06 | R\$ 12.077,78 |
| 10.1.8 | PRÓPRIO | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 13,00 | R\$ 561,00 | R\$ 717,23 | R\$9.323,99 |
| 10.1.9 | PRÓPRIO | RESERVATORIO EM POLIETILENO DE 3.000 L | UN | 5,00 | R\$ 2.864,45 | R\$ 3.662,22 | R\$ 18.311,10 |
| Total item 10.1 | | | | | | | RS 155.777,47 |
| 10.2 | | | | | | | |
| 10.2.1 | PRÓPRIO | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 | UN | 30,00 | R\$ 75,86 | R\$ 96,99 | R\$2.909,70 |
| 10.2.2 | PRÓPRIO | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 30,00 | R\$ 180,00 | R\$ 230,13 | R\$6.903,90 |
| 10.2.3 | PRÓPRIO | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM | UN | 10,00 | R\$ 1.812,63 | R\$ 2.317,45 | R\$ 23.174,50 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|------------------------|---------|---|----|----------|---------------|---------------|-----------------------|
| 10.2.4 | PRÓPRIO | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 | UN | 6,00 | R\$ 12.220,60 | R\$ 15.624,04 | R\$ 93.744,24 |
| 10.2.5 | PRÓPRIO | SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 | UN | 6,00 | R\$ 7.268,12 | R\$ 9.292,29 | R\$ 55.753,74 |
| 10.2.6 | PRÓPRIO | PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS) | Pt | 200,00 | R\$ 304,37 | R\$ 389,14 | R\$ 77.828,00 |
| 10.2.7 | PRÓPRIO | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 40,00 | R\$ 9,18 | R\$ 11,74 | R\$ 469,60 |
| 10.2.8 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 400,00 | R\$ 40,77 | R\$ 52,12 | R\$ 20.848,00 |
| 10.2.9 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 250,00 | R\$ 14,14 | R\$ 18,08 | R\$ 4.520,00 |
| 10.2.10 | PRÓPRIO | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 250,00 | R\$ 21,04 | R\$ 26,90 | R\$ 6.725,00 |
| Total item 10.2 | | | | | | | R\$ 292.876,68 |
| Total item 10 | | | | | | | R\$ 448.654,15 |
| 11 | | | | | | | |
| 11.1 | PRÓPRIO | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 3.500,00 | R\$ 3,50 | R\$ 4,47 | R\$ 15.645,00 |
| 11.2 | PRÓPRIO | EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST. | m² | 1.000,00 | R\$ 32,68 | R\$ 41,78 | R\$ 41.780,00 |
| 11.3 | PRÓPRIO | 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 | 2.500,00 | R\$ 34,25 | R\$ 43,79 | R\$ 109.475,00 |
| 11.4 | PRÓPRIO | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m² | 1.000,00 | R\$ 53,06 | R\$ 67,84 | R\$ 67.840,00 |
| 11.5 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA PARA OS PILARES DO MURO PADRÃO PMT | m | 65,00 | R\$ 66,18 | R\$ 84,61 | R\$ 5.499,65 |

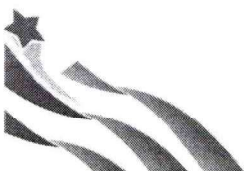




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|----------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| 11.6 | PR PPIO | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACR LICA. ARGAMASSA TRA O 1:4 E EMULS O POLIM RICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ² | 1.300,00 | R\$4,81 | R\$6,15 | R\$7.995,00 |
| 11.7 | PR PPIO | MASSA  NICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRA O 1:2:8, PREPARO MEC NICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECU O DE TALISCAS. AF_03/2015 | m ² | 1.300,00 | R\$ 29,01 | R\$ 37,09 | R\$ 48.217,00 |
| Total item 11 | | | | | | | RS 296.451,65 |
| 12 | | | | | | | |
| 12.1 | PR PPIO | APLICA O MANUAL DE FUNDO SELADOR ACR LICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m ² | 17.000,00 | R\$2,17 | R\$2,77 | R\$ 47.090,00 |
| 12.2 | PR PPIO | APLICA O E LIXAMENTO DE MASSA L TEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 | m ² | 17.000,00 | R\$9,73 | R\$ 12,44 | R\$ 211.480,00 |
| 12.3 | Pr prio | APLICA O MANUAL DE PINTURA COM TINTA L TEX ACR LICA EM PAREDES, NA COR OCEANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 4.300,00 | R\$ 17,11 | R\$ 21,88 | R\$ 94.084,00 |
| 12.4 | Pr prio | APLICA O MANUAL DE PINTURA COM TINTA L TEX ACR LICA EM PAREDES, NA COR URBANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 1.700,00 | R\$ 11,97 | R\$ 15,30 | R\$ 26.010,00 |
| 12.5 | Pr prio | APLICA O MANUAL DE PINTURA COM TINTA L TEX ACR LICA EM PAREDES, NA BRANCO GELO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 11.000,00 | R\$9,27 | R\$ 11,85 | R\$ 130.350,00 |
| 12.6 | PR PPIO | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | m ² | 1.000,00 | R\$ 12,48 | R\$ 15,96 | R\$ 15.960,00 |
| 12.7 | PR PPIO | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO) | m ² | 2.000,00 | R\$ 35,00 | R\$ 44,75 | R\$ 89.500,00 |
| 12.8 | PR PPIO | PINTURA ACR LICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m ² | 5.200,00 | R\$ 13,29 | R\$ 16,99 | R\$ 88.348,00 |
| 12.9 | PR PPIO | PINTURA ACR LICA DE FAIXAS DE DEMARCAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | m | 1.600,00 | R\$9,85 | R\$ 12,59 | R\$ 20.144,00 |
| Total item 12 | | | | | | | RS 722.966,00 |
| 13 | | | | | | | |
| 13.1 | PR PPIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRA O 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MEC NICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM  REAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m ² | 2.600,00 | R\$ 38,42 | R\$ 49,12 | R\$ 127.712,00 |
| 13.2 | PR PPIO | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRA O 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MEC NICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM  REAS SECAS SOBRE LAJE, N O ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014 | m ² | 1.300,00 | R\$ 46,53 | R\$ 59,49 | R\$ 77.337,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|--|----------------|----------|------------|------------|-----------------------|
| 13.3 | Pr prio | PREPARO E EXECU O DE PISO TIPO CAL ADA. EM CONCRETO 15 MPA . ESPESSURA DE 5 CM, COM JUNTA PL STICA DE DILATA O PARA PISOS | m ³ | 140,00 | R\$ 605,18 | R\$ 773,72 | R\$ 108.320,80 |
| 13.4 | PR PRIO | EXECU O DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 | m ² | 1.000,00 | R\$ 65,32 | R\$ 83,51 | R\$ 83.510,00 |
| 13.5 | Pr prio | FORNECIMENTO E APLICA O DE PISO EM PORCELANATO RETIFICADO CEMENTO GRIGIO 60 X 60 CM , COM ARGAMASSA AC-III, INCLUSIVE REJUNTE CINZA PLATINA | m ² | 600,00 | R\$ 98,90 | R\$ 126,44 | R\$ 75.864,00 |
| 13.6 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE PISO CER MICO RETIFICADO E ACETINADO 0,55 X 0,55, PEI IV, ASSENTADO SOBRE PISO EXISTENTE | m ² | 2.000,00 | R\$ 57,78 | R\$ 73,87 | R\$ 147.740,00 |
| 13.7 | PR PRIO | RODAP  CER MICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENS ES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 1.200,00 | R\$ 12,25 | R\$ 15,66 | R\$ 18.792,00 |
| 13.8 | PR PRIO | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 120,00 | R\$ 51,00 | R\$ 65,20 | R\$7.824,00 |
| 13.9 | PR PRIO | PISOTATIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES) | m ² | 200,00 | R\$ 101,82 | R\$ 130,18 | R\$ 26.036,00 |
| 13.10 | PR PRIO | PISO DE BORRACHA TATIL (16 UN) | m ² | 150,00 | R\$ 173,98 | R\$ 222,43 | R\$ 33.364,50 |
| 13.11 | PR PRIO | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATA O PL STICAS E POLIMENTO MECANIZADO | m ² | 150,00 | R\$ 82,16 | R\$ 105,04 | R\$ 15.756,00 |
| Total item 13 | | | | | | | R\$ 722.256,30 |
| 14 | | | | | | | |
| 14.1 | PR PRIO | BARRA EM AGO INOX (PNE) | M | 30,00 | R\$ 219,59 | R\$ 280,75 | R\$8.422,50 |
| 14.2 | PR PRIO | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE A O INOXID VEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 15,00 | R\$ 152,07 | R\$ 194,42 | R\$2.916,30 |
| 14.3 | PR PRIO | DUCHA HIGIENICA CROMADA | UN | 20,00 | R\$ 88,97 | R\$ 113,75 | R\$2.275,00 |
| 14.4 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE BANCADA DE GRANITO EM VERDE UBATUBA | m ³ | 50,00 | R\$ 436,48 | R\$ 558,04 | R\$ 27.902,00 |
| 14.5 | PR PRIO | LAVAT RIO LOU A BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADR O POPULAR, INCLUSO SIF O FLEX VEL EM PVC, V LVULA E ENGATE FLEX VEL 30CM EM PL STICO E COM TORNEIRA CROMADA PADR O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 20,00 | R\$ 273,06 | R\$ 349,11 | R\$6.982,20 |
| 14.6 | PR PRIO | LAVAT RIO LOU A BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADR O POPULAR, INCLUSO SIF O FLEX VEL EM PVC, V LVULA E ENGATE FLEX VEL 30CM EM PL STICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADR O POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_01/2020 | UN | 15,00 | R\$ 166,14 | R\$ 212,41 | R\$3.186,15 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|--|----|----------|------------|------------|-----------------------|
| 14.7 | PR PPIO | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 20,00 | R\$ 458,49 | R\$ 586,18 | R\$ 11.723,60 |
| 14.8 | PR PPIO | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVAT RIO, PADR O M DIO - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 69,02 | R\$ 88,24 | R\$4.412,00 |
| 14.9 | PR PPIO | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADR O M DIO - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_12/2013 | UN | 50,00 | R\$ 35,22 | R\$ 45,03 | R\$2.251,50 |
| 14.10 | PR PPIO | TORNEIRA DE METAL CROMADA BICA MOVEL P/ PIA/TANQUE | UN | 20,00 | R\$ 91,16 | R\$ 116,55 | R\$2.331,00 |
| 14.11 | PR PPIO | V LVULA DE DESCARGA MET LICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO MET LICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_01/2019 | UN | 10,00 | R\$ 245,13 | R\$ 313,40 | R\$3.134,00 |
| 14.12 | PR PPIO | VASO SANIT RIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOU A BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEX VEL EM PL STICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_01/2020 | UN | 50,00 | R\$ 355,11 | R\$ 454,01 | R\$ 22.700,50 |
| 14.13 | PR PPIO | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOU A BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_01/2020 | UN | 30,00 | R\$ 162,03 | R\$ 207,16 | R\$6.214,80 |
| 14.14 | PR PPIO | CAIXA DE DESCARGA PLASTICA - EXTERNA | UN | 40,00 | R\$ 122,07 | R\$ 156,07 | R\$6.242,80 |
| 14.15 | PR PPIO | ASSENTO SANIT RIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 40,00 | R\$ 28,68 | R\$ 36,67 | R\$1.466,80 |
| 14.16 | PR PPIO | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU M RMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE AT  2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | 30,00 | R\$ 88,82 | R\$ 113,56 | R\$3.406,80 |
| Total item 14 | | | | | | | R\$ 115.567,95 |
| 15 | | | | | | | |
| 15.1 | PR PPIO | HASTE DE APO COBREADA 5/8"X3,0M C/ CONECTOR | UN | 30,00 | R\$ 93,62 | R\$ 119,69 | R\$3.590,70 |
| 15.2 | PR PPIO | EL TROTUDO DE F G  DE 3/4" | M | 100,00 | R\$ 11,81 | R\$ 15,10 | R\$1.510,00 |
| 15.3 | PR PPIO | CONECTOR DE EMENDA PARA CABO 35 MM2 | UN | 100,00 | R\$8,60 | R\$ 11,00 | R\$1.100,00 |
| 15.4 | PR PPIO | TERMINAL DE COMPRESSAO EM LATAO 35MM2 | UN | 100,00 | R\$4,25 | R\$5,43 | R\$ 543,00 |
| 15.5 | PR PPIO | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAC O. AF_12/2017 | UN | 30,00 | R\$ 108,52 | R\$ 138,74 | R\$4.162,20 |
| 15.6 | PR PPIO | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM , N O ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAC O. | M | 1.000,00 | R\$ 38,65 | R\$ 49,41 | R\$ 49.410,00 |
| 15.7 | PR PPIO | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM , N O ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAC O | M | 1.000,00 | R\$ 48,66 | R\$ 62,21 | R\$ 62.210,00 |
| 15.8 | PR PPIO | CAIXA ZB - INSPEC O C/ TAMPA DE A O | UN | 60,00 | R\$ 67,72 | R\$ 86,58 | R\$5.194,80 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|----------------------|---------|---|----|----------|--------------|--------------|----------------------|
| 15.9 | PRÓPRIO | SUPORTE ISOLADO C/ BRAÇADEIRA P/ PARA RAIÓ | UN | 300,00 | R\$ 39,10 | R\$ 49,99 | R\$ 14.997,00 |
| 15.10 | PRÓPRIO | SINALEIRA DUPLO COM RELÊ FOLETRICO P/ PARA-RAIO | UN | 30,00 | R\$ 263,93 | R\$ 337,43 | R\$ 10.122,90 |
| 15.11 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AEREO | UN | 100,00 | R\$ 32,52 | R\$ 41,58 | R\$4.158,00 |
| 15.12 | PRÓPRIO | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 30,00 | R\$ 166,68 | R\$ 213,10 | R\$6.393,00 |
| Total item 15 | | | | | | | RS 163.391,60 |
| 16 | | | | | | | |
| 16.1 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | m² | 500,00 | R\$ 31,82 | R\$ 40,68 | R\$ 20.340,00 |
| 16.2 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAGAO PARA BALDRAME(IGOL 2 + SIKA 1) | m² | 400,00 | R\$ 59,44 | R\$ 75,99 | R\$ 30.396,00 |
| 16.3 | PRÓPRIO | IMUNIZAGAO P/MADEIRA C/CARBOLINEUM | m² | 400,00 | R\$5,99 | R\$7,66 | R\$3.064,00 |
| 16.4 | PRÓPRIO | MANTA ASFALTICA C/ FILME DE ALUMINIO | m² | 500,00 | R\$ 66,29 | R\$ 84,75 | R\$ 42.375,00 |
| 16.5 | PRÓPRIO | MANTA ASFALTICA SBS-4MM C/ FILME DE POLIETILENO | m² | 400,00 | R\$ 78,55 | R\$ 100,43 | R\$ 40.172,00 |
| 16.6 | PRÓPRIO | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018 | m² | 200,00 | R\$ 131,53 | R\$ 168,16 | R\$ 33.632,00 |
| Total item 16 | | | | | | | RS 169.979,00 |
| 17 | | | | | | | |
| 17.1 | PRÓPRIO | EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG | UN | 40,00 | R\$ 184,32 | R\$ 235,65 | R\$9.426,00 |
| 17.2 | PRÓPRIO | ASPERSOR (ESGUICHO) GIRATORIO 1/2" (INCL. MANGUEIRA -30M) | CJ | 5,00 | R\$ 69,54 | R\$ 88,91 | R\$ 444,55 |
| 17.3 | PRÓPRIO | ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 10,00 | R\$ 1.078,30 | R\$ 1.378,61 | R\$ 13.786,10 |
| 17.4 | PRÓPRIO | CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 10,00 | R\$ 249,85 | R\$ 319,43 | R\$3.194,30 |
| 17.5 | Próprio | PLACA DE ORIENTAÇÃO | UN | 150,00 | R\$ 42,25 | R\$ 54,02 | R\$8.103,00 |
| 17.6 | Próprio | PLACA DE ADVERTÊNCIA | UN | 100,00 | R\$ 44,19 | R\$ 56,50 | R\$5.650,00 |
| 17.7 | Próprio | PLACA DE EQUIPAMENTOS | UN | 100,00 | R\$ 66,35 | R\$ 84,83 | R\$8.483,00 |
| 17.8 | PRÓPRIO | LUMINARIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 300,00 | R\$ 28,05 | R\$ 35,86 | R\$ 10.758,00 |
| Total item 17 | | | | | | | RS 59.844,95 |
| 18 | | | | | | | |
| 18.1 | PRÓPRIO | BEBEDOURO AGO INOX C/4 TORNEIRAS E FILTRO (DET.5) | UN | 12,00 | R\$ 3.046,75 | R\$ 3.895,27 | R\$ 46.743,24 |
| 18.2 | Próprio | PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 12,00 | R\$ 630,76 | R\$ 806,43 | R\$9.677,16 |
| 18.3 | PRÓPRIO | LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA | m² | 9.000,00 | R\$6,05 | R\$7,73 | R\$ 69.570,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------|--|----------------|----------|---------------|---------------|-------------------------|
| 18,4 | PR PRIO | MURO EM ALVENARIA, REBOCADO E PINTADO 2 FACES (H=2.50M) | M | 1.000,00 | R\$ 596,07 | R\$ 762,08 | R\$ 762.080,00 |
| 18,5 | PR PRIO | PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA) | m ² | 500,00 | R\$ 24,66 | R\$ 31,53 | R\$ 15.765,00 |
| 18,6 | PR PRIO | CANALETA EM ALVENARIA (0.30X0.30M) REBOCADA INTERNAMENTE | M | 200,00 | R\$ 97,65 | R\$ 124,85 | R\$ 24.970,00 |
| 18,7 | PR PRIO | PO O TUBULAR D= 6" - PROF.= 50M | un | 6,00 | R\$ 25.907,04 | R\$ 33.122,16 | R\$ 198.732,96 |
| Total item 18 | | | | | | | R\$ 1.127.538,36 |
| Total geral da planilha | | | | | | | R\$ 7.364.000,00 |

LOTE 04

Empresa: CONSTRUTORA FALCAO E SERVI OS LTDA; C.N.P.J. n  21.051.484/0001-78, estabelecida   RUA PAULO AFONSO, N  53-SALA 02, BAIRRO DA PAZ, Parauapebas PA, (93) 3017-8006, representada neste ato pelo Sr. EDSON SANT'ANA DA SILVA, C.P.F. n  008.558.641-25, R.G. n  779190 SSP TO.

REFORMA DOS PR DIOS E ESPA OS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSIST NCIA SOCIAL

| Item | C digo | Banco | Descri o | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
|----------|---|--------|--|----------------|----------|------------|--------------------|-------------------|
| 1 | SERVI OS PRELIMINARES | | | | | | | 94.422,30 |
| 1.1 | 010005 | SEDO | BARRACA DE MADEIRA/ALMOXARIFADO | m ² | 30,00 | 238,78 | 307,59 | 9.227,70 |
| 1.2 | 73859/002 | SINAPI | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO | m ² | 650,00 | 1,15 | 1,48 | 962,00 |
| 1.3 | 99059 | SINAPI | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE T BUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZA OES. AF_10/2018 | M | 300,00 | 41,71 | 53,73 | 16.119,00 |
| 1.4 | 011340 | SEDO | PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRAFICA | m ² | 22,50 | 155,38 | 200,16 | 4.503,60 |
| 1.5 | 98459 | SINAPI | TAPUME COM TELHA MET LICA. AF_05/2018 | m ² | 500,00 | 98,76 | 127,22 | 63.610,00 |
| 2 | DEMOLI OES, RETIRADAS E REVIS ES | | | | | | | 188.113,40 |
| 2.1 | 84084 | SINAPI | APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO | m ² | 650,00 | 5,79 | 7,45 | 4.842,50 |
| 2.2 | 020020 | SEDO | DEMOLICAO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA | m ² | 1.200,00 | 5,76 | 7,42 | 8.904,00 |
| 2.3 | 97622 | SINAPI | DEMOLI O DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ³ | 50,00 | 37,75 | 48,62 | 2.431,00 |
| 2.4 | 97631 | SINAPI | DEMOLI O DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 650,00 | 2,19 | 2,82 | 1.833,00 |
| 2.5 | 97626 | SINAPI | DEMOLI O DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ³ | 10,00 | 402,03 | 517,89 | 5.178,90 |
| 2.6 | 97633 | SINAPI | DEMOLI O DE REVESTIMENTO CER MICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 500,00 | 15,03 | 19,36 | 9.680,00 |
| 2.7 | 97632 | SINAPI | DEMOLI O DE RODAP  CER MICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M | 300,00 | 1,71 | 2,20 | 660,00 |

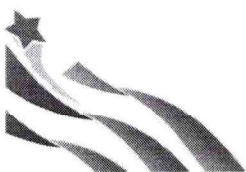




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|----------|--------|--------|---|----------------|----------|----------|----------|-------------------|
| 2.8 | 72089 | SINAPI | RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO FRANCESA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL | m ² | 1.200,00 | 10,40 | 13,39 | 16.068,00 |
| 2.9 | 97645 | SINAPI | REMO O DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 100,00 | 21,36 | 27,51 | 2.751,00 |
| 2.10 | 97644 | SINAPI | REMO O DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 150,00 | 6,12 | 7,88 | 1.182,00 |
| 2.11 | 97647 | SINAPI | REMO O DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, MET LICA E CER MICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m ² | 1.000,00 | 2,28 | 2,93 | 2.930,00 |
| 2.12 | 020677 | SEDOP | RETIRADA DE PINTURA (C/ ESCOVA DE AGO) | m ² | 5.000,00 | 4,91 | 6,32 | 31.600,00 |
| 2.13 | 020174 | SEDOP | RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA) | m ³ | 50,00 | 87,69 | 112,96 | 5.648,00 |
| 2.14 | 020171 | SEDOP | RETIRADA DE ENTULHO C/ EQUIPAMENTO DISTANCIA ATE 5K | m ³ | 250,00 | 22,12 | 28,49 | 7.122,50 |
| 2.15 | 021534 | SEDOP | RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO | m ² | 650,00 | 4,86 | 6,26 | 4.069,00 |
| 2.16 | 021526 | SEDOP | RETIRADA DE LOUGA SANITARIA | UN | 25,00 | 32,13 | 41,38 | 1.034,50 |
| 2.17 | 020855 | SEDOP | RETIRADA DE LUMINARIAS | UN | 150,00 | 13,09 | 16,86 | 2.529,00 |
| 2.18 | 020235 | SEDOP | RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA | m ² | 1.200,00 | 6,51 | 8,38 | 10.056,00 |
| 2.19 | 020864 | SEDOP | RETIRADA DE SOLEIRA E PEITORIL | m ² | 80,00 | 14,48 | 18,65 | 1.492,00 |
| 2.20 | 020307 | SEDOP | RETIRADA DE TELHAS DE BARRO | m ² | 1.000,00 | 8,13 | 10,47 | 10.470,00 |
| 2.21 | 180844 | SEDOP | REVISAO DE PONTO DE AGUA | Pt | 200,00 | 104,12 | 134,12 | 26.824,00 |
| 2.22 | 180845 | SEDOP | REVISAO DE PONTO DE ESGOTO | Pt | 200,00 | 119,58 | 154,04 | 30.808,00 |
| 3 | | | INFRAESTRUTURA | | | | | 181.108,95 |
| 3.1 | 93358 | SINAPI | ESCAVA O MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 | m ³ | 50,00 | 57,32 | 73,83 | 3.691,50 |
| 3.2 | 94097 | SINAPI | PREP RO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM N VEL BAIXO DE INTERFER NCIA. AF_06/2016 | m ² | 350,00 | 4,26 | 5,48 | 1.918,00 |
| 3.3 | 050258 | SEDOP | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 15,00 | 620,71 | 799,59 | 11.993,85 |
| 3.4 | 051172 | SEDOP | CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO | m ³ | 50,00 | 2.483,82 | 3.199,65 | 159.982,50 |
| 3.5 | 050037 | SEDOP | DESFORMA | m ² | 350,00 | 4,34 | 5,59 | 1.956,50 |
| 3.6 | 96995 | SINAPI | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m ³ | 35,00 | 34,75 | 44,76 | 1.566,60 |
| 4 | | | SUPERESTRUTURA | | | | | 140.351,50 |
| 4.1 | 050258 | SEDOP | CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15 MPA (INCL. PREPARO E LANGAMENTO) | m ³ | 100,00 | 620,71 | 799,59 | 79.959,00 |
| 4.2 | 050037 | SEDOP | DESFORMA | m ² | 350,00 | 4,34 | 5,59 | 1.956,50 |
| 4.3 | 050771 | SEDOP | LAJE PRE-MOLDADA TRELIGADA (INCL. CAPIAMENTO) | m ² | 350,00 | 129,61 | 166,96 | 58.436,00 |
| 5 | | | VEDA OES | | | | | 213.187,45 |
| 5.1 | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDA O DE BLOCOS CER MICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM  REA L QUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM V OS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | m ² | 850,00 | 61,44 | 79,14 | 67.269,00 |
| 5.2 | 060045 | SEDOP | ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO | m ² | 35,00 | 78,29 | 100,85 | 3.529,75 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|----------|--------|---------|--|----------------|----------|----------|----------|-------------------|
| 5.3 | 061357 | SEDOP | DIVISORIA EM GESSO ACARTONADO E=9CM | m ² | 250,00 | 94,84 | 122,17 | 30.542,50 |
| 5.4 | 061353 | SEDOP | DIVISORIA NAVAL PERFIL EM AGO/MIOLO CELULAR | m ² | 400,00 | 102,03 | 131,43 | 52.572,00 |
| 5.5 | 0879 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, INCL. FERRAGENS DE FIXAÇÃO | m ² | 30,00 | 535,18 | 689,41 | 20.682,30 |
| 5.6 | 091513 | SEDOP | PAINEL FIXO EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM | m ² | 25,00 | 502,83 | 647,74 | 16.193,50 |
| 5.7 | 061087 | SEDOP | RECOMPOSICAO DE ALVENARIA - INSTALAGAO DE PONTOS | m ² | 20,00 | 45,55 | 58,67 | 1.173,40 |
| 5.8 | 0880 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM BLOCOS DE GESSO | m ² | 250,00 | 65,91 | 84,90 | 21.225,00 |
| 6 | | | COBERTURA | | | | | 463.877,59 |
| 6.1 | 94228 | SINAPI | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 350,00 | 53,28 | 68,63 | 24.020,50 |
| 6.2 | 050353 | SEDOP | CONCRETO ARMADO P/ RUFOS | m ³ | 25,00 | 1.891,88 | 2.437,11 | 60.927,75 |
| 6.3 | 94219 | SINAPI | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 650,00 | 24,00 | 30,91 | 20.091,50 |
| 6.4 | 94223 | SINAPI | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 650,00 | 64,65 | 83,28 | 54.132,00 |
| 6.5 | 94201 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 1.500,00 | 32,78 | 42,22 | 63.330,00 |
| 6.6 | 94207 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m ² | 1.500,00 | 50,64 | 65,23 | 97.845,00 |
| 6.7 | 94213 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m ² | 250,00 | 79,29 | 102,14 | 25.535,00 |
| 6.8 | 070194 | SEDOP | TESOURA EM MAD. DE LEI P/ VAO DE 8.0M | UN | 8,00 | 1.644,34 | 2.118,23 | 16.945,84 |
| 6.9 | 92541 | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 1.000,00 | 61,16 | 78,78 | 78.780,00 |
| 6.10 | 92543 | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m ² | 1.000,00 | 17,29 | 22,27 | 22.270,00 |
| 7 | | | FORRO | | | | | 106.165,50 |
| 7.1 | 140348 | SEDOP | BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI P/ FORRO PVC | m ² | 1.000,00 | 46,37 | 59,73 | 59.730,00 |
| 7.2 | 141336 | SEDOP | FORRO EM LAMBRI DE PVC | m ² | 1.000,00 | 25,64 | 33,02 | 33.020,00 |

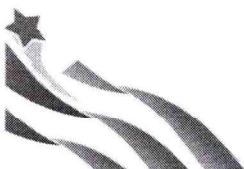




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|----------|-------------------|---------|--|----|--------|--------|--------|-------------------|
| 7.3 | 96109 | SINAPI | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P | m² | 350,00 | 29,76 | 38,33 | 13.415,50 |
| 8 | ESQUADRIAS | | | | | | | 344.953,90 |
| 8.1 | 90843 | SINAPI | 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 | 50,00 | 664,85 | 856,45 | 42.822,50 |
| 8.2 | 90842 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 50,00 | 632,24 | 814,45 | 40.722,50 |
| 8.3 | 90841 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 50,00 | 626,55 | 807,12 | 40.356,00 |
| 8.4 | 90826 | SINAPI | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 25,00 | 22,66 | 29,19 | 729,75 |
| 8.5 | 90827 | SINAPI | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 25,00 | 23,87 | 30,74 | 768,50 |
| 8.6 | 90828 | SINAPI | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 25,00 | 25,10 | 32,33 | 808,25 |
| 8.7 | 91341 | SINAPI | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 50,00 | 344,49 | 443,77 | 22.188,50 |
| 8.8 | 091508 | SEDOP | PORTA EM MDF REVESTIDA COM LAMINADO, COM CAIXILHO, ALIZAR E FERRAGENS DE 0,8X2,10M | UN | 50,00 | 765,31 | 985,87 | 49.293,50 |
| 8.10 | 94582 | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m² | 35,00 | 253,40 | 326,42 | 11.424,70 |
| 8.11 | 99861 | SINAPI | GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 | m² | 80,00 | 397,13 | 511,58 | 40.926,40 |
| 8.12 | 0881 | Próprio | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA) | m² | 100,00 | 384,92 | 495,85 | 49.585,00 |
| 8.13 | 94569 | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 50,00 | 400,88 | 516,41 | 25.820,50 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|----------|------------------------------|--------|---|----|----------|--------|--------|-------------------|
| 8.14 | 94585 | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 | m² | 35,00 | 292,04 | 376,20 | 13.167,00 |
| 8.15 | 91304 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 50,00 | 69,22 | 89,16 | 4.458,00 |
| 8.16 | 100709 | SINAPI | DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 | UN | 40,00 | 36,54 | 47,07 | 1.882,80 |
| 9 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | | 193.554,13 |
| 9.1 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 4.000,00 | 2,60 | 3,34 | 13.360,00 |
| 9.2 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.200,00 | 4,20 | 5,41 | 6.492,00 |
| 9.3 | 91933 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 350,00 | 10,00 | 12,88 | 4.508,00 |
| 9.4 | 91935 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 200,00 | 15,20 | 19,58 | 3.916,00 |
| 9.5 | 92986 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 120,00 | 22,77 | 29,33 | 3.519,60 |
| 9.6 | 91931 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.000,00 | 6,36 | 8,19 | 8.190,00 |
| 9.7 | 91937 | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 50,00 | 7,35 | 9,46 | 473,00 |
| 9.8 | 91936 | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 50,00 | 8,51 | 10,96 | 548,00 |
| 9.9 | 170882 | SEDOF | CAIXA POLIFASICA PADRAO CELPA | UN | 6,00 | 154,00 | 198,38 | 1.190,28 |
| 9.10 | 91940 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 100,00 | 10,21 | 13,15 | 1.315,00 |
| 9.11 | 93660 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 35,00 | 42,33 | 54,52 | 1.908,20 |
| 9.12 | 93661 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | 43,16 | 55,59 | 2.779,50 |
| 9.13 | 93662 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 50,00 | 44,72 | 57,60 | 2.880,00 |
| 9.14 | 93663 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 35,00 | 44,72 | 57,60 | 2.016,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|------|--------|---------|--|----|----------|-------|--------|-----------|
| 9.15 | 93664 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 35,00 | 46,68 | 60,13 | 2.104,55 |
| 9.16 | 93665 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 25,00 | 49,16 | 63,32 | 1.583,00 |
| 9.17 | 93653 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 60,00 | 8,52 | 10,97 | 658,20 |
| 9.18 | 93654 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 50,00 | 8,92 | 11,49 | 574,50 |
| 9.19 | 93656 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 50,00 | 9,71 | 12,50 | 625,00 |
| 9.20 | 93657 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 50,00 | 10,69 | 13,77 | 688,50 |
| 9.21 | 93658 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 35,00 | 15,48 | 19,94 | 697,90 |
| 9.22 | 93667 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 15,00 | 52,83 | 68,05 | 1.020,75 |
| 9.23 | 93669 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 15,00 | 56,43 | 72,69 | 1.090,35 |
| 9.24 | 93673 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_10/2020 | UN | 15,00 | 69,92 | 90,07 | 1.351,05 |
| 9.25 | 91854 | SINAPI | EL TODUTO FLEX VEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 1.500,00 | 6,13 | 7,89 | 11.835,00 |
| 9.26 | 91856 | SINAPI | EL TODUTO FLEX VEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | M | 350,00 | 7,76 | 9,99 | 3.496,50 |
| 9.27 | 170631 | SEDOP | ELETRODUTO PVC DE 1 1/2" | M | 250,00 | 16,21 | 20,88 | 5.220,00 |
| 9.28 | 170630 | SEDOP | ELETRODUTO PVC DE 2" | M | 150,00 | 20,35 | 26,21 | 3.931,50 |
| 9.29 | 0882 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE LUMIN RIAS DE LED 24 W | un | 150,00 | 84,51 | 108,86 | 16.329,00 |
| 9.30 | 0883 | Pr prio | FORNECIMENTO E INSTALA O DE LUMIN RIAS DE LED 18 W - SOBREPOR | un | 85,00 | 54,33 | 69,98 | 5.948,30 |
| 9.31 | 91952 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 M DULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALA O. AF_12/2015 | UN | 100,00 | 13,33 | 17,17 | 1.717,00 |
| 9.32 | 83465 | SINAPI | INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR- WAY) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 10,00 | 41,66 | 53,66 | 536,60 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--------|---|----|--------|--------|--------|-------------------|
| 9.33 | 92033 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 35,00 | 54,62 | 70,36 | 2.462,60 |
| 9.34 | 97610 | SINAPI | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 50,00 | 15,51 | 19,97 | 998,50 |
| 9.35 | 97607 | SINAPI | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 15,00 | 69,27 | 89,23 | 1.338,45 |
| 9.36 | 93145 | SINAPI | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 100,00 | 148,23 | 190,94 | 19.094,00 |
| 9.37 | 93142 | SINAPI | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 120,00 | 136,70 | 176,09 | 21.130,80 |
| 9.38 | 74131/004 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 25,00 | 349,25 | 449,90 | 11.247,50 |
| 9.39 | 74131/005 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 15,00 | 401,95 | 517,79 | 7.766,85 |
| 9.40 | 74131/007 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 10,00 | 641,43 | 826,29 | 8.262,90 |
| 9.41 | 83463 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 25,00 | 271,68 | 349,97 | 8.749,25 |
| 10 | | | INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS | | | | | 221.596,68 |
| 10.1 | | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | 76.732,25 |
| 10.1.1 | 180299 | SEDOP | PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES) | Pt | 100,00 | 347,07 | 447,09 | 44.709,00 |
| 10.1.2 | 89402 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 250,00 | 6,51 | 8,38 | 2.095,00 |
| 10.1.3 | 89403 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 250,00 | 10,74 | 13,83 | 3.457,50 |
| 10.1.4 | 89448 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 150,00 | 10,04 | 12,93 | 1.939,50 |
| 10.1.5 | 89449 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 150,00 | 11,57 | 14,90 | 2.235,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-------------|--------|--------|---|----|----------|-----------|-----------|-------------------|
| 10.1.6 | 89450 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 65,00 | 19,02 | 24,50 | 1.592,50 |
| 10.1.7 | 88503 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 6,00 | 714,41 | 920,30 | 5.521,80 |
| 10.1.8 | 88504 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 6,00 | 560,36 | 721,85 | 4.331,10 |
| 10.1.9 | 181504 | SEDOF | RESERVATORIO EM POLIETILENO DE 3.000 L | UN | 3,00 | 2.807,76 | 3.616,95 | 10.850,85 |
| 10.2 | | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | 144.864,43 |
| 10.2.1 | 98102 | SINAPI | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 | UN | 15,00 | 74,85 | 96,42 | 1.446,30 |
| 10.2.2 | 83446 | SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 15,00 | 176,37 | 227,19 | 3.407,85 |
| 10.2.3 | 95463 | SINAPI | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM | UN | 5,00 | 1.846,95 | 2.379,24 | 11.896,20 |
| 10.2.4 | 98093 | SINAPI | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | UN | 3,00 | 11.936,98 | 15.377,21 | 46.131,63 |
| 10.2.5 | 98101 | SINAPI | SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | UN | 3,00 | 7.101,04 | 9.147,55 | 27.442,65 |
| 10.2.6 | 180214 | SEDOF | PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS) | Pt | 100,00 | 298,96 | 385,12 | 38.512,00 |
| 10.2.7 | 89709 | SINAPI | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 20,00 | 8,97 | 11,55 | 231,00 |
| 10.2.8 | 89714 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 200,00 | 40,43 | 52,08 | 10.416,00 |
| 10.2.9 | 89711 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 120,00 | 13,97 | 17,99 | 2.158,80 |
| 10.2.10 | 89712 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 120,00 | 20,85 | 26,85 | 3.222,00 |
| 11 | | | REVESTIMENTOS | | | | | 145.643,10 |
| 11.1 | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 1.800,00 | 3,41 | 4,39 | 7.902,00 |
| 11.2 | 110762 | SEDOF | EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST. | m² | 500,00 | 32,58 | 41,96 | 20.980,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-----------|-----------|---------|---|----------------|----------|-------|-------|-------------------|
| 11.3 | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m ² | 1.200,00 | 34,10 | 43,92 | 52.704,00 |
| 11.4 | 87273 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | m ² | 500,00 | 51,76 | 66,67 | 33.335,00 |
| 11.5 | 0884 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA PARA OS PILARES DO MURO PADRÃO PMT | m | 35,00 | 63,94 | 82,36 | 2.882,60 |
| 11.6 | 87881 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ² | 650,00 | 4,69 | 6,04 | 3.926,00 |
| 11.7 | 90408 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 | m ² | 650,00 | 28,56 | 36,79 | 23.913,50 |
| 12 | | | PINTURA | | | | | 293.535,00 |
| 12.1 | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m ² | 8.000,00 | 2,15 | 2,76 | 22.080,00 |
| 12.2 | 88497 | SINAPI | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m ² | 8.000,00 | 9,98 | 12,85 | 102.800,00 |
| 12.3 | 0885 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR OCEANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 2.000,00 | 16,86 | 21,71 | 43.420,00 |
| 12.4 | 0886 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR URBANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 1.000,00 | 11,95 | 15,39 | 15.390,00 |
| 12.5 | 0887 | Próprio | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA BRANCO GELO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | m ² | 5.000,00 | 9,54 | 12,28 | 61.400,00 |
| 12.6 | 73739/001 | SINAPI | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | m ² | 500,00 | 14,96 | 19,27 | 9.635,00 |
| 12.7 | 95468 | SINAPI | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO) | m ² | 500,00 | 34,05 | 43,86 | 21.930,00 |
| 12.8 | 74245/001 | SINAPI | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m ² | 1.000,00 | 13,11 | 16,88 | 16.880,00 |
| 13 | | | PISO | | | | | 363.533,35 |
| 13.1 | 87630 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 | m ² | 1.200,00 | 37,79 | 48,68 | 58.416,00 |
| 13.2 | 87700 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014 | m ² | 650,00 | 46,01 | 59,27 | 38.525,50 |

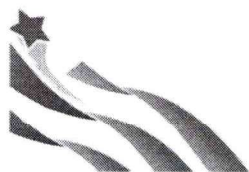




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-----------|-----------|---------|---|----|----------|--------|--------|------------------|
| 13.3 | 0888 | Próprio | PREPARO E EXECUÇÃO DE PISO TIPO CALÇADA, EM CONCRETO 15 MPA, ESPESSURA DE 5 CM, COM JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS | m³ | 70,00 | 591,16 | 761,53 | 53.307,10 |
| 13.4 | 92395 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 | m² | 500,00 | 63,28 | 81,51 | 40.755,00 |
| 13.5 | 0889 | Próprio | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PISO EM PORCELANATO RETIFICADO CEMENTO GRIGIO 60 X 60 CM, COM ARGAMASSA AC-III, INCLUSIVE REJUNTE CINZA PLATINA | m² | 350,00 | 95,60 | 123,15 | 43.102,50 |
| 13.6 | 0890 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO CERÂMICO RETIFICADO E ACETINADO 0,55 X 0,55, PEI IV, ASSENTADO SOBRE PISO EXISTENTE | m² | 1.000,00 | 55,68 | 71,72 | 71.720,00 |
| 13.7 | 88650 | SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014 | M | 650,00 | 11,81 | 15,21 | 9.886,50 |
| 13.8 | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 65,00 | 49,42 | 63,66 | 4.137,90 |
| 13.9 | 130728 | SEDOP | PISOTATIL DIRECIONAL NA COR AMARELO 25X25 PREMOLDADO (16 UNIDADES) | m² | 100,00 | 99,71 | 128,44 | 12.844,00 |
| 13.10 | 130890 | SEDOP | PISO DE BORRACHA TATIL (16 UN) | m² | 85,00 | 170,05 | 219,05 | 18.619,25 |
| 13.11 | 72136 | SINAPI | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | m² | 120,00 | 79,05 | 101,83 | 12.219,60 |
| 14 | | | LOUÇAS E METAIS | | | | | 62.036,21 |
| 14.1 | 190716 | SEDOP | BARRA EM AGO INOX (PNE) | M | 35,00 | 215,18 | 277,19 | 9.701,65 |
| 14.2 | 86900 | SINAPI | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 6,00 | 151,43 | 195,07 | 1.170,42 |
| 14.3 | 190691 | SEDOP | DUCHA HIGIENICA CROMADA | UN | 6,00 | 87,11 | 112,21 | 673,26 |
| 14.4 | 0891 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO EM VERDE UBATUBA | m² | 40,00 | 427,20 | 550,31 | 22.012,40 |
| 14.5 | 86939 | SINAPI | 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 | 8,00 | 270,17 | 348,03 | 2.784,24 |
| 14.6 | 86943 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 6,00 | 167,18 | 215,36 | 1.292,16 |
| 14.7 | 74234/001 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 10,00 | 458,91 | 591,16 | 5.911,60 |
| 14.8 | 86915 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 20,00 | 67,50 | 86,95 | 1.739,00 |

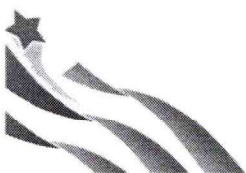




Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-----------|--------|---------|---|----|--------|--------|--------|-------------------|
| 14.9 | 86912 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 25,00 | 34,20 | 44,05 | 1.101,25 |
| 14.10 | 191519 | SEDOP | TORNEIRA DE METAL CROMADA BICA MOVEL P/ PIA/TANQUE | UN | 6,00 | 89,33 | 115,07 | 690,42 |
| 14.11 | 99635 | SINAPI | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 | UN | 3,00 | 241,83 | 311,52 | 934,56 |
| 14.12 | 86931 | SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | 354,83 | 457,09 | 6.856,35 |
| 14.13 | 95469 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 10,00 | 161,47 | 208,00 | 2.080,00 |
| 14.14 | 190224 | SEDOP | CAIXA DE DESCARGA PLASTICA - EXTERNA | UN | 15,00 | 119,92 | 154,48 | 2.317,20 |
| 14.15 | 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | 27,81 | 35,82 | 537,30 |
| 14.16 | 101965 | SINAPI | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | 20,00 | 86,73 | 111,72 | 2.234,40 |
| 15 | | | SPDA | | | | | 55.842,10 |
| 15.1 | 171165 | SEDOP | HASTE DE APO COBREADA 5/8"X3,0M C/ CONECTOR | UN | 10,00 | 91,62 | 118,02 | 1.180,20 |
| 15.2 | 171092 | SEDOP | ELETRODUTO DE F°G° DE 3/4" | M | 35,00 | 11,57 | 14,90 | 521,50 |
| 15.3 | 171123 | SEDOP | CONECTOR DE EMENDA PARA CABO 35 MM2 | UN | 35,00 | 8,48 | 10,92 | 382,20 |
| 15.4 | 171074 | SEDOP | TERMINAL DE COMPRESSAO EM LATAO 35MM2 | UN | 35,00 | 4,18 | 5,38 | 188,30 |
| 15.5 | 96989 | SINAPI | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 10,00 | 106,81 | 137,59 | 1.375,90 |
| 15.6 | 96973 | SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | M | 350,00 | 37,81 | 48,70 | 17.045,00 |
| 15.7 | 96974 | SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | M | 350,00 | 47,87 | 61,66 | 21.581,00 |
| 15.8 | 171470 | SEDOP | CAIXA ZB - INSPEÇÃO C/ TAMPA DE AÇO | UN | 20,00 | 66,03 | 85,05 | 1.701,00 |
| 15.9 | 171065 | SEDOP | SUPORTE ISOLADO C/ BRAÇADEIRA P/ PARA RAI0 | UN | 100,00 | 38,48 | 49,56 | 4.956,00 |
| 15.10 | 171064 | SEDOP | SINALEIRA DUPLO COM RELÉ FOELETRICO P/ PARA-RAIO | UN | 10,00 | 262,45 | 338,08 | 3.380,80 |
| 15.11 | 0892 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AEREO | UN | 35,00 | 31,89 | 41,08 | 1.437,80 |
| 15.12 | 96988 | SINAPI | MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 10,00 | 162,43 | 209,24 | 2.092,40 |
| 16 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | 166.955,00 |
| 16.1 | 98557 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | m² | 500,00 | 30,98 | 39,90 | 19.950,00 |
| 16.2 | 080293 | SEDOP | IMPERMEABILIZAGAO PARA BALDRAME(IGOL 2 + SIKA 1) | m² | 400,00 | 57,44 | 73,99 | 29.596,00 |
| 16.3 | 080300 | SEDOP | IMUNIZAGAO P/MADEIRA C/CARBOLINEUM | m² | 400,00 | 6,00 | 7,72 | 3.088,00 |





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



| | | | | | | | | |
|-----------|--------|---------|---|----|----------|-----------|-----------|-------------------|
| 16.4 | 080702 | SEDOP | MANTA ASFALTICA C/ FILME DE ALUMINIO | m² | 500,00 | 64,91 | 83,61 | 41.805,00 |
| 16.5 | 080703 | SEDOP | MANTA ASFALTICA SBS-4MM C/ FILME DE POLIETILENO | m² | 400,00 | 76,71 | 98,81 | 39.524,00 |
| 16.6 | 98553 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018 | m² | 200,00 | 128,06 | 164,96 | 32.992,00 |
| 17 | | | PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO | | | | | 30.465,55 |
| 17.1 | 201507 | SEDOP | EXTINTOR DE INCENDIO ABC - 6KG | UN | 25,00 | 180,00 | 231,87 | 5.796,75 |
| 17.2 | 190793 | SEDOP | ASPERSOR (ESGUICHO) GIRATORIO 1/2" (INCL. MANGUEIRA -30M) | CJ | 5,00 | 67,97 | 87,55 | 437,75 |
| 17.3 | 101912 | SINAPI | ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 5,00 | 1.076,16 | 1.386,30 | 6.931,50 |
| 17.4 | 101915 | SINAPI | CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 5,00 | 236,54 | 304,71 | 1.523,55 |
| 17.5 | 0893 | Próprio | PLACA DE ORIENTAÇÃO | UN | 100,00 | 41,17 | 53,03 | 5.303,00 |
| 17.6 | 0894 | Próprio | PLACA DE ADVERTÊNCIA | UN | 50,00 | 43,11 | 55,53 | 2.776,50 |
| 17.7 | 0895 | Próprio | PLACA DE EQUIPAMENTOS | UN | 50,00 | 64,57 | 83,17 | 4.158,50 |
| 17.8 | 97599 | SINAPI | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 100,00 | 27,47 | 35,38 | 3.538,00 |
| 18 | | | URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | 420.198,30 |
| 18.2 | 0896 | Próprio | PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 10,00 | 615,78 | 793,24 | 7.932,40 |
| 18.3 | 270220 | SEDOP | LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA | m² | 3.000,00 | 5,79 | 7,45 | 22.350,00 |
| 18.4 | 260652 | SEDOP | MURO EM ALVENARIA,REBOCADO E PINTADO 2 FACES(H=2.50M) | M | 350,00 | 581,65 | 749,28 | 262.248,00 |
| 18.5 | 260168 | SEDOP | PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA) | m² | 500,00 | 23,98 | 30,89 | 15.445,00 |
| 18.6 | 180513 | SEDOP | CANALETA EM ALVENARIA (0.30X0.30M) REBOCADA INTERNAMENTE | M | 100,00 | 97,07 | 125,04 | 12.504,00 |
| 18.7 | 180487 | SEDOP | CISTERNA EM CONCRETO ARMADO CAP= 7.500 LTS. | UN | 5,00 | 15.481,90 | 19.943,78 | 99.718,90 |

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------|
| Tipo de Licitação | EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP | Total sem BDI | 2.861.398,88 |
| Abertura da Licitação | 06/05/2021 09:00 | Total do BDI | 824.141,12 |
| Número do Processo Licitatório | 8/2021-026 | Total Geral | 3.685.540,00 |

Parágrafo primeiro: Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, a CONTRATANTE não estará obrigada a adquirir os produtos citados na Cláusula Primeira exclusivamente pelo Sistema Registro de Preços, podendo fazê-lo por meio de outra licitação, quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie ao FORNECEDOR, sendo, entretanto, assegurada ao beneficiário do registro, a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

Parágrafo segundo: A partir da assinatura da Ata de Registro de Preços o fornecedor assume o





compromisso de atender, durante o prazo de sua vigência, os pedidos realizados, e se obriga a cumprir, na íntegra, todas as condições estabelecidas, ficando sujeito, inclusive, às penalidades legalmente cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Poderá utilizar-se desta Ata de Registro de Preços qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao contratante, desde que devidamente comprovada a vantagem.

Parágrafo primeiro: Os Órgãos e entidades que não participarem do Registro de Preços, quando desejarem fazer uso da presente Ata de Registro de Preços, deverão manifestar seu interesse junto ao Órgão Gerenciador, para que este indique os possíveis fornecedores e respectivos preços a serem praticados, obedecida à ordem de classificação.

Parágrafo segundo: Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente da adesão, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes.

Parágrafo terceiro: As aquisições ou contratações adicionais por outros órgãos ou entidades não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cem por cento dos quantitativos registrados na presente Ata de Registro de Preços.

Parágrafo quarto: O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao quádruplo do quantitativo de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para o Órgão Gerenciador e Órgão Participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

Parágrafo quinto: Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

CLÁUSULA QUARTA - DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

O recebimento, o local e o prazo de entrega dos bens deverão ocorrer de acordo com as especificações contida na ordem de compra, não podendo ultrapassar o prazo de 15 (quinze) dias da expedição da mesma.

Parágrafo Único: A empresa que não cumprir o prazo estipulado sofrerá as sanções previstas no item 27 do Edital em conformidade com a Lei 8.666/93 e suas alterações.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado mediante a entrega dos produtos acompanhados da fatura (nota fiscal),





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



discriminada de acordo com a nota de empenho, após a conferência da quantidade e qualidade dos materiais por gestor a ser designado pela contratante. Observado o recebimento definitivo da Nota Fiscal emitida pela empresa com discriminação dos bens, juntamente com o Termo de Recebimento, será esta atestada e encaminhada à administração da entidade contratante para fins liquidação.

Parágrafo Primeiro: O pagamento será creditado em favor do FORNECEDOR, por meio de ordem bancária ou cheque nominativo, o qual ocorrerá até 30 (trinta) dias corridos do recebimento definitivo dos materiais, após a aceitação e atesto nas Notas Fiscais/Faturas.

Parágrafo Segundo: Será procedida consulta "em sítios oficiais" antes do pagamento a ser efetuado ao FORNECEDOR, para verificação da situação do mesmo, relativamente às condições exigidas na contratação, cujos resultados serão impressos e juntados aos autos do processo próprio.

Parágrafo Terceiro: Caso haja aplicação de multa, o valor será descontado de qualquer fatura ou crédito existente na contratante em favor do FORNECEDOR. Caso a multa seja superior ao crédito eventualmente existente, a diferença será cobrada Administrativamente ou judicialmente, se necessário.

Parágrafo Quarto: Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionada a taxa de atualização financeira devida pela contratante, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento do fornecimento, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM= Encargos Moratórios

N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

VP = Valor da parcela pertinente a ser paga;

TX = percentual da Taxa anual = 6%

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \left(\frac{TX}{100} \right) \times \frac{N}{365} \quad I = \left(\frac{6}{100} \right) \times \frac{N}{365} \quad I = 0,00016438$$

A **compensação** financeira prevista nesta condição será cobrada em Nota Fiscal/Fatura, após a ocorrência.

CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante solicitação do pedido do bem.

O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.





CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

Pela inexecução total ou parcial do objeto do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 8/2021-026, a Administração da entidade contratante poderá, garantida a prévia defesa, aplicar às fornecedoras as seguintes sanções:

I - Advertência, que será aplicada por meio de notificação via ofício, mediante contra-recibo do representante legal da contratada estabelecendo o prazo de **05** (cinco) dias úteis para que a empresa licitante apresente justificativas para o atraso, que só serão aceitas mediante crivo da Administração;

II - multa de **0,1%** (zero vírgula um por cento) por dia de atraso pelo descumprimento das obrigações estabelecidas, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor dos produtos não entregues, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicada oficialmente;

III - multa de **10%** (dez por cento) sobre o valor do material não entregues, no caso de inexecução total ou parcial do objeto contratado, recolhida no prazo de **15** (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial, sem embargo, de indenização dos prejuízos porventura causados ao contratante pela não execução parcial ou total do contrato.

Parágrafo Primeiro - Ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até **05 (cinco)** anos, garantido o direito prévio da citação e de ampla defesa, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto pactuado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

Parágrafo Segundo - As sanções previstas no inciso I e no parágrafo primeiro desta cláusula poderão ser aplicadas juntamente com as dos incisos "II" e "III", facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de **05** (cinco) dias úteis.

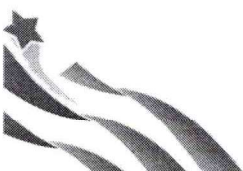
Parágrafo Terceiro - Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a empresa fornecedora pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos devidos pela Administração ou, quando for o caso, cobrada judicialmente.

Parágrafo Quarto - As penalidades serão obrigatoriamente registradas junto ao cadastro de fornecedores da entidade contratante, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

CLÁUSULA OITAVA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações obedecidas às disposições contidas no art. 65, da Lei nº 8.666/1993.

Parágrafo Primeiro: O preço registrado poderá ser revisto em face da eventual redução daqueles





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



praticados no mercado, ou em razão de fato que eleve o custo dos bens registrados.

Parágrafo Segundo: Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o Contratante convocará o fornecedor, visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.

Parágrafo Terceiro: Frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

Parágrafo Quarto: Na hipótese do parágrafo anterior, o Contratante convocará os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.

Parágrafo Quinto: Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Contratante poderá:

I - Liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorreu antes do pedido do fornecimento;

II - Convocar os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.

Parágrafo Sexto: Não havendo êxito nas negociações, o Contratante procederá à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA NONA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O recebimento do objeto constante da presente ata está condicionado à observância de suas especificações técnicas, amostras, e quando couber embalagens e instruções, cabendo a verificação ao representante designado pela contratante.

Parágrafo Primeiro: Os produtos deverão ser novos, assim considerados de primeiro uso, e deverão ser entregues no endereço constante na ordem de compra, acompanhados das respectivas notas fiscais;

Parágrafo Segundo: Serão recebidos da seguinte forma:

I - Provisoriamente, no ato de entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com as especificações constantes da proposta da empresa, marca, modelo e especificações técnicas.

II - Definitivamente, após a verificação da qualidade, da quantidade dos produtos e sua consequente aceitação, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo assinado pelas partes em até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O Fornecedor terá o seu Registro de Preços cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo





específico, assegurado o contraditório e ampla defesa:

• **A pedido, quando:**

- comprovar a impossibilidade de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior;
- o seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexequível em função da elevação dos preços de mercado dos insumos que compõem o custo do material.

• **Por iniciativa do Ministério da Justiça, quando:**

- não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- por razões de interesse público, devidamente, motivadas e justificadas;
- não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços ou nos pedidos dela decorrentes.

• **Automaticamente:**

- por decurso de prazo de vigência da Ata;
- quando não restarem fornecedores registrados;

Em qualquer das hipóteses acima, concluído o processo, a contratante fará o devido apostilamento na Ata de Registro de Preços e informará aos fornecedores remanescentes, caso haja nova ordem de registro.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS ORDENS DE COMPRA

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pela contratante.

Parágrafo Único: A emissão das ordens de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial, será igualmente autorizada pelo órgão requisitante.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES

O licitante registrado na Ata de Registro de Preços estará obrigado a fornecer, quando solicitados, quantitativos superiores àqueles registrados, em função do direito de acréscimo de até 25% (vinte e cinco por cento) de acordo com o § 1º do art. 65, da Lei nº 8.666/93.

Parágrafo Primeiro: Na hipótese prevista no item anterior, a contratação se dará pela ordem de registro e na razão dos respectivos limites de fornecimento registrados na Ata.

Parágrafo Segundo: A supressão dos materiais registradas nesta Ata poderá ser total ou parcial, a critério da Administração, considerando-se o disposto no parágrafo 4º do artigo 15 da Lei nº 8.666/93.





CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOS PREÇOS E ITENS DE FORNECIMENTO

Os preços ofertados pela empresa classificada em primeiro lugar, signatária da presente Ata de Registro de Preços, constam do **Encarte**, que se constitui em anexo à presente Ata de Registro de Preços.

Parágrafo Único: Os preços, expressos em Real (R\$), serão fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, contado a partir da assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

A empresa fornecedora compromete-se a cumprir as obrigações constantes no edital e contrato, sem prejuízo das decorrentes das normas, dos anexos e da natureza da atividade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

São obrigações do CONTRATANTE, além das constantes no edital e do Contrato:

Parágrafo Primeiro: Efetuar o(s) pagamento(s) da(s) Nota(s) Fiscal(ais)/Fatura(s) da contratada, após a efetiva entrega dos materiais e emissão do Termo de Recebimento Definitivo;

Parágrafo Segundo: Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato por intermédio do fiscal especialmente designado, de acordo com a Lei 8.666/93 e posteriores alterações.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Integram esta Ata o Edital do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 8/2021-026 e a proposta da empresa classificada em 1º lugar.

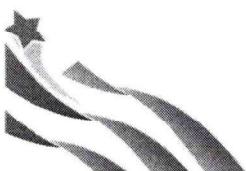
Parágrafo Primeiro: Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro, com observância das disposições constantes das Leis nºs 8.666/93 e 10.520/2002 e demais normas aplicáveis.

Parágrafo Segundo: A publicação resumida desta Ata de Registro de Preço na imprensa oficial, condição indispensável para sua eficácia, será providenciada pelo Contratante.

Parágrafo Terceiro: As questões decorrentes da utilização da presente Ata, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no foro da cidade de TUCURUÍ, com exclusão de qualquer outro.

E, por estarem assim, justas e contratadas, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas que também o subscrevem.

TUCURUÍ-PA, 26 de Maio de 2021





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



ALEXANDRE
FRANCA
SIQUEIRA:83912894
272

Assinado de forma digital por ALEXANDRE
FRANCA SIQUEIRA.83912894272
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=AC.SOLUTI
Multipla v5, ou=10534987000188,
ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,
cn=ALEXANDRE FRANCA,
SIQUEIRA.83912894272

MUNICÍPIO DE TUCURUÍ
C.N.P.J. nº 05.251.632/0001-41
CONTRATANTE

CONSTRUTORA
TRITTON SERVICOS E
EMPREENDIMIENTOS
EI:24492002000103

Assinado de forma digital por
CONSTRUTORA TRITTON
SERVICOS E
EMPREENDIMIENTOS
EI:24492002000103
Dados: 2021.05.28 08:38:53
-03'00'

CONSTRUTORA TRITTON SERVIÇOS E EMPREENDIMIENTOS EIRELI
C.N.P.J. nº 24.492.002/0001-03
CONTRATADO

CONSTRUTORA E
TRANSPORTES
GONCALVES
EIRELI:10173858000101

Assinado de forma digital por
CONSTRUTORA E TRANSPORTES
GONCALVES
EIRELI:10173858000101
Dados: 2021.05.28 10:53:52 -03'00'

CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI EPP
C.N.P.J. nº 10.173.858/0001-01
CONTRATADO

CONSTRUTORA
FALCAO E SERVICOS
LTDA:210514840001
78

Assinado de forma digital por
CONSTRUTORA FALCAO E
SERVICOS LTDA:21051484000178
Dados: 2021.05.28 16:32:17 -03'00'

CONSTRUTORA FALCAO E SERVIÇOS LTDA
C.N.P.J. nº 21.051.484/0001-78
CONTRATADO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
AVISO DE RESULTADO DE PROCESSO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº
8/2021-026

A Prefeitura Municipal de Tucuruí, torna público o resultado do julgamento do **Pregão Eletrônico SRP Nº 8/2021-026**. Realizado no dia 06/05/2021 sendo as empresas vencedoras dos todos lotes:

Lote 01: CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI EPP;

Lote 02 e 03: CONSTRUTORA TRITTON SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI;

Lote 04: CONSTRUTORA FALCAO E SERVIÇOS LTDA, cujo resultado foi homologado pela Prefeitura Municipal de Tucuruí no dia 17 de maio de 2021.

ALEXANDRE FRANÇA SIQUEIRA

Prefeito Municipal

AVISO DE RESULTADO DE PROCESSO
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 8/2021-030

A Prefeitura Municipal de Tucuruí, torna público o resultado do julgamento do **Pregão Eletrônico SRP Nº 8/2021-030**. Realizado no dia 19/05/2021 sendo as empresas vencedoras de todos os itens:

LHS SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES EIRELI, cujo resultado foi homologado pela Prefeitura Municipal de Tucuruí no dia 20 de maio de 2021.

ALEXANDRE FRANÇA SIQUEIRA

Prefeito Municipal

AVISO DE EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 8/2021-026

Objeto: Registro de preço para eventual e futura contratação de empresa para execução de serviços comuns de engenharia para manutenção preventiva e ou corretiva, conservação e pequenos reparos, em prédio e espaços públicos da prefeitura e fundos municipais de tucuruí-pa, com fornecimento de peças, materiais e mão de obra, bem como realização de serviços eventuais diversos.

A Prefeitura Municipal de Tucuruí, resolve Registrar o preço das empresas: **Lote 01: CONSTRUTORA E TRANSPORTES GONÇALVES EIRELI EPP; - valor R\$ 10.578.400,00; Lote 02: CONSTRUTORA TRITTON SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI – valor R\$ 10.578.999,99; Lote 03 – valor R\$ 7.364.000,00 e Lote 04: CONSTRUTORA FALCAO E SERVIÇOS LTDA – valor R\$ 3.685.540,01** Ata de Registro de Preços nº 2021021 Vigência: 12 meses.

ALEXANDRE FRANÇA SIQUEIRA

Prefeito Municipal

AVISO DE EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 8/2021-030

Objeto: Registro de preço para contratação de empresa especializada para prestação do serviço do fornecimento de acesso de internet com link dedicado para atender as necessidades da administração municipal de Tucuruí.

A Prefeitura Municipal de Tucuruí, resolve Registrar o preço da empresa: **LHS SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES EIRELI – valor R\$ 2.424.000,00** Ata de Registro de Preços nº 2021022 Vigência: 12 meses.

ALEXANDRE FRANÇA SIQUEIRA
Prefeito Municipal

Publicado por:
Fernando Barros Lima
Código Identificador: CCD9331F



Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Estado do Pará no dia 28/05/2021. Edição 2749
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<http://www.diariomunicipal.com.br/famep/>