



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO



EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA FREQUENTE, INCLUSO MATERIAL E MÃO-DE-OBRA, RELATIVOS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA - LOTE 03 (PREFEITURA MUNICIPAL)

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 5.5 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--|-----|-----------|------------|------------|
| Composição | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM GRANITO VERDE UBATUBA, INCL. FERRAGENS DE FIXAÇÃO | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,8000000 | R\$ 19,41 | R\$ 93,17 |
| | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,3000000 | R\$ 15,06 | R\$ 34,64 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 127,81 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 127,81 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | m³ | 0,0033000 | R\$ 530,88 | R\$ 1,75 |
| | CIMENTO BRANCO | KG | 0,7000000 | R\$ 5,16 | R\$ 3,61 |
| | Divisória em Granito Verde Ubatuba | m² | 1,0000000 | R\$ 420,00 | R\$ 420,00 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 425,36 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 553,17 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 553,17 |
| 5.8 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM BLOCOS DE GESSO | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1500000 | R\$ 18,89 | R\$ 2,83 |
| | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2500000 | R\$ 15,11 | R\$ 3,78 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 6,61 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 6,61 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| | GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL | KG | 4,0000000 | R\$ 0,34 | R\$ 1,36 |
| | BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM | un | 4,0000000 | R\$ 14,90 | R\$ 59,60 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 60,96 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 67,57 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 67,57 |
| 8.12 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA) | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0000000 | R\$ 18,89 | R\$ 18,89 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0000000 | R\$ 15,06 | R\$ 15,06 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 33,95 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 33,95 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 110141 | Argamassa de cimento e areia 1:4 | m³ | 0,0300000 | R\$ 442,33 | R\$ 13,27 |
| 00004948 | PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO | m² | 1,0000000 | R\$ 346,63 | R\$ 346,63 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 359,90 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 393,85 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 393,85 |
| 9.29 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Fornecimento e instalação de luminárias de LED 24 w | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 19,04 | R\$ 9,52 |
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 14,99 | R\$ 7,50 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 17,02 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 17,02 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | luminárias de LED 24 w - sobrepór | un | 1,0000000 | R\$ 69,51 | R\$ 69,51 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 69,51 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 86,53 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 86,53 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO



EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA FREQUENTE, INCLUSO MATERIAL E MÃO-DE-OBRA, RELATIVOS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA - LOTE 03 (PREFEITURA MUNICIPAL)

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 9.30 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--|-----|-----------|------------|------------------|
| Composição | Fornecimento e instalação de luminárias de LED 18 w - sobrepor | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 19,04 | R\$ 9,52 |
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 14,99 | R\$ 7,50 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 17,02 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 17,02 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | minária de Led Downlight Slim Led 18 W 6500 K Bivolt | un | 1,0000000 | R\$ 38,60 | R\$ 38,60 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 38,60 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 55,62 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 55,62 |
| 11.5 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Fornecimento e instalação de moldura para os pilares do muro padrão PMT | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2000000 | R\$ 18,89 | R\$ 22,67 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8000000 | R\$ 15,06 | R\$ 12,05 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 34,72 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 34,72 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 050259 | Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. preparo e langamento) | m³ | 0,0200000 | R\$ 668,96 | R\$ 13,38 |
| 050035 | Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 2x) | m² | 0,2000000 | R\$ 56,79 | R\$ 11,36 |
| 96135 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 | m² | 0,2000000 | R\$ 18,30 | R\$ 3,66 |
| 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 0,2000000 | R\$ 1,86 | R\$ 0,37 |
| 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 0,2000000 | R\$ 13,12 | R\$ 2,62 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 31,39 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 66,11 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 66,11 |
| 12.3 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR OCEANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 19,89 | R\$ 3,98 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0800000 | R\$ 15,06 | R\$ 1,20 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 5,18 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 5,18 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | TINTA ACRÍLICA SUPER PREMIUM SEMIBRILHO NA COR OCEANO | L | 0,1800000 | R\$ 67,72 | R\$ 12,19 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 12,19 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 17,37 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 17,37 |
| 12.4 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA COR URBANO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 19,89 | R\$ 3,98 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0800000 | R\$ 15,06 | R\$ 1,20 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 5,18 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 5,18 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | TINTA ACRÍLICA SUPER PREMIUM SEMIBRILHO NA COR URBANO | L | 0,1800000 | R\$ 39,78 | R\$ 7,16 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 7,16 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 12,34 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 12,34 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO



EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA FREQUENTE, INCLUSO MATERIAL E MÃO-DE-OBRA, RELATIVOS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA - LOTE 03 (PREFEITURA MUNICIPAL)

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 12.5 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---|-----|------------|------------|------------|
| Composição | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, NA BRANCO GELO FABRICANTE CORAL OU SIMILAR | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 19,89 | R\$ 3,98 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0800000 | R\$ 15,06 | R\$ 1,20 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 5,18 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 5,18 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | TINTA ACRÍLICA SUPER PREMIUM SEMIBRILHO NA COR BRANCO GELO | L | 0,1800000 | R\$ 26,00 | R\$ 4,68 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 4,68 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 9,86 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 9,86 |
| 13.3 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Preparo e execução de piso tipo calçada, em concreto 15 Mpa, espessura de 5 cm, com junta plástica de dilatação para pisos | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,9800000 | R\$ 18,89 | R\$ 37,40 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,2400000 | R\$ 15,06 | R\$ 63,85 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,2600000 | R\$ 18,69 | R\$ 42,24 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 143,49 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 143,49 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 94963 | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 1,1000000 | R\$ 389,32 | R\$ 428,25 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 2,0000000 | R\$ 2,30 | R\$ 4,60 |
| 00003673 | JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) | M | 20,0000000 | R\$ 1,38 | R\$ 27,60 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 460,45 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 603,94 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 603,94 |
| 13.5 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Fornecimento e aplicação de piso em porcelanato retificado CEMENTO GRIGIO 60 x 60 cm, com argamassa AC-III, inclusive rejunte cinza platina | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4900000 | R\$ 19,98 | R\$ 9,79 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2100000 | R\$ 15,06 | R\$ 3,16 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 12,95 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 12,95 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 1,2000000 | R\$ 4,05 | R\$ 4,86 |
| 00037595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 8,6200000 | R\$ 2,12 | R\$ 18,27 |
| COTAÇÃO | Piso em porcelanato CEMENTO GRIGIO 60 x 60 cm | m² | 1,0500000 | R\$ 59,33 | R\$ 62,30 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 85,43 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 98,38 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 98,38 |
| 13.6 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Fornecimento e instalação de piso cerâmico retificado e acetinado 0,55 x 0,55, PEI IV, assentado sobre piso existente | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4900000 | R\$ 19,98 | R\$ 9,79 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2100000 | R\$ 15,06 | R\$ 3,16 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 12,95 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 12,95 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,5200000 | R\$ 4,05 | R\$ 2,11 |
| 00034355 | ARGAMASSA PISO SOBRE PISO | KG | 4,8000000 | R\$ 1,98 | R\$ 9,50 |
| COTAÇÃO | CERAMICA 58011 RT ACETINADO 55X55CM CX C/2,18M | m² | 1,0500000 | R\$ 31,50 | R\$ 33,08 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 44,69 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 57,64 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 57,64 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO



EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA FREQUENTE, INCLUSO MATERIAL E MÃO-DE-OBRA, RELATIVOS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA - LOTE 03 (PREFEITURA MUNICIPAL)

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 14.4 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---|-----|-----------|------------|-------------------|
| Composição | Fornecimento e instalação de bancada de granito em Verde Ubatuba | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88242 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,4000000 | R\$ 15,11 | R\$ 36,26 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 36,26 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 36,26 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00004823 | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO | KG | 0,5250000 | R\$ 33,20 | R\$ 17,43 |
| 00037591 | SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO | UN | 2,0000000 | R\$ 15,91 | R\$ 31,82 |
| A00094 | Granito verde Ubatuba - bancada | m² | 1,0000000 | R\$ 350,00 | R\$ 350,00 |
| 00037329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | KG | 0,0211000 | R\$ 85,33 | R\$ 1,80 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 401,05 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 437,31 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 437,31 |
| 15.11 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AEREO | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 14,99 | R\$ 7,50 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 19,04 | R\$ 9,52 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 17,02 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 17,02 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| COTAÇÃO | TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 400MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL | UN | 1,0000000 | R\$ 15,60 | R\$ 15,60 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 15,60 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 32,62 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 32,62 |
| 17.5 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Placa de Orientação | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88242 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 15,11 | R\$ 3,02 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 18,89 | R\$ 3,78 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 6,80 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 6,80 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00037558 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | UN | 1,0000000 | R\$ 35,42 | R\$ 35,42 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 35,42 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 42,22 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 42,22 |
| 17.6 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Placa de Advertência | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88242 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 15,11 | R\$ 3,02 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 18,89 | R\$ 3,78 |
| | Subtotal da Mão de Obra | | | | R\$ 6,80 |
| | Total Parcial (A) | | | | R\$ 6,80 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00037560 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | UN | 1,0000000 | R\$ 37,40 | R\$ 37,40 |
| | Total Parcial (B) | | | | R\$ 37,40 |
| | Total do Custo Unitário (A+B) | | | | R\$ 44,20 |
| | Total do Preço Unitário | | | | R\$ 44,20 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO



EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA FREQUENTE, INCLUSO MATERIAL E MÃO-DE-OBRA, RELATIVOS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA OU CORRETIVA, CONSERVAÇÃO E PEQUENOS REPAROS, EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA - LOTE 03 (PREFEITURA MUNICIPAL)

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 17.7 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------------------------------|---|-----|-----------|------------|-------------------|
| Composição | Placa de Equipamentos | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88242 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 15,11 | R\$ 3,02 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2000000 | R\$ 18,89 | R\$ 3,78 |
| Subtotal da Mão de Obra | | | | | R\$ 6,80 |
| Total Parcial (A) | | | | | R\$ 6,80 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00037560 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | UN | 1,0000000 | R\$ 37,40 | R\$ 37,40 |
| 00037556 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | UN | 1,0000000 | R\$ 21,97 | R\$ 21,97 |
| Total Parcial (B) | | | | | R\$ 59,37 |
| Total do Custo Unitário (A+B) | | | | | R\$ 66,17 |
| Total do Preço Unitário | | | | | R\$ 66,17 |
| 18.2 | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO | | | | |
| | Mão de Obra | | | | |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,5000000 | R\$ 18,89 | R\$ 28,34 |
| Subtotal da Mão de Obra | | | | | R\$ 28,34 |
| Total Parcial (A) | | | | | R\$ 28,34 |
| | Materiais e Serviços | | | | |
| 00010848 | PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM | UN | 1,0000000 | R\$ 603,00 | R\$ 603,00 |
| Total Parcial (B) | | | | | R\$ 603,00 |
| Total do Custo Unitário (A+B) | | | | | R\$ 631,34 |
| Total do Preço Unitário | | | | | R\$ 631,34 |

Carlos José de Oliveira Rebelo
Secretário Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação.
Portaria nº 011/2021 – GP

Jéssica Gaia Gomes
Engenheira Civil.
CREA 151309327-4