

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. CECILIA SIQUEIRA
 LOCAL: BAIRRO CENTRO, TURURU-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018

FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|--------------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 12.1 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,065250 | 9,13 | 0,60 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,60 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,60 |
| | | Taxa de BDI % | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 0,60 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 0,60 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|------------------------------|---------------------------------|------------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 13.1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | UND | 14/12/2018 | | |
| | 1 0102706 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR | H | 80,000000 | 64,14 | 5.131,20 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 5.131,20 |
| | | Custo Direto Total | | | | 5.131,20 |
| | | Taxa de BDI % | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 5.131,20 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 5.131,20 |

ITAJAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. CECILIA SIQUEIRA
 LOCAL: BAIRRO CENTRO, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024.1 (DESONERADA)

| ITEM | CÓDIGO | PERCENTAGEM % | |
|------------------------|--|---------------|--------------|
| | | HORISTA | MENSALISTA |
| GRUPO A | | | |
| GRUPO A | | | |
| A1 | INSS | - | - |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | SALÁRIO-EDUCAÇÃO | 2,50 | 2,50 |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | - | - |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 16,80 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,87 | - |
| B2 | FERIADOS | 3,72 | - |
| B3 | AUXÍLIO-ENFERMIDADE | 0,91 | 0,69 |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,92 | 8,33 |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,08 | 0,06 |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73 | 0,56 |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,65 | - |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,12 | 0,09 |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 10,42 | 7,96 |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,02 |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 46,45 | 17,71 |
| GRUPO C | | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 6,35 | 4,85 |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,15 | 0,11 |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS | 3,56 | 2,72 |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 4,84 | 3,69 |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,53 | 0,41 |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 15,43 | 11,78 |
| GRUPO D | | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,80 | 2,98 |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,53 | 0,41 |
| D | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 8,33 | 3,39 |
| TOTAL (A+B+C+D) | | 87,01 | 49,68 |

ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Handwritten signatures and initials in blue ink.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. CECILIA SIQUEIRA
 LOCAL: BAIRRO CENTRO, TURURU-CE.



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018

FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

| ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SINAPI 08/2017 (DESONERADA) | | | |
|--|--|--------------|----------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) |
| GRUPO A | | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | SALÁRIO EDUCAÇÃO | 2,50 | 2,50 |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 16,80 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,87 | 0,00 |
| B2 | FERIADOS | 3,71 | 0,00 |
| B3 | AUXÍLIO - ENFERMIDADE | 0,92 | 0,70 |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,97 | 8,33 |
| B5 | LIBERANÇA PATERNIDADE | 0,07 | 0,05 |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73 | 0,56 |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,66 | 0,00 |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11 | 0,08 |
| B9 | FERIAS GOZADAS | 11,26 | 8,55 |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,02 |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 47,33 | 18,29 |
| GRUPO C | | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 7,07 | 5,37 |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,17 | 0,13 |
| C3 | FERIAS INDENIZADAS | 3,17 | 2,41 |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 5,01 | 3,81 |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,59 | 0,45 |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 16,01 | 12,17 |
| GRUPO D | | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,95 | 3,07 |
| D2 | REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,59 | 0,45 |
| D | TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO | 8,54 | 3,52 |
| TOTAL (A+B+C+D) | | 88,68 | 50,78 |

ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Handwritten signatures and initials:
 [Signature]
 [Signature]
 [Signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. CECILIA SIQUEIRA
 LOCAL: BAIRRO CENTRO, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018



FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO DE BDI

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|---------------------------|------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 3,00 |
| DF | Despesas financeiras | 0,59 |
| R | Riscos | 0,97 |

| Benefício | | % |
|-----------|------------------|------|
| S + G | Garantia/seguros | 0,80 |
| L | Lucro | 6,16 |

| I Impostos | | % |
|---------------------------|---|-------------|
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS (3% de 40% relativo à mão de obra) | 1,20 |
| | CPRB | 4,50 |
| TOTAL DOS IMPOSTOS | | 9,35 |

| | |
|-------|---------------|
| BDI = | 23,42% |
|-------|---------------|

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

ITAPAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA:

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA

LOCAL: DISTRITO DE CEMOANA, TURURU-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018

FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA (87,01%(HORA)49,68% (MÊS))- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | |
|-----------------------|---------|--|-----|----------|---------------|---------------|-------------------|
| ITEM | INSUMOS | DISCRIMINAÇÃO | UND | QUANT. | PR.UNIT.(R\$) | SUBTOTAL(R\$) | TOTAL-GERAL (R\$) |
| 1.0 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 669,90 |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | M2 | 6,00 | R\$ 111,65 | R\$ 669,90 | |
| 2.0 | | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | | R\$ 9.952,46 |
| 2.1 | C1043 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | M3 | 11,30 | R\$ 27,33 | R\$ 308,83 | |
| 2.2 | C1064 | DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO | M2 | 606,81 | R\$ 6,38 | R\$ 3.871,45 | |
| 2.3 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | M2 | 183,05 | R\$ 22,77 | R\$ 4.168,05 | |
| 2.4 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | M2 | 97,60 | R\$ 11,84 | R\$ 1.155,58 | |
| 2.5 | C1049 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES | M3 | 1,21 | R\$ 118,44 | R\$ 143,31 | |
| 2.6 | C1047 | DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS | M2 | 6,60 | R\$ 15,42 | R\$ 101,77 | |
| 2.7 | C0702 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 14,12 | R\$ 10,98 | R\$ 155,04 | |
| 2.8 | C2531 | TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM | M3 | 14,12 | R\$ 3,43 | R\$ 48,43 | |
| 3.0 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | R\$ 586,35 |
| 3.1 | C0328 | ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO | M3 | 10,40 | R\$ 56,38 | R\$ 586,35 | |
| 4.0 | | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | | | | R\$ 652,70 |
| 4.1 | C0056 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO. C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL | M3 | 0,23 | R\$ 302,14 | R\$ 69,49 | |
| | 94964 | HIDRATADA (1:2:8) CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,75 | R\$ 212,35 | R\$ 159,26 | |
| 4.3 | C4151 | ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | KG | 45,18 | R\$ 6,27 | R\$ 283,28 | |
| 4.4 | C1603 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | M3 | 0,75 | R\$ 122,09 | R\$ 91,57 | |
| 4.5 | 5651 | FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X | M2 | 1,96 | R\$ 25,05 | R\$ 49,10 | |
| 5.0 | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | R\$ 299,43 |
| 5.1 | 87471 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06 | M2 | 10,92 | R\$ 27,42 | R\$ 299,43 | |
| 6.0 | | ESQUADRIAS E FERRAGENS | | | | | R\$ 6.255,02 |
| 6.1 | C1987 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m | UN | 7,00 | R\$ 420,10 | R\$ 2.940,70 | |
| 6.2 | C1986 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m | UN | 2,00 | R\$ 402,70 | R\$ 805,40 | |
| 6.3 | C4513 | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER. SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL. SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | M2 | 2,82 | R\$ 212,72 | R\$ 599,87 | |
| 6.4 | C1985 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m | UN | 1,00 | R\$ 385,30 | R\$ 385,30 | |
| 6.5 | 72118 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESSURA 6MM. FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | M2 | 2,82 | R\$ 164,52 | R\$ 463,95 | |
| 6.6 | C1360 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA | UN | 2,00 | R\$ 87,32 | R\$ 174,64 | |
| 6.7 | 72120 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESSURA 10MM. FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO | M2 | 3,36 | R\$ 263,44 | R\$ 885,16 | |
| 7.0 | | COBERTURA | | | | | R\$ 29.889,66 |
| 7.1 | C4467 | MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA. CAIBRO. LINHA) - CASA POPULAR | M2 | 21,12 | R\$ 37,90 | R\$ 800,45 | |
| 7.2 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | M2 | 1.173,53 | R\$ 24,02 | R\$ 28.188,19 | |
| 7.3 | 94227 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M | 17,00 | R\$ 29,67 | R\$ 504,39 | |
| 7.4 | 94201 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M2 | 21,12 | R\$ 18,78 | R\$ 396,63 | |
| 8.0 | | REVESTIMENTOS | | | | | R\$ 84.341,63 |
| 8.1 | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2016 | M2 | 21,84 | R\$ 2,13 | R\$ 46,52 | |
| 8.2 | C3162 | REBOCCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:7 | M2 | 81,84 | R\$ 17,28 | R\$ 1.414,20 | |
| 8.3 | C2096 | RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") | M | 60,00 | R\$ 5,40 | R\$ 324,00 | |
| 8.4 | C4445 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE | M2 | 1.030,68 | R\$ 59,29 | R\$ 61.109,02 | |
| 8.5 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | M2 | 110,99 | R\$ 50,05 | R\$ 5.555,05 | |
| 8.6 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA. JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | M2 | 1.141,67 | R\$ 4,33 | R\$ 4.943,43 | |
| 8.7 | C4468 | FORRO F/C - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM | M2 | 48,00 | R\$ 31,32 | R\$ 1.503,36 | |
| 8.8 | C2023 | PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 1 FACE | M2 | 9,52 | R\$ 154,18 | R\$ 1.467,79 | |
| 8.9 | C3506 | GUARDA TORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" | M | 3,78 | R\$ 138,72 | R\$ 524,36 | |
| 8.10 | C2215 | REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS | M2 | 44,00 | R\$ 37,35 | R\$ 1.643,40 | |
| 8.11 | C4729 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M. MALHA 5 X 20CM - FIO 4.30MM. COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTU | M | 31,80 | R\$ 182,72 | R\$ 5.810,50 | |
| 9.0 | | PISOS | | | | | R\$ 67.748,88 |
| 9.1 | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2016 | M2 | 19,32 | R\$ 29,60 | R\$ 571,87 | |



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA:
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA U.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOAIÁ, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA (87,01%(HORA)49,68% (MÊS))- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | |
|-----------------------|---------|--|-----|----------|---------------|---------------|----------------------|
| ITEM | INSUMOS | DISCRIMINAÇÃO | UND | QUANT. | PR.UNIT.(R\$) | SUBTOTAL(R\$) | TOTAL-GERAL (R\$) |
| 9.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA. JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA. ACIMA DE 30X30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | M2 | 19,32 | R\$ 4,33 | R\$ 83,66 | |
| 9.3 | 72136 | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA. ESPESURA 8MM. INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 1.096,65 | R\$ 57,14 | R\$ 62.662,58 | |
| 9.4 | C3446 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIOULINHO (19,9x10x4)cm CINZA | M2 | 103,89 | R\$ 30,75 | R\$ 3.194,62 | |
| 9.5 | C2860 | LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA | M3 | 8,31 | R\$ 60,35 | R\$ 501,51 | |
| 9.6 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 48,30 | R\$ 15,21 | R\$ 734,64 | |
| 10.0 | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | R\$ 3.494,98 |
| 10.1 | C2616 | TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") | M | 25,00 | R\$ 4,66 | R\$ 116,50 | |
| 10.2 | C1560 | JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD /ROSCA. D=25mmX1/2" | UN | 4,00 | R\$ 5,92 | R\$ 23,68 | |
| 10.3 | C2381 | TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") | UN | 2,00 | R\$ 5,21 | R\$ 10,42 | |
| 10.4 | C2595 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") | M | 6,00 | R\$ 8,52 | R\$ 51,12 | |
| 10.5 | C4388 | JOELHO DE PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") | UN | 2,00 | R\$ 9,42 | R\$ 18,84 | |
| 10.6 | C1551 | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") | UN | 4,00 | R\$ 7,74 | R\$ 30,96 | |
| 10.7 | C0348 | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA | UN | 3,00 | R\$ 420,03 | R\$ 1.260,09 | |
| 10.8 | C1793 | MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL | M | 1,40 | R\$ 556,33 | R\$ 778,86 | |
| 10.9 | C1550 | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS | UN | 3,00 | R\$ 18,78 | R\$ 56,34 | |
| 10.10 | C2597 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS | M | 14,00 | R\$ 11,74 | R\$ 164,36 | |
| 10.11 | C2594 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS | M | 12,00 | R\$ 20,20 | R\$ 242,40 | |
| 10.12 | C1151 | DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) | UN | 1,00 | R\$ 50,69 | R\$ 50,69 | |
| 10.13 | C3586 | CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR | UN | 6,00 | R\$ 29,58 | R\$ 177,48 | |
| 10.14 | C1619 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS | UN | 2,00 | R\$ 256,62 | R\$ 513,24 | |
| 11.0 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | R\$ 6.276,26 |
| 11.1 | 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 300,00 | R\$ 1,89 | R\$ 567,00 | |
| 11.2 | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 50,00 | R\$ 4,72 | R\$ 236,00 | |
| 11.3 | 91854 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 50,00 | R\$ 5,05 | R\$ 252,50 | |
| 11.4 | C1496 | INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V | UN | 11,00 | R\$ 19,80 | R\$ 217,80 | |
| 11.5 | C1489 | INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V | UN | 3,00 | R\$ 22,30 | R\$ 66,90 | |
| 11.6 | C2484 | TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V | UN | 14,00 | R\$ 16,65 | R\$ 233,10 | |
| 11.7 | C4762 | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" | UN | 27,00 | R\$ 4,70 | R\$ 126,90 | |
| 11.8 | C1663 | LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W | UN | 12,00 | R\$ 48,78 | R\$ 585,36 | |
| 11.9 | C1640 | LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W | UN | 62,00 | R\$ 48,02 | R\$ 2.977,24 | |
| 11.10 | C2664 | VENTILADOR DE TETO METÁLICO | UN | 6,00 | R\$ 168,91 | R\$ 1.013,46 | |
| 12.0 | | PINTURA | | | | | R\$ 16.428,82 |
| 12.1 | C2461 | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS | M2 | 1.304,50 | R\$ 9,02 | R\$ 11.766,59 | |
| 12.2 | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 66,19 | R\$ 9,75 | R\$ 645,35 | |
| 12.3 | C1280 | ESMALTOS DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | M2 | 255,49 | R\$ 11,93 | R\$ 3.048,00 | |
| 12.4 | C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | M2 | 369,80 | R\$ 2,62 | R\$ 968,88 | |
| 13.0 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | R\$ 707,81 |
| 13.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 1.179,69 | R\$ 0,60 | R\$ 707,81 | |
| 14.0 | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | R\$ 5.131,20 |
| 14.1 | CXXXX | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | UND | 1,00 | R\$ 5.131,20 | R\$ 5.131,20 | |

| | |
|---|----------------|
| BDI DA OBRA | 23,42% |
| TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI | R\$ 232.435,10 |
| TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI E ADMINISTRAÇÃO | R\$ 286.871,40 |

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 286.871,40 (DUZENTOS E OITENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E SETENTA E UM REAL E QUARENTA CENTAVOS)
 ITAPAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Ezequiel de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459-D
 RNP 060757572-7

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21



**B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI/EPP
17.325.819/0001-21**

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42% .
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%](HORA)49,68% (MÉS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÉS)]

| ITEM | DISC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO | VALOR (R\$) SEM I.U.T.I | VALOR (R\$) COM BDI | MÉS - 01 | | | MÉS - 02 | | | MÉS - 03 | | | MÉS - 04 | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------|-------------|----------------|--|--|--|--|
| | | | | VALOR | SIMPLES (%) | ACUMUL. (%) | VALOR | SIMPLES (%) | ACUMUL. (%) | VALOR | SIMPLES (%) | ACUMUL. (%) | VALOR | SIMPLES (%) | ACUMUL. (%) | | | | |
| 001 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 669,90 | R\$ 826,79 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 002 | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | R\$ 9.952,46 | R\$ 12.283,33 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 003 | MOVIMENTO DE TERRA | R\$ 586,35 | R\$ 723,67 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 004 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | R\$ 652,70 | R\$ 805,56 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 005 | PAREDES E PAINÉIS | R\$ 299,43 | R\$ 369,56 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 006 | ESQUADRIAS E FERRAGENS | R\$ 6.255,02 | R\$ 7.719,95 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | |
| 007 | COBERTURA | R\$ 29.889,66 | R\$ 36.889,82 | 40,00% | 40,00% | 40,00% | 11.066,95 | 30,00% | 70,00% | 3.688,98 | 10,00% | 80,00% | 7.377,96 | 20,00% | 100,00% | | | | |
| 008 | REVESTIMENTOS | R\$ 84.341,63 | R\$ 104.094,44 | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 31.228,33 | 30,00% | 40,00% | 41.637,78 | 40,00% | 80,00% | 20.818,89 | 20,00% | 100,00% | | | | |
| 009 | PISOS | R\$ 67.748,88 | R\$ 83.615,67 | | | | 16.723,13 | 20,00% | 20,00% | 33.446,27 | 40,00% | 60,00% | 33.446,27 | 40,00% | 100,00% | | | | |
| 010 | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | R\$ 3.494,98 | R\$ 4.313,50 | | | | 1.423,46 | 33,00% | 33,00% | 1.423,46 | 33,00% | 66,00% | 1.466,59 | 34,00% | 100,00% | | | | |
| 011 | INSTALAÇÃO ELÉTRICAS | R\$ 6.276,26 | R\$ 7.746,16 | | | | 2.556,23 | 33,00% | 33,00% | 2.556,23 | 33,00% | 66,00% | 2.633,69 | 34,00% | 100,00% | | | | |
| 012 | PINTURA | R\$ 16.428,82 | R\$ 20.276,45 | | | | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6.082,93 | 30,00% | 30,00% | 14.193,51 | 70,00% | 100,00% | | | | |
| 013 | SERVIÇOS DIVERSOS | R\$ 707,81 | R\$ 873,58 | | | | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 873,58 | 100,00% | 100,00% | | | | |
| 014 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | R\$ 5.131,20 | R\$ 6.332,93 | | | | 1.583,23 | 25,00% | 25,00% | 1.583,23 | 25,00% | 75,00% | 1.583,23 | 100,00% | 100,00% | | | | |
| TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM | | R\$ 232.435,10 | R\$ 286.871,40 | R\$ 41.757,51 | R\$ 64.581,33 | R\$ 94.278,85 | R\$ 106.338,84 | R\$ 14.566% | R\$ 22,51% | R\$ 32,86% | R\$ 37,07% | R\$ 69,93% | R\$ 86,253,70 | R\$ 30,07% | R\$ 286.871,40 | | | | |
| TOTAL DA OBRA COM BDI E ADM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ITAPAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Assis Ferreira de Moraes
FOTO: Assis Ferreira de Moraes
E-MAIL: assis@bnc.com.br
CREA/CE 6459-D
RNP 060757572-7

MCS
[Signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%



ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 1.1 | | PLACAS PADRÃO DE OBRA | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 1,740000 | 9,13 | 15,89 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,89 |
| | 2 0210537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | M2 | 1,020000 | 25,66 | 26,17 |
| | 2 0211100 | ESMALTE SINTETICO | L | 1,000000 | 10,44 | 10,44 |
| | 2 0211631 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | M | 4,500000 | 12,87 | 57,92 |
| | 2 0211725 | PREGO 15X15 | KG | 0,150000 | 8,18 | 1,23 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 95,76 |
| | | Custo Direto Total | | | | 111,65 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 111,65 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 111,65 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.1 | | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112331 | PEDREIRO | H | 0,261000 | 13,46 | 3,51 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 2,609130 | 9,13 | 23,82 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 27,33 |
| | | Custo Direto Total | | | | 27,33 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 27,33 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 27,33 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.2 | | DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112331 | PEDREIRO | H | 0,060900 | 13,46 | 0,82 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,609000 | 9,13 | 5,56 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 6,38 |
| | | Custo Direto Total | | | | 6,38 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 6,38 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 6,38 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.3 | | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112331 | PEDREIRO | H | 0,217500 | 13,46 | 2,93 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 2,173260 | 9,13 | 19,84 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 22,77 |
| | | Custo Direto Total | | | | 22,77 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 22,77 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 22,77 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%



ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.4 | | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 0,113100 | 13,46 | 1,52 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 1,130130 | 9,13 | 10,32 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 11,84 |
| | | Custo Direto Total | | | | 11,84 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 11,84 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 11,84 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.5 | | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 1,131000 | 13,46 | 15,22 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 11,305650 | 9,13 | 103,22 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 118,44 |
| | | Custo Direto Total | | | | 118,44 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 118,44 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 118,44 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.6 | | DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 0,261000 | 13,46 | 3,51 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 1,304130 | 9,13 | 11,91 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,42 |
| | | Custo Direto Total | | | | 15,42 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 15,42 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 15,42 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.7 | | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 0,626400 | 9,13 | 5,72 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 5,72 |
| | 3 0310578 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) | H | 0,240000 | 21,93 | 5,26 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 5,26 |
| | | Custo Direto Total | | | | 10,98 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 10,98 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 10,98 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2.8 | | TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 3 0310690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | H | 0,037000 | 92,80 | 3,43 |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018



FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 3,43 |
| | | Custo Direto Total | | | | 3,43 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 3,43 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 3,43 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 3.1 | | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 0,912630 | 9,13 | 8,33 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 8,33 |
| | 2 0210111 | AREIA VERMELHA | M3 | 1,100000 | 40,02 | 44,02 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 44,02 |
| | 3 0310706 | CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) | H | 0,035000 | 85,49 | 2,99 |
| | 3 0310725 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | H | 0,035000 | 29,75 | 1,04 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 4,03 |
| | | Custo Direto Total | | | | 56,38 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 56,38 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 56,38 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.1 | | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO. C/ ARGAMASSA MIST | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 7,395000 | 13,46 | 99,54 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 8,004000 | 9,13 | 73,08 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 172,62 |
| | 2 0210108 | AREIA GROSSA | M3 | 0,210000 | 43,50 | 9,14 |
| | 2 0210441 | CAL HIDRATADA | KG | 30,950000 | 0,64 | 19,81 |
| | 2 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 30,950000 | 0,44 | 13,62 |
| | 2 0212081 | TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM | UN | 235,000000 | 0,37 | 86,95 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 129,52 |
| | | Custo Direto Total | | | | 302,14 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 302,14 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 302,14 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.2 | | CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA | M3 | 31/07/2018 | | |
| | 2 0200370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,685000 | 40,02 | 27,41 |
| | 2 0201379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 302,980000 | 0,44 | 133,31 |
| | 2 0204721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE | M3 | 0,487000 | 35,02 | 17,05 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 177,77 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,299780 | 12,85 | 16,70 |



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| A | 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,044870 | 16,24 | 16,97 |
| A | 88330 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | 0,830000 | 0,90 | 0,75 |
| A | 88331 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHI | 0,780000 | 0,20 | 0,16 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 34,58 |
| | | Custo Direto Total | | | | 212,35 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 212,35 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 212,35 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88316 | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0106111 | SERVENTE DE OBRAS | H | 1,000000 | 8,20 | 8,20 |
| | 1 0137370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 11,53 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| A | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| A | 88378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,14 | 0,14 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,32 |
| | | Custo Direto Total | | | | 12,85 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 12,85 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 12,85 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88236 | | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 31/07/2018 | | |
| | 2 0200010 | BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L | UN | 0,008017 | 8,18 | 0,07 |
| | 2 0202711 | CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L. PNEU COM CAMARA | UN | 0,000665 | 99,18 | 0,07 |
| | 2 0211359 | ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA. DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM). ROTACAO 8500 RPM. POTENCIA 2400 W | UN | 0,000068 | 574,72 | 0,04 |
| | 2 0212815 | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | UN | 0,009069 | 4,05 | 0,04 |



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018

FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2 | 0225966 | REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO | L | 0,001512 | 14,95 | 0,02 |
| 2 | 0238382 | LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M | UN | 0,002730 | 5,28 | 0,01 |
| 2 | 0238390 | ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO) | UN | 0,001512 | 15,91 | 0,02 |
| 2 | 0238393 | ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO) | UN | 0,001512 | 7,18 | 0,01 |
| 2 | 0238396 | SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 " | UN | 0,000054 | 345,91 | 0,02 |
| 2 | 0238399 | BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM | UN | 0,000271 | 122,56 | 0,03 |
| 2 | 0238413 | LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR. PARA DISCO DE 7 " (180 MM). POTENCIA DE 2.200 W. *5.000* RPM. 220 V | UN | 0,000044 | 592,53 | 0,03 |
| 2 | 0238476 | ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO. MODELO PINTOR. 8 DEGRAUS | UN | 0,000206 | 184,66 | 0,04 |
| 2 | 0238477 | ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6.00 M ESTENDIDA | UN | 0,000044 | 522,95 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 0,42 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,42 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,42 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,42 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88237 | | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 31/07/2018 | | |
| 2 | 0212892 | LUVA RASPA DE COURO. CANO CURTO (PUNHO *7* CM) | PAR | 0,013735 | 8,22 | 0,11 |
| 2 | 0212893 | BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO | PAR | 0,001601 | 43,85 | 0,07 |
| 2 | 0236144 | RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO. PFF 1 | UN | 0,111487 | 1,02 | 0,11 |
| 2 | 0226145 | PROTETOR SOLAR FPS 30. EMBALAGEM 2 LITROS | UN | 0,001240 | 155,30 | 0,19 |
| 2 | 0236149 | TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM. EXTENSOR DE 25 X 300 MM. COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA | UN | 0,000720 | 107,33 | 0,08 |
| 2 | 0236150 | AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1.00 X 0.60 M | UN | 0,002646 | 27,13 | 0,07 |
| 2 | 0236153 | TALABARTE DE SEGURANCA. 2 MOSQUEToes TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA. COM ABSORVEDOR DE ENERGIA | UN | 0,001075 | 122,17 | 0,13 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 0,76 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,76 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,76 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,76 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 95378 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 31/07/2018 | | |
| 1 | 0106111 | SERVENTE DE OBRAS | H | 0,017100 | 8,20 | 0,14 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,14 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,14 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,14 |



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,14 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88377 | | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0137370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | 1 0137666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR | H | 1,000000 | 12,07 | 12,07 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,40 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| | A 95889 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,08 | 0,08 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 0,84 |
| | | Custo Direto Total | | | | 16,24 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 16,24 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 16,24 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 5389 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/ | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0137666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR | H | 0,006700 | 12,07 | 0,08 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,08 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,08 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,08 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,08 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88830 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014 | CHP | 31/07/2018 | | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,16 | 0,16 |
| | A 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,04 | 0,04 |

Handwritten signature and initials on the right margin.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| A | 88828 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,15 | 0,15 |
| A | 88829 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,55 | 0,55 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 0,90 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,90 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,90 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,90 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88826 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | | | | |
| | 3 0310535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | UN | 0,000064 | 2.479,50 | 0,16 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,16 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,16 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,16 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,16 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 827 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | | | | |
| | 3 0310535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | UN | 0,000014 | 2.479,50 | 0,04 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,04 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,04 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,04 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,04 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88828 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | | | | |
| | 3 0310535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR | UN | 0,000060 | 2.479,50 | 0,15 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,15 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,15 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA

LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018

FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 0,15 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,15 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88829 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28 H | | 31/07/2018 | | |
| | 2 0202705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA | KW/H | 1,250000 | 0,44 | 0,55 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 0,55 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,55 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,55 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,55 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88831 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28 CHI | | 31/07/2018 | | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,16 | 0,16 |
| | A 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | H | 1,000000 | 0,04 | 0,04 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 0,20 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,20 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,20 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,20 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.3 | | ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | KG | 08/03/2016 | | |
| | 1 010040 | AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO | H | 0,068730 | 10,47 | 0,72 |
| | 1 010121 | ARMADOR/FERREIRO | H | 0,069600 | 13,46 | 0,94 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 1,66 |
| | 2 0210103 | ARAME RECOZIDO N.18 BWG | KG | 0,020000 | 8,67 | 0,17 |
| | 2 0217952 | AÇO CA-50/60 | KG | 1,050000 | 3,52 | 3,70 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 3,87 |
| | 3 0310705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | H | 0,008000 | 92,19 | 0,74 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,74 |
| | | Custo Direto Total | | | | 6,27 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 6,27 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 6,27 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | | | | | |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|---|--------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 4.4 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | | M3 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 4,350000 | 13,46 | 58,55 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 6,959130 | 9,13 | 63,54 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 122,09 |
| | | Custo Direto Total | | | | 122,09 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 122,09 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 122,09 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|--|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 4.5 | FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO | | M2 | 14/12/2018 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,100000 | 5,82 | 0,58 |
| | 2 0204491 | PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7.5 X 7.5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA) | M | 0,275000 | 7,81 | 2,15 |
| | 2 0204502 | PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 5CM (1X2") NAO APARELHADA (SARRAFO P/FORMA) | M | 0,240000 | 2,11 | 0,51 |
| | 2 0205061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,150000 | 10,14 | 1,52 |
| | 2 0206189 | TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2.5 X 30.0CM (1 X 12") NAO APARELHADA | M | 0,792000 | 7,02 | 5,56 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 10,32 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,194880 | 14,44 | 2,81 |
| | A 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,696870 | 17,10 | 11,92 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 14,73 |
| | | Custo Direto Total | | | | 25,05 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 25,05 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 25,05 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|--|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0106117 | CARPINTEIRO AUXILIAR | H | 1,000000 | 9,81 | 9,81 |
| | 1 0137370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 13,14 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%



ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MES)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| A | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| A | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| A | 95309 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,12 | 0,12 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,30 |
| | | Custo Direto Total | | | | 14,44 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 14,44 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 14,44 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 95309 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | 31/07/2018 | | |
| | 1 0106117 | CARPINTEIRO AUXILIAR | H | 0,011900 | 9,81 | 0,12 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,12 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,12 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,12 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,12 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88262 | | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0101213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | H | 1,000000 | 12,47 | 12,47 |
| | 1 0157370 | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,80 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| A | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| A | 95309 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,12 | 0,12 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,30 |
| | | Custo Direto Total | | | | 17,10 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 17,10 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 17,10 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | | | | | |

Handwritten signature and initials



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 95330 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COM H | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0101213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | H | 0,009300 | 12,47 | 0,12 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,12 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,12 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,12 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,12 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL EM2 | M2 | 31/07/2018 | | |
| | 2 0234557 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1.20 A 1.70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7.5* CM | M | 0,785000 | 1,22 | 0,96 |
| | 2 0237395 | PINO DE ACO COM FURO. HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | CENTO | 0,009400 | 34,57 | 0,32 |
| | 2 0237592 | BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL. 9 X 19 X 39 CM - 4.5 MPA (NBR 15270) | UN | 13,350000 | 0,87 | 11,61 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 12,89 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | M3 | 0,010400 | 326,12 | 3,39 |
| | A 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,455880 | 17,19 | 7,84 |
| | A 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,256650 | 12,85 | 3,30 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 14,53 |
| | | Custo Direto Total | | | | 27,42 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 27,42 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 27,42 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 87292 | | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/M3 | M3 | 31/07/2018 | | |
| | 2 0200370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE) | M3 | 1,290000 | 40,02 | 51,63 |
| | 2 0201106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | KG | 193,700000 | 0,64 | 123,97 |
| | 2 0201379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 185,630000 | 0,44 | 81,68 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 257,28 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,132500 | 16,24 | 67,11 |
| | A 88380 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | 1,110000 | 0,90 | 1,00 |

Handwritten signatures and initials on the right margin.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| A 88331 | | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHI | 3,640000 | 0,20 | 0,73 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 68,84 |
| | | Custo Direto Total | | | | 326,12 |
| | | Taxa de BDI % | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 326,12 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 326,12 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88309 | | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 31/07/2018 | | |
| 1 0104750 | | PEDREIRO | H | 1,000000 | 12,47 | 12,47 |
| 1 0137370 | | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| 1 0137371 | | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| 1 0137372 | | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| 1 0137373 | | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,80 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A 88236 | | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| A 88237 | | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| A 05571 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,21 | 0,21 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,39 |
| | | Custo Direto Total | | | | 17,19 |
| | | Taxa de BDI % | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 17,19 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 17,19 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 95371 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 31/07/2018 | | |
| 1 0104750 | | PEDREIRO | H | 0,017100 | 12,47 | 0,21 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,21 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,21 |
| | | Taxa de BDI % | | | | |
| | | Total da Composição | | | | 0,21 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,21 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.1 | | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m | UN | 08/03/2016 | | |
| 1 0110041 | | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 10,47 | 34,16 |
| 1 0110498 | | CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 13,46 | 43,91 |



CUENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 1 | 0112391 | PEDREIRO | H | 1,218000 | 13,46 | 16,39 |
| 1 | 0112543 | SERVEnte | H | 1,218000 | 9,13 | 11,12 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 105,58 |
| 2 | 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,010600 | 40,02 | 0,42 |
| 2 | 0210209 | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL. | UN | 1,000000 | 85,33 | 85,33 |
| 2 | 0210441 | CAL HIDRATADA | KG | 1,720000 | 0,64 | 1,10 |
| 2 | 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 1,720000 | 0,44 | 0,76 |
| 2 | 0211031 | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA | UN | 3,000000 | 5,13 | 15,39 |
| 2 | 0211155 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | UN | 1,000000 | 40,02 | 40,02 |
| 2 | 0211240 | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL. | UN | 2,000000 | 13,57 | 27,14 |
| 2 | 0211590 | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM | UN | 8,000000 | 0,23 | 1,84 |
| 2 | 0211708 | PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M | UN | 1,000000 | 137,46 | 137,46 |
| 2 | 0211724 | PREGO | KG | 0,200000 | 8,18 | 1,64 |
| 2 | 0211919 | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ | UN | 6,000000 | 0,57 | 3,42 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 314,52 |
| | | Custo Direto Total | | | | 420,10 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 420,10 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 420,10 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.2 | | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m | UN | 08/03/2016 | | |
| 1 | 0110041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 10,47 | 34,16 |
| 1 | 0110498 | CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 13,46 | 43,91 |
| 1 | 0112391 | PEDREIRO | H | 1,218000 | 13,46 | 16,39 |
| 1 | 0112543 | SERVEnte | H | 1,218000 | 9,13 | 11,12 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 105,58 |
| 2 | 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,010600 | 40,02 | 0,42 |
| 2 | 0210209 | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL. | UN | 1,000000 | 85,33 | 85,33 |
| 2 | 0210441 | CAL HIDRATADA | KG | 1,720000 | 0,64 | 1,10 |
| 2 | 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 1,720000 | 0,44 | 0,76 |
| 2 | 0211031 | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA | UN | 3,000000 | 5,13 | 15,39 |
| 2 | 0211155 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | UN | 1,000000 | 40,02 | 40,02 |
| 2 | 0211240 | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL. | UN | 2,000000 | 13,57 | 27,14 |
| 2 | 0211590 | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM | UN | 8,000000 | 0,23 | 1,84 |
| 2 | 0211707 | PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M | UN | 1,000000 | 120,06 | 120,06 |
| 2 | 0211724 | PREGO | KG | 0,200000 | 8,18 | 1,64 |
| 2 | 0211919 | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ | UN | 6,000000 | 0,57 | 3,42 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 297,12 |
| | | Custo Direto Total | | | | 402,70 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 402,70 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 402,70 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.3 | | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER. SEM BA M2 | | 08/03/2016 | | |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 2 | 0218337 | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO | M2 | 1,000000 | 212,72 | 212,72 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 212,72 |
| | | Custo Direto Total | | | | 212,72 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 212,72 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 212,72 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 5.4 | | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m | UN | 08/03/2016 | | |
| 1 | 0110041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 10,47 | 34,16 |
| 1 | 0110498 | CARPINTEIRO | H | 3,262500 | 13,46 | 43,91 |
| 1 | 0112391 | PEDREIRO | H | 1,218000 | 13,46 | 16,39 |
| 1 | 0112543 | SERVEANTE | H | 1,218000 | 9,13 | 11,12 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 105,58 |
| 2 | 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,010600 | 40,02 | 0,42 |
| 2 | 0210209 | BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL. | UN | 1,000000 | 85,33 | 85,33 |
| 2 | 0210441 | CAL HIDRATADA | KG | 1,720000 | 0,64 | 1,10 |
| 2 | 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 1,720000 | 0,44 | 0,76 |
| 2 | 0211031 | DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA | JN | 3,000000 | 5,13 | 15,39 |
| 2 | 0211155 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | UN | 1,000000 | 40,02 | 40,02 |
| 2 | 0211240 | GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL. | UN | 2,000000 | 13,57 | 27,14 |
| 2 | 0211590 | PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM | UN | 8,000000 | 0,23 | 1,84 |
| 2 | 0211706 | PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M | UN | 1,000000 | 102,66 | 102,66 |
| 2 | 0211724 | PREGO | KG | 0,200000 | 8,18 | 1,64 |
| 2 | 0211919 | TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ | UN | 6,000000 | 0,57 | 3,42 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 279,72 |
| | | Custo Direto Total | | | | 385,30 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 385,30 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 385,30 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.5 | | VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESURA 6MM. FORNECIMENTO E INSTAL | M2 | 31/07/2018 | | |
| 2 | 0210498 | MASSA PARA VIDRO | KG | 1,500000 | 7,00 | 10,50 |
| 2 | 0210505 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM. SEM COLOCACAO | M2 | 1,000000 | 142,29 | 142,29 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 152,79 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,435000 | 12,85 | 5,59 |
| A | 88325 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,435000 | 14,11 | 6,14 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 11,73 |
| | | Custo Direto Total | | | | 164,52 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 164,52 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 164,52 |

Handwritten signatures and initials in blue ink.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 88325 | | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0110489 | VIDRACEIRO | H | 1,000000 | 9,49 | 9,49 |
| | 1 0137370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 12,82 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| | A 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| | A 85887 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,11 | 0,11 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,29 |
| | | Custo Direto Total | | | | 14,11 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 14,11 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 14,11 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 95387 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0110489 | VIDRACEIRO | H | 0,011900 | 9,49 | 0,11 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 0,11 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,11 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,11 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,11 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.5 | | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA | UN | 08/03/2016 | | |
| | 1 0110041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 1,740000 | 10,47 | 18,22 |
| | 1 0110498 | CARPINTEIRO | H | 1,740000 | 13,46 | 23,42 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 41,64 |
| | 2 0211154 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA | UN | 1,000000 | 45,68 | 45,68 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 45,68 |
| | | Custo Direto Total | | | | 87,32 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 87,32 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 87,32 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| | | | | | | |

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%



ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | |
|--|----------------------|--|---------|-------------|----------------|-------------|
| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 6.7 | | VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESURA 10MM. FORNECIMENTO E INSTA | M2 | 31/07/2018 | | |
| | 2 0210498 | MASSA PARA VIDRO | KG | 1,500000 | 7,00 | 10,50 |
| | 2 0210507 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM. SEM COLOCACAO | M2 | 1,000000 | 241,30 | 241,30 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 251,80 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,432390 | 12,85 | 5,56 |
| | A 88325 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,430650 | 14,11 | 6,08 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 11,64 |
| | | Custo Direto Total | | | | 263,44 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 263,44 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 263,44 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 7.1 | | MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA. CAIBRO. LINHA) - CASA POPU | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0110041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 0,660330 | 10,47 | 6,91 |
| | 1 0110498 | CARPINTEIRO | H | 0,661200 | 13,46 | 8,90 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 15,81 |
| | 2 0210405 | CAIBRO DE 2"x1" | M | 2,830000 | 2,47 | 6,99 |
| | 2 0211824 | RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM | M | 3,120000 | 1,17 | 3,65 |
| | 2 0212409 | PREGO 1 1/4" x 14 | KG | 0,030000 | 8,18 | 0,25 |
| | 2 0212410 | PREGO 2 1/2" x 10 | KG | 0,040000 | 8,18 | 0,33 |
| | 2 0216519 | LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2") | M | 0,360000 | 19,04 | 6,85 |
| | 2 0216520 | BARROTE DE MASSARANDUBA 2" x 2" | M | 0,460000 | 6,09 | 2,80 |
| | 2 0216522 | BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4") | M | 0,210000 | 5,79 | 1,22 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 22,09 |
| | | Custo Direto Total | | | | 37,90 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 37,90 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 37,90 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 7.2 | | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | M2 | 08/03/2016 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 0,957000 | 13,46 | 12,88 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 0,957000 | 9,13 | 8,74 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 21,62 |
| | 2 0212045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | UN | 6,000000 | 0,40 | 2,40 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 2,40 |
| | | Custo Direto Total | | | | 24,02 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 24,02 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 24,02 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|--|--|--|--|--|
|--------------|----------------------|--|--|--|--|--|



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.M.E.F. MARIA LUNGA MOREIRA
 LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU-CE.
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0512.01/2018
 FONTE: TABELA SINAPI -07/2018 -SEINFRA DESONERADA 024.1 - BDI: 23,42%
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: SEINFRA [87,01%(HORA)49,68% (MÊS)]- SINAPI [88,68% (HORA) 50,78% (MÊS)]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 7.3 | | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO | M | 31/07/2018 | | |
| | 2 0200142 | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS | 310ML | 0,053000 | 29,57 | 1,57 |
| | 2 0205061 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,008000 | 10,14 | 0,08 |
| | 2 0205104 | REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO. 3.2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES) | KG | 0,001600 | 33,09 | 0,05 |
| | 2 0213388 | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 | KG | 0,059000 | 70,53 | 4,16 |
| | 2 0240869 | CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 33 CM (COLETADO CAIXA) | M | 1,050000 | 16,18 | 16,99 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 22,85 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,245340 | 12,85 | 3,15 |
| | A 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,163560 | 19,53 | 3,19 |
| | A 93231 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHP | 0,013200 | 15,54 | 0,21 |
| | A 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHI | 0,018300 | 14,98 | 0,27 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 6,82 |
| | | Custo Direto Total | | | | 29,67 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 29,67 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 29,67 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 8323 | | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 31/07/2018 | | |
| | 1 0112869 | TELHADADOR | H | 1,000000 | 14,88 | 14,88 |
| | 1 0137370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 2,16 | 2,16 |
| | 1 0137371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,78 | 0,78 |
| | 1 0137372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,37 | 0,37 |
| | 1 0137373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | H | 1,000000 | 0,02 | 0,02 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 18,21 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,42 | 0,42 |
| | A 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,76 | 0,76 |
| | A 95385 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,000000 | 0,14 | 0,14 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 1,32 |
| | | Custo Direto Total | | | | 19,53 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 19,53 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 19,53 |