

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA DA CRECHE TESOIRO DA CASA DE DEUS I  
 LOCAL: LOCALIDADE DE SEDE, 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
<b>GRUPO A</b>			
<b>GRUPO A</b>			
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	-	-
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</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>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>
<b>GRUPO C</b>			
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
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>
<b>GRUPO D</b>			
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
<b>D</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>87,01</b>	<b>49,68</b>

ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018

*Handwritten signatures and initials*

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA DA CRECHE TESOURO DA CASA DE DEUS I  
 LOCAL: LOCALIDADE DE SEDE, 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 (%)
<b>GRUPO A</b>			
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
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</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	LICENÇA 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	FÉRIAS GOZADAS	11,26	8,55
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>47,33</b>	<b>18,29</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07	5,37
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,17	2,41
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,01	3,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>16,01</b>	<b>12,17</b>
<b>GRUPO D</b>			
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
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,54</b>	<b>3,52</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,68</b>	<b>50,78</b>

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: REFORMA DA CRECHE TESOIRO DA CASA DE DEUS I  
 LOCAL: LOCALIDADE DE SEDE, 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	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	<b>Benefício</b>	
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
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>9,35</b>

BDI =	<b>23,42%</b>
-------	---------------

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

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS - AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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\$ 2.676,79
2.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS. DE FORMA MANUAL. SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	379,55	R\$ 1,72	R\$ 652,83	
2.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.	M2	151,12	R\$ 11,84	R\$ 1.789,26	
2.3	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	1,10	R\$ 15,42	R\$ 16,96	
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	15,11	R\$ 10,98	R\$ 165,91	
2.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	15,11	R\$ 3,43	R\$ 51,83	
3.0		PAREDES E PAINÉIS					R\$ 183,20
3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,21	R\$ 872,40	R\$ 183,20	
4.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS					R\$ 3.464,14
4.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	1,00	R\$ 420,10	R\$ 420,10	
4.2	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	3,00	R\$ 385,30	R\$ 1.155,90	
4.3	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	1,00	R\$ 454,03	R\$ 454,03	
4.4	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER. SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL. SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,10	R\$ 212,72	R\$ 233,99	
4.5	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESSURA 6MM. FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	1,10	R\$ 164,52	R\$ 180,97	
4.6	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	2,00	R\$ 87,32	R\$ 174,64	
4.7	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00	R\$ 216,27	R\$ 216,27	
4.8	CXXX1	RECUPERAÇÃO DE PORTA (AJUSTE DE FORRAS E PORTAS)	UN	8,00	R\$ 21,48	R\$ 171,84	
	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,78	R\$ 146,69	R\$ 407,80	
	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	1,10	R\$ 44,18	R\$ 48,60	
5.0		COBERTURA					R\$ 14.959,18
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	622,78	R\$ 24,02	R\$ 14.959,18	
6.0		REVESTIMENTOS					R\$ 8.118,70
6.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	379,55	R\$ 2,28	R\$ 865,37	
6.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:7	M2	379,55	R\$ 17,28	R\$ 6.558,62	
6.3	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	M2	18,60	R\$ 37,35	R\$ 694,71	
7.0		PISOS					R\$ 3.623,86
7.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:4. ESP. = 1,5cm	M2	151,12	R\$ 23,98	R\$ 3.623,86	
8.0		ONSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 8,71
8.1	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	R\$ 8,71	R\$ 8,71	
9.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 319,84
9.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E M INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	R\$ 2,04	R\$ 204,00	
9.2	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,00	R\$ 19,80	R\$ 19,80	
9.3	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	2,00	R\$ 48,02	R\$ 96,04	
10.0		PINTURA					R\$ 12.800,83
10.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	1.111,71	R\$ 9,02	R\$ 10.027,62	
10.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	40,25	R\$ 9,47	R\$ 381,17	
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	149,94	R\$ 11,93	R\$ 1.788,78	
10.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	19,46	R\$ 20,80	R\$ 404,77	
10.5	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	75,76	R\$ 2,62	R\$ 198,49	
11.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 345,90
	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	576,50	R\$ 0,60	R\$ 345,90	
12.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 2.565,60
12.1	CXXX.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	1,00	R\$ 2.565,60	R\$ 2.565,60	

BDI DA OBRA	23,42%
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI	R\$ 49.736,65
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI E ADMINISTRAÇÃO	R\$ 61.384,97

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$61.384,97 ( SESSENTA E UM MIL, TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS)  
 ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 6459-D  
 RNP 060757572-7

**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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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)]

Cronograma Físico-Financeiro									
ITEM	DISC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR (R\$) SEM BDI	VALOR (R\$) COM BDI	MÊS - 01			MÊS - 02		
				VALOR	SIMPLES (%)	ACUMU. (%)	VALOR	SIMPLES (%)	ACUMU. (%)
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 669,90	826,79	826,79	100,00%	100,00%			100,00%
002	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 2.676,79	3.303,69	3.303,69	100,00%	100,00%			100,00%
003	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 183,20	226,11	226,11	100,00%	100,00%			100,00%
004	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 3.464,14	4.275,44			0,00%	4.275,44	100,00%	100,00%
005	COBERTURA	R\$ 14.959,18	18.462,62	9.231,31	50,00%	50,00%	9.231,31	50,00%	100,00%
006	REVESTIMENTOS	R\$ 8.118,70	10.020,10	5.010,05	50,00%	50,00%	5.010,05	50,00%	100,00%
007	PISOS	R\$ 3.623,86	4.472,57	2.236,28	50,00%	50,00%	2.236,28	50,00%	100,00%
008	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 8,71	10,75			0,00%	10,75	100,00%	100,00%
009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 319,84	394,75			0,00%	394,75	100,00%	100,00%
010	PINTURA	R\$ 12.800,83	15.798,78			0,00%	15.798,78	100,00%	100,00%
011	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 345,90	426,91			0,00%	426,91	100,00%	100,00%
012	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 2.565,60	3.166,46	1.583,23	50,00%	50,00%	1.583,23	50,00%	100,00%
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		R\$ 49.736,65		R\$ 22.417,47		36,52%	R\$ 38.967,51		63,48%
TOTAL DA OBRA COM BDI E ADM			R\$ 61.384,97	R\$ 22.417,47		36,52%	R\$ 61.384,97		100,00%

ITAPAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

*mbp*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.1</b>	<b>PLACAS PADRÃO DE OBRA</b>		<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	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	0211691 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 %		0,000000		-
		Total da Composição				111,65
		Preço Unitário Adotado				111,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS. DE FORMA MANUAL. SEM REAPROVEITAM</b>		<b>M2</b>	<b>31/07/2018</b>		
		Serviços Auxiliares				
	A	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033060	17,19	0,57
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089610	12,85	1,15
		Total de Serviços Auxiliares				1,72
		Custo Direto Total				1,72
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				1,72
		Preço Unitário Adotado				1,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88309</b>	<b>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1	0104750 PEDREIRO	H	1,000000	12,47	12,47
	1	0137370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
	1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
	1	0137372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1	0137373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,80
		Serviços Auxiliares				
	A	88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
	A	88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
	A	95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS CO	H	1,000000	0,21	0,21
		Total de Serviços Auxiliares				1,39
		Custo Direto Total				17,19
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				17,19
		Preço Unitário Adotado				17,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88236</b>	<b>FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	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. PNE	UN	0,000665	99,18	0,07





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0211359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA. DIAMETRO DO DISCO	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
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	UN	0,000044	592,53	0,03
2	0238476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO. MODELO PINTO	UN	0,000206	184,66	0,04
2	0238477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6.00 M ESTEND	UN	0,000044	522,95	0,02
		Sub-Total de MATERIAL				0,42
		Custo Direto Total				0,42
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,42
		Preço Unitario Adotado				0,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88237</b>		<b>EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
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 COLARIN	PAR	0,001601	43,85	0,07
2	0236144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO	UN	0,111487	1,02	0,11
2	0236146	PROTECTOR SOLAR FPS 30. EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,001240	155,30	0,19
2	0236149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM. EXTEN	UN	0,000720	107,33	0,08
2	0236150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1.00 X 0.	UN	0,002646	27,13	0,07
2	0236153	TALABARTE DE SEGURANCA. 2 MOSQUETOS TRAVA DU	UN	0,001075	122,17	0,13
		Sub-Total de MATERIAL				0,76
		Custo Direto Total				0,76
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,76
		Preço Unitario Adotado				0,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>95371</b>		<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
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 %		0,000000		-
		Total da Composição				0,21
		Preço Unitario Adotado				0,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88316</b>		<b>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
1	0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,000000	8,20	8,20
1	0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
1	0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				11,53
		Serviços Auxiliares				
A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS CO	H	1,000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				1,32
		Custo Direto Total				12,85
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				12,85
		Preço Unitário Adotado				12,85

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 %		0,000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2		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 %		0,000000		-
		Total da Composição				11,84
		Preço Unitário Adotado				11,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3		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 %		0,000000		-
		Total da Composição				15,42
		Preço Unitário Adotado				15,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.4		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	08/03/2016		
1	0112543	SERVENTE	H	0,626400	9,13	5,72



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		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 %		0,000000		-
		Total da Composição				10,98
		Preço Unitário Adotado				10,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5		<b>TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM</b>	<b>M3</b>	08/03/2016		
3	0310690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,037000	92,80	3,43
		Sub-Total de Equipamento				3,43
		Custo Direto Total				3,43
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		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		<b>VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO</b>	<b>M3</b>	08/03/2016		
1	0110037	AJUDANTE	H	10,701000	10,47	112,04
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,176000	13,46	56,21
1	0110498	CARPINTEIRO	H	6,525000	13,46	87,83
1	0112391	PEDREIRO	H	1,740000	13,46	23,42
1	0112543	SERVENTE	H	10,446090	9,13	95,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				374,87
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,200000	8,67	10,40
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,623500	40,02	24,95
2	0210157	AÇO CA-25	KG	60,000000	3,53	211,80
2	0210280	BRITA	M3	0,878000	48,72	42,78
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,600000	0,44	144,14
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,600000	12,87	7,72
2	0211728	PREGO 18X27	KG	2,000000	8,18	16,36
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,000000	5,38	26,90
		Sub-Total de MATERIAL				485,05
3	0310682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,714000	17,48	12,48
		Sub-Total de Equipamento				12,48
		Custo Direto Total				872,40
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				872,40
		Preço Unitário Adotado				872,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		<b>PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m</b>	<b>UN</b>	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





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		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	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	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				420,10
		Preço Unitário Adotado				420,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		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	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	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	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				385,30
		Preço Unitário Adotado				385,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3		PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PAR	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	UN	2,000000	13,57	27,14
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,000000	0,23	1,84
	2 0211710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	UN	1,000000	171,39	171,39
	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				348,45
		Custo Direto Total				454,03
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				454,03
		Preço Unitário Adotado				454,03

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.4		JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER. SEM BA	M2	08/03/2016		
	2 0218337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE	M2	1,000000	212,72	212,72
		Sub-Total de MATERIAL				212,72
		Custo Direto Total				212,72
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				212,72
		Preço Unitário Adotado				212,72

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.5		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 COLOCACA	M2	1,000000	142,29	142,29
		Sub-Total de MATERIAL				152,79
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE 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 %		0,000000		-
		Total da Composição				164,52
		Preço Unitário Adotado				164,52

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
88325		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/07/2018		
	1 0110489	VIDRACEIRO	H	1,000000	9,49	9,49
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARE	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				12,82



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Serviços Auxiliares				
A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
A	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS	H	1,000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				1,29
		Custo Direto Total				14,11
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				14,11
		Preço Unitário Adotado				14,11

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
95387		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTAR	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.6		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 %		0,000000		-
		Total da Composição				87,32
		Preço Unitário Adotado				87,32

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.7		FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	08/03/2016		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,433260	10,47	4,54
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,435000	13,46	5,86
	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				37,91
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,010600	40,02	0,42
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,000000	85,33	85,33
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,720000	0,64	1,10
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,000000	0,23	2,76
	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
	2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,100000	16,41	83,69
		Sub-Total de MATERIAL				178,36
		Custo Direto Total				216,27

26/03

12/03

12/03





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				216,27
		Preço Unitário Adotado				216,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.8</b>		<b>RECUPERAÇÃO DE PORTA (AJUSTE DE FORRAS E PORTAS)</b>	<b>UN</b>	<b>14/12/2018</b>		
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,700350	14,44	10,11
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,696000	16,34	11,37
		Total de Serviços Auxiliares				21,48
		Custo Direto Total				21,48
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				21,48
		Preço Unitário Adotado				21,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88239</b>		<b>AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0106117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1,000000	9,81	9,81
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				13,14
		Serviços Auxiliares				
	A 88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	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 CARPINTEI	H	1,000000	0,12	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				1,30
		Custo Direto Total				14,44
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				14,44
		Preço Unitário Adotado				14,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>95309</b>		<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS CO</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				0,12
		Preço Unitário Adotado				0,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88261</b>		<b>CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1,000000	11,69	11,69
1	0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
1	0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
1	0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,02
		Serviços Auxiliares				
A	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
A	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
A	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUAD	H	1,000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				1,32
		Custo Direto Total				16,34
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				16,34
		Preço Unitário Adotado				16,34

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
95329		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS CH	H	31/07/2018		
1	0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,011900	11,69	0,14
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.9		GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	08/03/2016		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,610000	13,46	35,13
1	0112543	SERVEnte	H	2,610000	9,13	23,83
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				58,96
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,008000	40,02	0,32
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,570000	0,64	0,36
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,840000	0,44	1,25
2	0211222	GRADE DE FERRO	M2	1,000000	85,80	85,80
		Sub-Total de MATERIAL				87,73
		Custo Direto Total				146,69
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				146,69
		Preço Unitário Adotado				146,69

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.10		PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	08/03/2016		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,435000	13,46	5,86
1	0112543	SERVEnte	H	0,216630	9,13	1,98
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,84
2	0211610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,000000	34,80	34,80
		Sub-Total de MATERIAL				34,80



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Serviços Auxiliares				
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PE	M3	0,003800	405,17	1,54
		Total de Serviços Auxiliares				1,54
		Custo Direto Total				44,18
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				44,18
		Preço Unitário Adotado				44,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
0197		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	08/03/2016		
	1 01I2543	SERVENTE	H	8,700000	9,13	79,43
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				79,43
	2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	1,216000	40,02	48,66
	2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	182,000000	0,64	116,48
	2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,000000	0,44	160,60
		Sub-Total de MATERIAL				325,74
		Custo Direto Total				405,17
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				405,17
		Preço Unitário Adotado				405,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1		RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	08/03/2016		
	1 01I2391	PEDREIRO	H	0,957000	13,46	12,88
	1 01I2543	SERVENTE	H	0,957000	9,13	8,74
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				21,62
	2 02I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,000000	0,40	2,40
		Sub-Total de MATERIAL				2,40
		Custo Direto Total				24,02
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				24,02
		Preço Unitário Adotado				24,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTER	M2	31/07/2018		
		Serviços Auxiliares				
A	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PA	M3	0,004200	286,67	1,20
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,057420	17,19	0,99
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006960	12,85	0,09
		Total de Serviços Auxiliares				2,28
		Custo Direto Total				2,28
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				2,28
		Preço Unitário Adotado				2,28

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

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
<b>87313</b>	<b>ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO COM</b>		<b>M3</b>	<b>31/07/2018</b>		
	2 0200367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO	M3	1,060000	43,50	46,11
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	405,750000	0,44	178,53
	Sub-Total de MATERIAL					224,64
	Serviços Auxiliares					
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	3,723600	16,24	60,47
	A 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDA	CHP	1,000000	0,90	0,90
	A 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDA	CHI	3,280000	0,20	0,66
	Total de Serviços Auxiliares					62,03
	Custo Direto Total					286,67
	Taxa de BDI %			0,000000		-
	Total da Composição					286,67
	Preço Unitário Adotado					286,67

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>88377</b>	<b>OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARE	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	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 95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIR	H	1,000000	0,08	0,08
	Total de Serviços Auxiliares					0,84
	Custo Direto Total					16,24
	Taxa de BDI %			0,000000		-
	Total da Composição					16,24
	Preço Unitário Adotado					16,24

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>95389</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	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 %			0,000000		-
	Total da Composição					0,08
	Preço Unitário Adotado					0,08

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>88830</b>	<b>BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28</b>		<b>CHP</b>	<b>31/07/2018</b>		
	Serviços Auxiliares					
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDA	H	1,000000	0,16	0,16
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDA	H	1,000000	0,04	0,04





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

**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	H	1,000000	0,15	0,15
A	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE	H	1,000000	0,55	0,55
		Total de Serviços Auxiliares				0,90
		Custo Direto Total				0,90
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,90
		Preço Unitário Adotado				0,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28	H	31/07/2018		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE	UN	0,000064	2.479,50	0,16
		Sub-Total de Equipamento				0,16
		Custo Direto Total				0,16
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,16
		Preço Unitário Adotado				0,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28	H	31/07/2018		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE	UN	0,000014	2.479,50	0,04
		Sub-Total de Equipamento				0,04
		Custo Direto Total				0,04
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		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 28	H	31/07/2018		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE	UN	0,000060	2.479,50	0,15
		Sub-Total de Equipamento				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		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 DEN	KW/H	1,250000	0,44	0,55
		Sub-Total de MATERIAL				0,55
		Custo Direto Total				0,55
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,55
		Preço Unitário Adotado				0,55

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten mark*



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88831</b>		<b>BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 28</b>	<b>CHI</b>	<b>31/07/2018</b>		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE	H	1,000000	0,16	0,16
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE	H	1,000000	0,04	0,04
		Total de Serviços Auxiliares				0,20
		Custo Direto Total				0,20
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,20
		Preço Unitário Adotado				0,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.2</b>		<b>REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:7</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,522000	13,46	7,03
	1 0112543	SERVENTE	H	0,521130	9,13	4,76
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				11,79
		Serviços Auxiliares				
	A C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3	0,025000	219,61	5,49
		Total de Serviços Auxiliares				5,49
		Custo Direto Total				17,28
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				17,28
		Preço Unitário Adotado				17,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C0174</b>		<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7</b>	<b>M3</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	8,700000	9,13	79,43
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				79,43
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,216000	40,02	48,66
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	208,000000	0,44	91,52
		Sub-Total de MATERIAL				140,18
		Custo Direto Total				219,61
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				219,61
		Preço Unitário Adotado				219,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.3</b>		<b>REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,651630	10,47	6,82
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,652500	13,46	8,78
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,60
	2 0210814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	0,350000	15,92	5,57
	2 0211193	FORMICA P/REVESTIMENTO	M2	1,050000	15,41	16,18
		Sub-Total de MATERIAL				21,75



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				37,35
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				37,35
		Preço Unitário Adotado				37,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.1</b>		<b>PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRA</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,870000	13,46	11,71
	1 0112543	SERVENTE	H	1,000500	9,13	9,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				20,84
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,018200	40,02	0,73
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,480000	0,44	2,41
		Sub-Total de MATERIAL				3,14
		Custo Direto Total				23,98
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				23,98
		Preço Unitário Adotado				23,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1</b>		<b>CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)</b>	<b>UN</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,217500	13,46	2,93
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				2,93
	2 0210796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,000000	5,66	5,66
	2 0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,350000	0,33	0,12
		Sub-Total de MATERIAL				5,78
		Custo Direto Total				8,71
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				8,71
		Preço Unitário Adotado				8,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1</b>		<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PA</b>	<b>M</b>	<b>31/07/2018</b>		
	2 0201014	CABO DE COBRE. FLEXIVEL. CLASSE 4 OU 5. ISOLACAO EM M	M	1,190000	0,97	1,15
	2 0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EN UN	UN	0,009000	3,39	0,03
		Sub-Total de MATERIAL				1,18
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,030450	13,52	0,41
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026100	17,36	0,45
		Total de Serviços Auxiliares				0,86
		Custo Direto Total				2,04
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				2,04
		Preço Unitário Adotado				2,04

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88247</b>	<b>AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,000000	8,75	8,75
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				12,08
		Serviços Auxiliares				
	A 88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
	A 88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
	A 95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	1,000000	0,26	0,26
		Total de Serviços Auxiliares				1,44
		Custo Direto Total				13,52
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				13,52
		Preço Unitário Adotado				13,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>95316</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COM</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,030100	8,75	0,26
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,26
		Custo Direto Total				0,26
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,26
		Preço Unitário Adotado				0,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>88264</b>	<b>ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0102436	ELETRICISTA	H	1,000000	12,47	12,47
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,80
		Serviços Auxiliares				
	A 88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
	A 88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
	A 95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS	H	1,000000	0,38	0,38
		Total de Serviços Auxiliares				1,56
		Custo Direto Total				17,36
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				17,36
		Preço Unitário Adotado				17,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>95332</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTAR</b>		<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	0102436	ELETRICISTA	H	0,030100	12,47	0,38
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,38
		Custo Direto Total				0,38
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,38
		Preço Unitário Adotado				0,38

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2		<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>08/03/2016</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,321900	10,47	3,37
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,321900	13,46	4,33
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,70
2	0211259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV	UN	1,000000	12,10	12,10
		Sub-Total de MATERIAL				12,10
		Custo Direto Total				19,80
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				19,80
		Preço Unitário Adotado				19,80

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.3		<b>LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W</b>	<b>UN</b>	<b>08/03/2016</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,435000	10,47	4,55
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,870000	13,46	11,71
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				16,26
2	0211360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,000000	31,76	31,76
		Sub-Total de MATERIAL				31,76
		Custo Direto Total				48,02
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				48,02
		Preço Unitário Adotado				48,02

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.1		<b>TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,174870	10,47	1,83
1	0112395	PINTOR	H	0,261000	13,46	3,51
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				5,34
2	0211856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,190000	8,76	1,66
2	0212079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,310000	6,51	2,02
		Sub-Total de MATERIAL				3,68
		Custo Direto Total				9,02
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				9,02
		Preço Unitário Adotado				9,02

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.2</b>		<b>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO. D</b>	<b>M2</b>	<b>31/07/2018</b>		
	2 0207356	TINTA ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	L	0,330000	14,76	4,87
		Sub-Total de MATERIAL				4,87
		Serviços Auxiliares				
	A 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209670	17,130000	3,59
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,078300	12,850000	1,01
		Total de Serviços Auxiliares				4,60
		Custo Direto Total				9,47
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				9,47
		Preço Unitário Adotado				9,47

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>88310</b>		<b>PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0104783	PINTOR	H	1,000000	12,47	12,47
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	2,16	2,16
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,78	0,78
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,37	0,37
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (CO	H	1,000000	0,02	0,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,80
		Serviços Auxiliares				
	A 88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORIS	H	1,000000	0,42	0,42
	A 88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000	0,76	0,76
	A 95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COM	H	1,000000	0,15	0,15
		Total de Serviços Auxiliares				1,33
		Custo Direto Total				17,13
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				17,13
		Preço Unitário Adotado				17,13

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>95372</b>		<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -</b>	<b>H</b>	<b>31/07/2018</b>		
	1 0104783	PINTOR	H	0,011900	12,47	0,15
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.3</b>		<b>ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,305370	10,47	3,20
	1 0112395	PINTOR	H	0,348000	13,46	4,68
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,88
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,040000	9,10	0,36
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,160000	10,44	1,67



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,130000	14,08	1,83
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400000	0,48	0,19
		Sub-Total de MATERIAL				4,05
		Custo Direto Total				11,93
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				11,93
		Preço Unitário Adotado				11,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>0.4</b>		<b>ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,696000	10,47	7,29
1	0112395	PINTOR	H	0,696000	13,46	9,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				16,66
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,030000	9,10	0,27
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,160000	10,44	1,67
2	0211346	LIXA PARA FERRO	UN	0,300000	1,94	0,58
2	0212293	ZARCÃO	L	0,120000	13,48	1,62
		Sub-Total de MATERIAL				4,14
		Custo Direto Total				20,80
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				20,80
		Preço Unitário Adotado				20,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.5</b>		<b>CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
1	0112395	PINTOR	H	0,174000	13,46	2,34
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				2,34
2	0212496	SUPERCAL	KG	0,300000	0,92	0,28
		Sub-Total de MATERIAL				0,28
		Custo Direto Total				2,62
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				2,62
		Preço Unitário Adotado				2,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.1</b>		<b>LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA</b>	<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
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 %		0,000000		-
		Total da Composição				0,60
		Preço Unitário Adotado				0,60

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 [

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>		<b>UN</b>	14/12/2018		
	1 0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	40,000000	64,14	2.565,60
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				2.565,60
		Custo Direto Total				2.565,60
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				2.565,60
		Preço Unitário Adotado				2.565,60

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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
<b>GRUPO A</b>			
<b>GRUPO A</b>			
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	-	-
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</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>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>17,71</b>
<b>GRUPO C</b>			
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
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,78</b>
<b>GRUPO D</b>			
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
<b>D</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>8,33</b>	<b>3,39</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>87,01</b>	<b>49,68</b>

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: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD**  
**LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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 (%)
<b>GRUPO A</b>			
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
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</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	LICENÇA 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	FÉRIAS GOZADAS	11,26	8,55
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>47,33</b>	<b>18,29</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07	5,37
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,17	2,41
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,01	3,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>16,01</b>	<b>12,17</b>
<b>GRUPO D</b>			
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
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,54</b>	<b>3,52</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,68</b>	<b>50,78</b>

**ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018**

  
  




CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS -AGRINORD  
 LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, 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	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	<b>Benefício</b>	
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
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>9,35</b>

	<b>BDI =</b>	<b>23,42%</b>
--	--------------	---------------

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

ITAJAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

*Handwritten initials and signature in blue ink.*



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. FRANCISCA MOREIRA DE FREITAS  
 LOCAL: LOCALIDADE DE MULUNGU, 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)]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR.UNIT.(R\$)	SUBTOTAL(R\$)	TOTAL-GERAL (R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ -
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	/	R\$ 111,65	R\$ -	
2.0		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 958,67
2.1	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	/	13,92 R\$ 6,38	R\$ 88,81	
2.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	/	64,97 R\$ 11,84	R\$ 769,24	
2.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	/	0,17 R\$ 27,33	R\$ 4,65	
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	/	6,66 R\$ 10,98	R\$ 73,13	
2.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	/	6,66 R\$ 3,43	R\$ 22,84	
3.0		PAREDES E PAINÉIS					R\$ 253,00
3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	/	0,29 R\$ 872,40	R\$ 253,00	
4.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS					R\$ 828,19
4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO. DE CORRER. SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL. SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	/	1,10 R\$ 212,72	R\$ 233,99	
4.2	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR. ESPESURA 6MM. FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	/	1,10 R\$ 164,52	R\$ 180,97	
4.3	CXXX1	RECUPERAÇÃO DE PORTA (AJUSTE DE FORRAS E PORTAS)	UN	/	4,00 R\$ 21,48	R\$ 85,92	
4.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	/	1,90 R\$ 146,69	R\$ 278,71	
4.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	/	1,10 R\$ 44,18	R\$ 48,60	
5.0		COBERTURA					R\$ 9.939,61
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	/	409,09 R\$ 24,02	R\$ 9.826,34	
5.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	/	17,40 R\$ 6,51	R\$ 113,27	
6.0		REVESTIMENTOS					R\$ 135,00
6.1	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	/	25,00 R\$ 5,40	R\$ 135,00	
7.0		PISOS					R\$ 1.557,98
7.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:4. ESP.= 1.5cm	M2	/	64,97 R\$ 23,98	R\$ 1.557,98	
8.0		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 231,63
8.1	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	/	3,00 R\$ 16,09	R\$ 48,27	
8.2	C0500	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	/	2,00 R\$ 91,68	R\$ 183,36	
9.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 550,56
9.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	/	100,00 R\$ 2,04	R\$ 204,00	
9.2	CXXX2	REALOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE PAREDE PARA TETO	UND	/	5,00 R\$ 25,78	R\$ 128,90	
9.3	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	/	1,00 R\$ 25,58	R\$ 25,58	
9.4	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	/	4,00 R\$ 48,02	R\$ 192,08	
10.0		PINTURA					R\$ 14.942,48
10.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	/	1.197,48 R\$ 9,02	R\$ 10.801,27	
10.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	/	19,50 R\$ 9,47	R\$ 184,67	
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	/	163,52 R\$ 11,93	R\$ 1.950,79	
10.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	/	13,98 R\$ 20,80	R\$ 290,78	
10.5	C1041	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA	M	/	178,04 R\$ 7,69	R\$ 1.369,13	
10.6	C0588	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	/	132,00 R\$ 2,62	R\$ 345,84	
11.0		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 240,26
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	/	400,43 R\$ 0,60	R\$ 240,26	
12.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 2.565,60
12.1	CXXX.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	/	1,00 R\$ 2.565,60	R\$ 2.565,60	

BDI DA OBRA	23,42%
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI	R\$ 32.202,98
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI E ADMINISTRAÇÃO	R\$ 39.744,92

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 39.744,92 (TRINTA E NOVE MIL, SETECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)  
 ITAPAJÉ 19 DE DEZEMBRO DE 2018

Feo. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 6459-D  
 RNP 060757572-7

**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: REFORMA DA E.M.E.F. FRANCISCA MOREIRA DE FREITAS  
 LOCAL: LOCALIDADE DE MULUNGU, 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)]

Cronograma Físico-Financeiro									
ITEM	DISC. DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	VALOR (R\$) SEM BDI	VALOR (R\$) COM BDI	MÊS - 01			MÊS - 02		
				VALOR	SIMPLES (%)	ACUMU. (%)	VALOR	SIMPLES (%)	ACUMU. (%)
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ -	-	-	100,00%	100,00%			100,00%
002	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 958,67	1.183,19	1.183,19	100,00%	100,00%			100,00%
003	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 253,00	312,25	312,25	100,00%	100,00%			100,00%
004	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 828,19	1.022,15			0,00%	1.022,15	100,00%	100,00%
005	COBERTURA	R\$ 9.939,61	12.267,47	6.133,73	50,00%	50,00%	6.133,73	50,00%	100,00%
006	REVESTIMENTOS	R\$ 135,00	166,62	83,31	50,00%	50,00%	83,31	50,00%	100,00%
007	PISOS	R\$ 1.557,98	1.922,86	961,43	50,00%	50,00%	961,43	50,00%	100,00%
008	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 231,63	285,88			0,00%	285,88	100,00%	100,00%
009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 550,56	679,50			0,00%	679,50	100,00%	100,00%
010	PINTURA	R\$ 14.942,48	18.442,01			0,00%	18.442,01	100,00%	100,00%
011	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 240,26	296,53			0,00%	296,53	100,00%	100,00%
012	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 2.565,60	3.166,46	1.583,23	50,00%	50,00%	1.583,23	50,00%	100,00%
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		R\$ 32.202,98		R\$ 10.257,15		25,81%	R\$ 29.487,77		74,19%
TOTAL DA OBRA COM BDI E ADM			R\$ 39.744,92	R\$ 10.257,15		25,81%	R\$ 39.744,92		100,00%

ITAPAJE 19 DE DEZEMBRO DE 2018

*Handwritten signatures and initials*

*Handwritten mark*

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. FRANCISCA MOREIRA DE FREITAS  
 LOCAL: LOCALIDADE DE MULUNGU, 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 [



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.1</b>	<b>PLACAS PADRÃO DE OBRA</b>		<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	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 0211691	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				111,65
		Preço Unitário Adotado				111,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO</b>		<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112391	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				6,38
		Preço Unitário Adotado				6,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO</b>		<b>M2</b>	<b>08/03/2016</b>		
	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				11,84
		Preço Unitário Adotado				11,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.3</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO</b>		<b>M3</b>	<b>08/03/2016</b>		
	1 0112391	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 %		0,000000		-
		Total da Composição				27,33
		Preço Unitário Adotado				27,33

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