



## PLANILHA ORÇAM TÁRIA

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

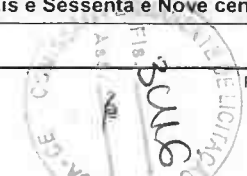
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>10.1</b>	<b>PAREDES</b>							<b>36.947,61</b>	<b>46.358,03</b>
10.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	247,49	11,82	14,83	2.925,33	3.670,28
10.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	951,05	19,31	24,23	18.364,78	23.043,94
10.1.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	715,67	20,70	25,97	14.814,37	18.585,95
10.1.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	58,51	14,41	18,08	843,13	1.057,86
<b>10.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>							<b>2.584,03</b>	<b>3.242,59</b>
10.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	82,32	16,61	20,84	1.367,34	1.715,55
10.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	82,32	14,78	18,55	1.216,69	1.527,04
<b>10.3</b>	<b>CASTELO D'ÁGUA</b>							<b>1.039,97</b>	<b>1.304,73</b>
10.3.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	50,24	20,70	25,97	1.039,97	1.304,73
<b>11</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							<b>3.111,87</b>	<b>3.904,65</b>
11.1	C5018	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	SEINFRA	M2	50,24	61,94	77,72	3.111,87	3.904,65
<b>12</b>	<b>URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO</b>							<b>11.224,09</b>	<b>14.083,75</b>
<b>12.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>9.559,72</b>	<b>11.995,29</b>
12.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	71,30	23,64	29,66	1.685,53	2.114,76
12.1.2	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	193,85	40,62	50,97	7.874,19	9.880,53
<b>12.2</b>	<b>PAISAGISMO</b>							<b>1.664,37</b>	<b>2.088,46</b>
12.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	29,92	17,11	21,47	511,93	642,38
12.2.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	288,11	361,52	1.152,44	1.446,08
<b>13</b>	<b>LIMPEZA</b>							<b>1.912,42</b>	<b>2.401,16</b>
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	351,88	3,84	4,82	1.351,22	1.696,06
13.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	479,66	1,17	1,47	561,20	705,10

**VALOR TOTAL: 187.302,69**

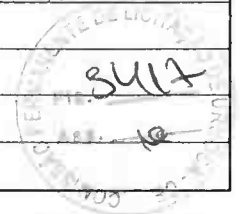
**Cento e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Dois reais e Sessenta e Nove centavos**

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil



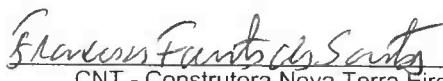
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE_04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.585,72	5,12
2	MOVIMENTO DE TERRA	325,87	0,17
3	PAREDES E PAINÉIS/ESTRUTURA	4.843,70	2,59
4	REVESTIMENTO	41.100,90	21,94
5	ESQUADRIAS	15.766,21	8,42
6	PISO	2.558,82	1,37
7	COBERTA	36.791,31	19,64
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2.742,20	1,46
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.293,05	1,22
9.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	1.584,05	0,85
9.2	DRENO PARA AR CONDICIONADO	709,00	0,38
10	PINTURA	50.905,35	27,18
10.1	PAREDES	46.358,03	24,75
10.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA	3.242,59	1,73
10.3	CASTELO D'ÁGUA	1.304,73	0,70
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	3.904,65	2,08
12	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	14.083,75	7,52
12.1	PAVIMENTAÇÃO	11.995,29	6,40
12.2	PAISAGISMO	2.088,46	1,12
13	LIMPEZA	2.401,16	1,28

VALOR TOTAL: 187.302,69 100,00

Cento e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Dois reais e Sessenta e Nove centavos

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

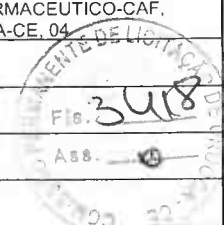
X X



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,10</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,11	35,81
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,65	24,65
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,44	55,98
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,33	2,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>118,74</b>

VALOR:	149,84
VALOR SEM ENCARGOS:	129,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	149,84
VALOR BDI (25.48%):	38,18
VALOR COM BDI:	188,02
QUANTIDADE:	6,00

### 1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,10</b>

VALOR:	14,10
VALOR SEM ENCARGOS:	5,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,05
VALOR COM ENCARGOS:	14,10
VALOR BDI (25.48%):	3,59
VALOR COM BDI:	17,69
QUANTIDADE:	31,24

### 1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,82</b>

VALOR:	8,81
VALOR SEM ENCARGOS:	3,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,65
VALOR COM ENCARGOS:	8,81

x

✗ ✗ ✗

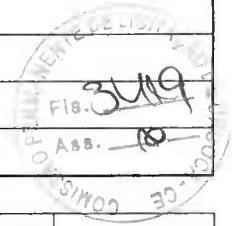


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR BDI (25.48%):	2,24
VALOR COM BDI:	11,05
QUANTIDADE:	605,53

### 1.4. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,89</b>

VALOR:	3,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,52
VALOR COM ENCARGOS:	3,89
VALOR BDI (25.48%):	0,99
VALOR COM BDI:	4,88
QUANTIDADE:	248,74

### 2.1. C0329 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,46	4,67
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,91	1,47
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>6,14</b>

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,55	16,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,33</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	3,94	4,33
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>4,33</b>

VALOR:	26,80
VALOR SEM ENCARGOS:	14,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,83
VALOR COM ENCARGOS:	26,80
VALOR BDI (25.48%):	6,83
VALOR COM BDI:	33,63
QUANTIDADE:	9,69

### 3.1. C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,27	15,90
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>15,90</b>

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30

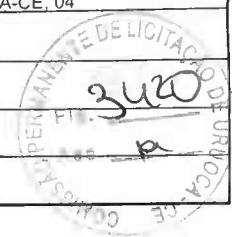
X
X
R
J
BM



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTÉ IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	93,30
---------------------------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	66,59
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,55
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	72,90

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	302,52
------------------------	--------

<b>VALOR:</b>	411,72
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	343,20
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	68,52
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	411,72
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	104,91
<b>VALOR COM BDI:</b>	516,63
<b>QUANTIDADE:</b>	0,28

### 3.2. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,66

<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	3,00
---------------------------	------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	0,20
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	10,78

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	10,98
------------------------	-------

<b>VALOR:</b>	13,98
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	12,15
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	1,83
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	13,98
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	3,56
<b>VALOR COM BDI:</b>	17,54
<b>QUANTIDADE:</b>	23,24

### 3.3. C2823 - FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 6mm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	72,70
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	54,43

<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	127,13
---------------------------	--------

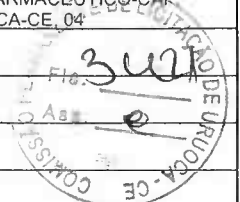
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	5,96
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	0,73
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,02000000	17,44
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,40000000	6,61



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	1,36500000	25,20	34,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>65,14</b>
<b>VALOR:</b>						<b>192,27</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>113,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>78,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>192,27</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>48,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>241,26</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1,88</b>

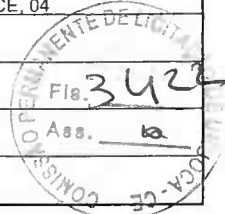
<b>1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)</b>						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,28</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	67,59	67,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>67,59</b>

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	635,60	2,38
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>2,38</b>
<b>VALOR:</b>						<b>84,25</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>75,11</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>9,14</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>84,25</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>21,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>105,72</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>30,65</b>

<b>3.5. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)</b>						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,55	17,42
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>38,19</b>
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,59	1,00
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,09	2,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,55	1,20
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,67	16,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>21,33</b>

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	59,52
VALOR SEM ENCARGOS:	35,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	23,77
VALOR COM ENCARGOS:	59,52
VALOR BDI (25.48%):	15,17
VALOR COM BDI:	74,69
QUANTIDADE:	8,00

**4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,41</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,75</b>

VALOR:	6,16
VALOR SEM ENCARGOS:	3,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	6,16
VALOR BDI (25.48%):	1,57
VALOR COM BDI:	7,73
QUANTIDADE:	605,53

**1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>24,90</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	66,59	1,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,55	4,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,64</b>

VALOR:	30,54
VALOR SEM ENCARGOS:	14,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,55
VALOR COM ENCARGOS:	30,54
VALOR BDI (25.48%):	7,78
VALOR COM BDI:	38,32
QUANTIDADE:	85,49

Handwritten marks: a circle with a dot, a square with a dot, and a cross.

Handwritten initials: 'J' and 'BM'.

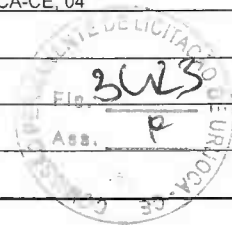


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



### 4.3. C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1:5 ESP=5 mm (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96000000	15,55	14,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,55</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,55	2,62
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	5,42	0,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,57</b>

VALOR:	35,12
VALOR SEM ENCARGOS:	15,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,66
VALOR COM ENCARGOS:	35,12
VALOR BDI (25.48%):	8,95
VALOR COM BDI:	44,07
QUANTIDADE:	520,04

### 4.4. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>26,15</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	2,00	16,00
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,85	47,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>63,14</b>

VALOR:	89,29
VALOR SEM ENCARGOS:	73,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,25
VALOR COM ENCARGOS:	89,29
VALOR BDI (25.48%):	22,75
VALOR COM BDI:	112,04
QUANTIDADE:	75,84

### 4.5. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20

✘ ✘ ✘ J B

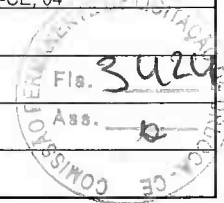




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	26,15
---------------------------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	2,00 8,00
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	32,88 36,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>44,17</b>

<b>VALOR:</b>	<b>70,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>54,07</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>16,25</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>70,32</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>17,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>88,24</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>9,65</b>

### 4.6. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77 4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55 3,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,26</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,54 0,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,60</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,86</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>4,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,86</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,86</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>75,84</b>

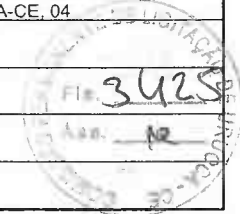
### 4.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	20,77 4,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	15,55 3,58
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,36</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	3,54 2,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,34</b>

<b>VALOR:</b>	<b>10,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,50</b>

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,20
VALOR COM ENCARGOS:	10,70
VALOR BDI (25.48%):	2,73
VALOR COM BDI:	13,43
QUANTIDADE:	9,65

**5.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)**

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,97	75,94
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	362,22	362,22
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	334,06	334,06
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>772,22</b>	

VALOR:	772,22
VALOR SEM ENCARGOS:	654,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	117,27
VALOR COM ENCARGOS:	772,22
VALOR BDI (25.48%):	196,76
VALOR COM BDI:	968,98
QUANTIDADE:	5,00

**5.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)**

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>75,08</b>	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,38	45,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>45,38</b>	

VALOR:	120,46
VALOR SEM ENCARGOS:	74,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	45,70
VALOR COM ENCARGOS:	120,46
VALOR BDI (25.48%):	30,69
VALOR COM BDI:	151,15
QUANTIDADE:	20,00

**5.3. C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	283,22	283,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>283,22</b>	

VALOR:	283,22
--------	--------

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	283,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	283,22
VALOR BDI (25.48%):	72,16
VALOR COM BDI:	355,38
QUANTIDADE:	0,88

### 5.4. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	151,26	151,26
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>151,26</b>

VALOR:	151,26
VALOR SEM ENCARGOS:	151,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	151,26
VALOR BDI (25.48%):	38,54
VALOR COM BDI:	189,80
QUANTIDADE:	0,72

### 5.5. C4950 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,78</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,61	14,42
448 VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	268,29	268,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>282,71</b>

VALOR:	301,49
VALOR SEM ENCARGOS:	290,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	301,49
VALOR BDI (25.48%):	76,82
VALOR COM BDI:	378,31
QUANTIDADE:	19,69

### 6.1. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,86	0,52
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,52</b>

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

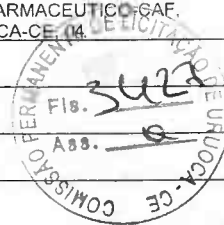
x    &    &    J    991



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-GAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE (M)
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	16,77	12,58
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	20,77	23,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>36,47</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	4,78
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	1,94
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,44
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	2,69
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	3,63
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	1,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>15,22</b>

<b>VALOR:</b>	<b>52,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>30,07</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>22,14</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>52,21</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>13,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>65,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>39,06</b>

### 7.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	22,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>39,96</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
45	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	4,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,20</b>

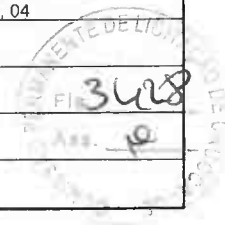
<b>VALOR:</b>	<b>44,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>19,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>24,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>44,16</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>11,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>55,41</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>405,23</b>

### 7.2. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	4,98
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,21</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	73,71	0,18
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,09	0,35
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,55	0,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,71</b>

<b>VALOR:</b>	<b>11,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>11,92</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>3,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,96</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>91,27</b>

**7.3. C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>22,13</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	24,65	1,48
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	3,50	3,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,98</b>

<b>VALOR:</b>	<b>27,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>13,50</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,11</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>6,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,02</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>130,12</b>

**7.4. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,17</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,43	7,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,29</b>

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	502,15	1,00

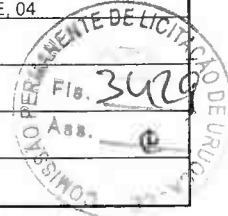
X    X    X    J    M



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



TOTAL SERVIÇO:	1,00
VALOR:	26,46
VALOR SEM ENCARGOS:	14,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,48
VALOR COM ENCARGOS:	26,46
VALOR BDI (25.48%):	6,74
VALOR COM BDI:	33,20
QUANTIDADE:	46,01

### 7.5. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>39,96</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,70	23,10
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>23,10</b>

VALOR:	63,06
VALOR SEM ENCARGOS:	38,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	63,06
VALOR BDI (25.48%):	16,07
VALOR COM BDI:	79,13
QUANTIDADE:	37,12

### 7.460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>37,54</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,65	19,78
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,89	23,79
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,33	1,84
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,33	4,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>50,07</b>

VALOR:	87,61
VALOR SEM ENCARGOS:	64,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	22,85
VALOR COM ENCARGOS:	87,61
VALOR BDI (25.48%):	22,32

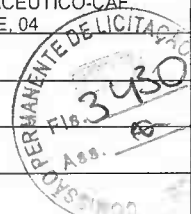
*(Handwritten marks and signatures)*  
 ✕      ✕      *(Signature)*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAE, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR COM BDI:	109,93
QUANTIDADE:	37,12

### 8.1. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)

VALOR:	57,30
VALOR SEM ENCARGOS:	57,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	57,30
VALOR BDI (25.48%):	14,60
VALOR COM BDI:	71,90
QUANTIDADE:	37,00

### 8.2. 00039386 - LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13 (UN)

VALOR:	13,05
VALOR SEM ENCARGOS:	13,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,05
VALOR BDI (25.48%):	3,33
VALOR COM BDI:	16,38
QUANTIDADE:	5,00

### 9.1.1. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,77	10,90
0	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32	13,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>24,11</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28	0,08
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	32,40	32,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,48</b>

VALOR:	56,59
VALOR SEM ENCARGOS:	42,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,56
VALOR COM ENCARGOS:	56,59
VALOR BDI (25.48%):	14,42
VALOR COM BDI:	71,01
QUANTIDADE:	10,00

### 9.1.2. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

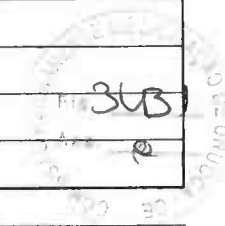
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,55</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	50,25	50,25
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28	0,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>50,33</b>

<b>VALOR:</b>	<b>68,88</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>57,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>68,88</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>17,55</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>86,43</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>7,00</b>

### 9.1.3. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,39</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,23	20,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>20,23</b>

<b>VALOR:</b>	<b>30,62</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>24,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,25</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>30,62</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>7,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>38,42</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>7,00</b>

### 9.2.1. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>6,22</b>

<b>VALOR:</b>	<b>6,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>2,44</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>3,78</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,22</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>1,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>7,80</b>

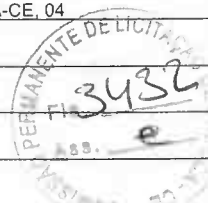




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



QUANTIDADE:	25,00
-------------	-------

### 9.2.2. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	20,32	2,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,45</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	44,55	0,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	38,69	0,01
I0000	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,95	2,98
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,01</b>

VALOR:	7,46
VALOR SEM ENCARGOS:	4,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,69
VALOR COM ENCARGOS:	7,46
VALOR BDI (25.48%):	1,90
VALOR COM BDI:	9,36
QUANTIDADE:	25,00

### 9.2.3. C1547 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,77	3,69
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	20,32	4,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,16</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	0,28	0,22
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,78	2,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,00</b>

VALOR:	11,16
VALOR SEM ENCARGOS:	6,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,93
VALOR COM ENCARGOS:	11,16
VALOR BDI (25.48%):	2,84
VALOR COM BDI:	14,00
QUANTIDADE:	20,00

### 10.1.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23

X    Ø    X    J    997

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

TOTAL MAO DE OBRA:	9,58
--------------------	------

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40000000	0,54	0,22
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70000000	2,88	2,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>2,24</b>

<b>VALOR:</b>	<b>11,82</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>5,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>11,82</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>3,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,83</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>247,49</b>

**10.1.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395 PINTOR	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>14,18</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,12000000	11,92	1,43
I2096 TINTA LATEX	L	0,17000000	20,96	3,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>5,13</b>

<b>VALOR:</b>	<b>19,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,62</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>19,31</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>24,23</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>951,05</b>

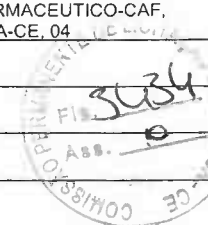
**10.1.3. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395 PINTOR	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>14,18</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,05000000	16,96	0,85
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000	11,75	1,41
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,17000000	24,26	4,12

*Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.*

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



TOTAL MATERIAL:	6,52
VALOR:	20,70
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	20,70
VALOR BDI (25.48%):	5,27
VALOR COM BDI:	25,97
QUANTIDADE:	715,67

**10.1.4. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL MAO DE OBRA:						9,58

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,14	2,50
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,53	2,33
TOTAL MATERIAL:						4,83

VALOR:	14,41
VALOR SEM ENCARGOS:	8,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	14,41
VALOR BDI (25.48%):	3,67
VALOR COM BDI:	18,08
QUANTIDADE:	58,51

**10.2.1. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
TOTAL MAO DE OBRA:						12,30

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,98	4,04
TOTAL MATERIAL:						4,31

VALOR:	16,61
VALOR SEM ENCARGOS:	9,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,48
VALOR COM ENCARGOS:	16,61
VALOR BDI (25.48%):	4,23
VALOR COM BDI:	20,84

X  
Q  
J  
PA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

QUANTIDADE:	82,32
-------------	-------

**10.2.2. C3551 - MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,31</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,96	0,68
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,51	1,63
347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,47</b>

VALOR:	14,78
VALOR SEM ENCARGOS:	9,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,00
VALOR COM ENCARGOS:	14,78
VALOR BDI (25.48%):	3,77
VALOR COM BDI:	18,55
QUANTIDADE:	82,32

**10.3.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,18</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,26	4,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,52</b>

VALOR:	20,70
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	20,70
VALOR BDI (25.48%):	5,27
VALOR COM BDI:	25,97
QUANTIDADE:	50,24

**11.1. C5018 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>21,73</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11218	GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	1,64
19504	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	35,50
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	3,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>40,21</b>

<b>VALOR:</b>	<b>61,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>48,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>13,28</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>61,94</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>15,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>77,72</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>50,24</b>

### 12.1.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	3,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	3,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,01</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,39
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,39</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,12
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	11,35
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	0,15
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	0,62
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>13,24</b>

<b>VALOR:</b>	<b>23,64</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,29</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,64</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>6,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,66</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>71,30</b>

### 12.1.2. 92393 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_12/2015 (M2)

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

3437  
R  
C  
CE

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	78,92	4,48
00000711	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,01740000	30,59	31,12
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00640000	72,11	0,46
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>36,06</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	18,45	2,32
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04950000	0,85	0,04
83	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01350000	20,86	0,28
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05890000	0,52	0,03
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	9,07	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	14,71	1,85
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>4,56</b>

VALOR:	40,62
VALOR SEM ENCARGOS:	39,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,27
VALOR COM ENCARGOS:	40,62
VALOR BDI (25.48%):	10,35
VALOR COM BDI:	50,97
QUANTIDADE:	193,85

**12.2.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)**

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	16,77	3,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,48</b>

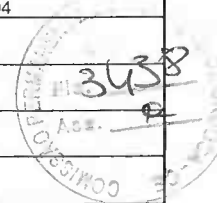
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,33	5,70
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	105,69	7,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,63</b>

VALOR:	17,11
VALOR SEM ENCARGOS:	14,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,15
VALOR COM ENCARGOS:	17,11
VALOR BDI (25.48%):	4,36
VALOR COM BDI:	21,47

x d

d j m

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



QUANTIDADE:	29,92
-------------	-------

**12.2.2. C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,55	23,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>54,49</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	218,02	218,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>218,02</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	384,98	11,55
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	134,84	4,05
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>15,60</b>

VALOR:	288,11
VALOR SEM ENCARGOS:	249,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	38,47
VALOR COM ENCARGOS:	288,11
VALOR BDI (25.48%):	73,41
VALOR COM BDI:	361,52
QUANTIDADE:	4,00

**13.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24694534	15,55	3,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,84</b>

VALOR:	3,84
VALOR SEM ENCARGOS:	1,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	3,84
VALOR BDI (25.48%):	0,98
VALOR COM BDI:	4,82
QUANTIDADE:	351,88

**13.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,17</b>

VALOR:	1,17
VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,76

X    &    &    J    M



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

VALOR COM ENCARGOS:	1,17
VALOR BDI (25.48%):	0,30
VALOR COM BDI:	1,47
QUANTIDADE:	479,66

*Francisco Fausto dos Santos*  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



*Handwritten marks: a cross, a plus sign, and a circle with a dot.*





**CONSTRUTORA**

NOVA TERRA

Um Novo Conceito em Construções

## CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

DATA:

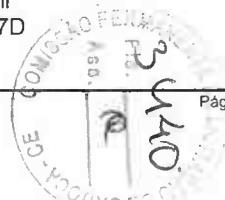
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.585,72	100,00 %					100,00 %
			9.585,72					9.585,72
2	MOVIMENTO DE TERRA	325,87	100,00 %					100,00 %
			325,87					325,87
3	PAREDES E PAINÉIS/ESTRUTURA	4.843,70	100,00 %					100,00 %
			4.843,70					4.843,70
4	REVESTIMENTO	41.100,90	25,00 %	50,00 %	25,00 %			100,00 %
			10.275,23	20.550,45	10.275,22			41.100,90
5	ESQUADRIAS	15.766,21		50,00 %	50,00 %			100,00 %
				7.883,11	7.883,10			15.766,21
6	PISO	2.558,82		50,00 %	50,00 %			100,00 %
				1.279,41	1.279,41			2.558,82
7	COBERTA	36.791,31			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					18.395,66	18.395,65		36.791,31
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2.742,20			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					1.371,10	1.371,10		2.742,20
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.293,05		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				573,26	1.146,53	573,26		2.293,05
10	PINTURA	50.905,35		25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
				12.726,34	12.726,34	12.726,34	12.726,33	50.905,35
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	3.904,65		25,00 %	25,00 %	50,00 %		100,00 %
				976,16	976,16	1.952,33		3.904,65
12	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	14.083,75					100,00 %	100,00 %
							14.083,75	14.083,75
13	LIMPEZA	2.401,16			25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
					600,29	1.200,58	600,29	2.401,16
		187.302,69	25.030,52	43.988,73	54.653,81	36.219,26	27.410,37	187.302,69
			25.030,52	69.019,25	123.673,06	159.892,32	187.302,69	

*Francisco Fausto dos Santos*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
CPF: 061.653.893-68  
Titular

*João Batista Moreira*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D





## COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

COD	DESCRIÇÃO	%
I	<b>I - DESPESAS INDIRECTAS</b>	
AC	Administração central	4,07
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>

II	<b>II - DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
G	GARANTIA/SEGURO	0,21
L	Lucro	6,49
	<b>TOTAL</b>	<b>6,70</b>

I	<b>IV - Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

**BDI = 25,48%**

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D



& x &



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 04
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE IV:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<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>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

**A + B + C + D**

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D



Massapê-CE, 13 de outubro de 2021

À Comissão Permanente de Licitação

Uruoca/CE

Ref. à Tomada de Preços Nº 0030809.2021

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE - LOTE 05.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021, pelo preço global de **R\$ 75.837,03 (Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Trinta e Sete Reais e Três Centavos)**. Com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Francisco Fausto dos Santos**, Carteira de Identidade nº 862813 - SSP-CE e CPF nº 061.653.893-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



## PLANILHA ORÇAM TÁRIA

DATA:

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>3.026,03</b>	<b>3.795,92</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,84	188,02	899,04	1.128,12	
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	14,10	17,69	23,69	29,72	
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	238,74	8,81	11,05	2.103,30	2.638,08	
<b>2</b>	<b>REVESTIMENTO</b>								<b>23.432,57</b>	<b>29.402,54</b>
<b>2.1</b>	<b>PAREDE</b>								<b>22.532,97</b>	<b>28.273,74</b>
2.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	238,74	6,16	7,73	1.470,64	1.845,46	
2.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	135,55	30,54	38,32	4.139,70	5.194,28	
2.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	109,19	34,38	43,14	3.753,95	4.710,46	
2.1.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	135,55	89,29	112,04	12.103,26	15.187,02	
2.1.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	135,55	7,86	9,86	1.065,42	1.336,52	
<b>2.2</b>	<b>FORRO</b>								<b>899,60</b>	<b>1.128,80</b>
2.2.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	20,00	29,99	37,63	599,80	752,60	
2.2.2	C4284	SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M	20,00	14,99	18,81	299,80	376,20	
<b>3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								<b>747,10</b>	<b>937,46</b>
3.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	747,10	937,46	747,10	937,46	
<b>4</b>	<b>PISO</b>								<b>2.671,06</b>	<b>3.351,49</b>
4.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	51,16	52,21	65,51	2.671,06	3.351,49	
<b>5</b>	<b>COBERTA</b>								<b>21.704,91</b>	<b>27.235,66</b>
5.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	177,80	39,32	49,34	6.991,10	8.772,65	
5.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	177,80	50,46	63,32	8.971,79	11.258,30	
5.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	37,90	11,92	14,96	451,77	566,98	
5.4	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	56,10	27,11	34,02	1.520,87	1.908,52	
5.5	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	18,95	26,46	33,20	501,42	629,14	



**CONSTRUTORA**

NOVA TERRA

Um Novo Conceito em Construções

**PLANILHA ORÇAM TÁRIA**

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.6	C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	M2	177,80	18,38	23,06	3.267,96	4.100,07
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>440,25</b>	<b>552,44</b>
6.1	00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	7,00	57,30	71,90	401,10	503,30
6.2	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	3,00	13,05	16,38	39,15	49,14
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS</b>							<b>226,36</b>	<b>284,04</b>
7.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	4,00	56,59	71,01	226,36	284,04
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>							<b>7.632,30</b>	<b>9.576,70</b>
<b>8.1</b>	<b>PAREDES</b>							<b>6.989,93</b>	<b>8.770,55</b>
8.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	190,55	19,31	24,23	3.679,52	4.617,03
8.1.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	229,73	14,41	18,08	3.310,41	4.153,52
<b>8.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>							<b>403,44</b>	<b>506,32</b>
8.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	16,61	20,84	55,81	70,02
8.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	23,52	14,78	18,55	347,63	436,30
<b>8.3</b>	<b>ESQUADRIAS DE FERRO</b>							<b>215,42</b>	<b>270,33</b>
8.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	5,72	37,66	47,26	215,42	270,33
<b>8.4</b>	<b>ESQUADRIAS CERÂMICAS</b>							<b>23,51</b>	<b>29,50</b>
8.4.1	C2471	TINTA CERÂMICA DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1,28	18,37	23,05	23,51	29,50
<b>9</b>	<b>LIMPEZA</b>							<b>558,30</b>	<b>700,78</b>
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	145,39	3,84	4,82	558,30	700,78

VALOR TOTAL: 75.837,03

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Trinta e Sete reais e Três centavos

✍ ✍ ✍

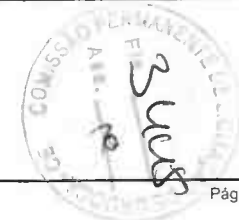
*Francisco Fausto dos Santos*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos

Titular

CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira

Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



**RESUMO DO ORÇAMENTO**DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.795,92	5,01
2	REVESTIMENTO	29.402,54	38,77
2.1	PAREDE	28.273,74	37,28
2.2	FORRO	1.128,80	1,49
3	ESQUADRIAS	937,46	1,24
4	PISO	3.351,49	4,42
5	COBERTA	27.235,66	35,91
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	552,44	0,73
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	284,04	0,37
8	PINTURA	9.576,70	12,63
8.1	PAREDES	8.770,55	11,56
8.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA	506,32	0,67
8.3	ESQUADRIAS DE FERRO	270,33	0,36
8.4	ESQUADRIAS CERÂMICAS	29,50	0,04
9	LIMPEZA	700,78	0,92
VALOR TOTAL:		75.837,03	100,00

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Trinta e Sete reais e Três centavos

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D

Ø Ø  
X

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

**1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,10</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,11	35,81
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,65	24,65
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,44	55,98
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,33	2,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>118,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>149,84</b>

**1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,10</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,10</b>

**1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,82</b>
<b>VALOR:</b>						<b>8,81</b>

**2.1.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,41</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,75</b>
<b>VALOR:</b>						<b>6,16</b>

**2.1.2. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

x p d J M



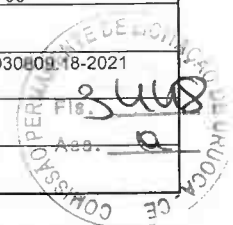


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES



ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>24,90</b>

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02430000	66,59	1,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,30000000	0,55	4,02
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,64</b>
<b>VALOR:</b>					<b>30,54</b>

### 2.1.3. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	15,55	9,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>21,79</b>

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,02500000	503,77	12,59
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>12,59</b>
<b>VALOR:</b>					<b>34,38</b>

### 2.1.4. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,72000000	20,77	14,95
I2543	SERVENTE	H	0,72000000	15,55	11,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>26,15</b>

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I6506	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	2,00	16,00
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	42,85	47,14
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>63,14</b>
<b>VALOR:</b>					<b>89,29</b>

### 2.1.5. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543	SERVENTE	H	0,20000000	15,55	3,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,26</b>

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0116	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,16900000	3,54	0,60
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,60</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,86</b>

X
D  
D
J
M



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

3449

### 2.2.1. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,99	29,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>29,99</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>29,99</b>	

### 2.2.2. C4284 - SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18290	SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M	1,00000000	14,99	14,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>14,99</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>14,99</b>	

### 3.1. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,77	62,89
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,77	77,89
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>191,63</b>	

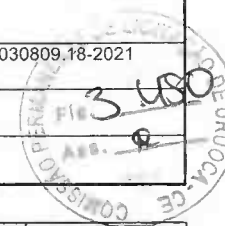
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	66,59	0,71
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	162,06	162,06
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,09	1,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,55	0,95
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,34	73,02
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,79	51,79
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	42,99	42,99
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,27	2,16
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	207,93	207,93
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	15,33	3,83
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,36	8,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>555,47</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>747,10</b>	

### 4.1. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,86	0,52
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,52</b>	

✗ ✗ ✗ ✗ ✗

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES



MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	16,77	12,58
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	20,77	23,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>36,47</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	15,94	4,78
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	3,24	1,94
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,55	0,44
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	17,96	2,69
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	36,31	3,63
102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	34,70	1,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,22</b>
<b>VALOR:</b>						<b>52,21</b>

**5.1. C3005 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>37,54</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	16,52	0,83
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	13,61	0,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,78</b>
<b>VALOR:</b>						<b>39,32</b>

**5.2. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>39,96</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,70	10,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>10,50</b>
<b>VALOR:</b>						<b>50,46</b>

**5.3. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,21</b>

*(Handwritten marks and signatures)*

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	73,71	0,18
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,09	0,35
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,55	0,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,71</b>
<b>VALOR:</b>					<b>11,92</b>

**5.4. C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,13</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	24,65	1,48
11828 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	3,50	3,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,98</b>
<b>VALOR:</b>					<b>27,11</b>

**5.5. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,17</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,43	7,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,29</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	502,15	1,00
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>1,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>26,46</b>

**5.6. C1876 - PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA) (M2)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,18</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
11815 CUPINICIDA (PENTOX OU SIMILAR) P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,16000000	20,92	3,35



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES



TOTAL MATERIAL:	4,20
VALOR:	18,38

### 6.1. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)

VALOR:	57,30
--------	-------

### 6.2. 00039386 - LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13 (UN)

VALOR:	13,05
--------	-------

### 2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,77	10,90
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32	13,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>24,11</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28	0,08
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	32,40	32,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,48</b>

VALOR:	56,59
--------	-------

### 8.1.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92	1,43
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,96	3,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,13</b>

VALOR:	19,31
--------	-------

### 8.1.2. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,58</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,14	2,50

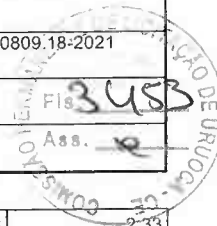


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES



12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,53	2,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,83</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,41</b>

### 8.2.1. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,30</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,98	4,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,31</b>
<b>VALOR:</b>						<b>16,61</b>

### 8.2.2. C3551 - MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,31</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,96	0,68
11109	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,51	1,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,47</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,78</b>

### 8.3.1. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>30,04</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,96	0,51
11109	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,67	0,50
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,28	2,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,62</b>
<b>VALOR:</b>						<b>37,66</b>

✕ ✕ ✕      J      BM

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

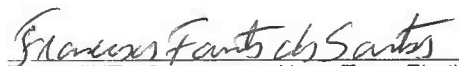
**8.4.1. C2471 - TINTA CERÂMICA DUAS DEMÃOS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:						14,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17000000	24,65	4,19
TOTAL MATERIAL:						4,19
VALOR:						18,37

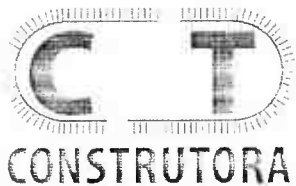
**9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24694534	15,55	3,84
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84
VALOR:						3,84

  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D





Uma Nova Concepção em Construções

# CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO, CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.795,92	100,00 %					100,00 %
			3.795,92					3.795,92
2	REVESTIMENTO	29.402,54	25,00 %	50,00 %	25,00 %			100,00 %
			7.350,64	14.701,27	7.350,63			29.402,54
3	ESQUADRIAS	937,46		50,00 %	50,00 %			100,00 %
				468,73	468,73			937,46
4	PISO	3.351,49		50,00 %	50,00 %			100,00 %
				1.675,75	1.675,74			3.351,49
5	COBERTA	27.235,66			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					13.617,83	13.617,83		27.235,66
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	552,44			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					276,22	276,22		552,44
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	284,04		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				71,01	142,02	71,01		284,04
8	PINTURA	9.576,70				50,00 %	50,00 %	100,00 %
						4.788,35	4.788,35	9.576,70
9	LIMPEZA	700,78					100,00 %	100,00 %
							700,78	700,78
		75.837,03	11.146,56	16.916,76	23.531,17	18.753,41	5.489,13	75.837,03
			11.146,56	28.063,32	51.594,49	70.347,90	75.837,03	

*Francisco Fausto dos Santos*

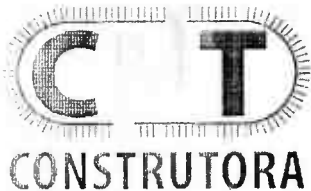
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D







Um Novo Conceito em Construções

### COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA:

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

COD	DESCRIÇÃO	%
I	<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	Administração central	4,07
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>

II	<b>II - DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
G	GARANTIA/SEGURO	0,21
L	Lucro	6,49
	<b>TOTAL</b>	<b>6,70</b>

I	<b>IV - Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>



BDI = 25,48%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

*Francisco Fausto dos Santos*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D

✱ ✱ ✱



Um Novo Conceito em Construções

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 05
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 05:	REFORMA DA UBS ANEXO ELIAS CRAVEIRO CHAVES

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<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>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

*Francisco Fausto dos Santos*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli

CNPJ: 12.314.392/0001-42

Francisco Fausto dos Santos

Titular

CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli

CNPJ: 12.314.392/0001-42

João Batista Moreira

Resp. Técnico

Engenheiro Civil

CREA/CE: 9227D



Massapê-CE, 13 de outubro de 2021

À Comissão Permanente de Licitação

Uruoca/CE

Ref. à Tomada de Preços Nº 0030809.2021

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE - LOTE 06.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021, pelo preço global de **R\$ 46.416,27 (Quarenta e Seis Mil Quatrocentos e Dezesesseis Reais e Vinte e Sete Centavos)**. Com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Francisco Fausto dos Santos**, Carteira de Identidade nº 862813 - SSP-CE e CPF nº 061.653.893-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D

X X X



Um Novo Conceito em Construções

# PLANILHA ORÇAM TÁRIA

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>922,73</b>	<b>1.157,84</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,84	188,02	899,04	1.128,12
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	14,10	17,69	23,69	29,72
<b>2</b>	<b>REVESTIMENTO</b>							<b>810,80</b>	<b>1.017,40</b>
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	20,00	6,16	7,73	123,20	154,60
2.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1.3	SEINFRA	M2	20,00	34,38	43,14	687,60	862,80
<b>3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>							<b>3.270,90</b>	<b>4.104,27</b>
3.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	772,22	968,98	772,22	968,98
3.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	12,00	120,46	151,15	1.445,52	1.813,80
3.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	5,04	208,96	262,20	1.053,16	1.321,49
<b>4</b>	<b>COBERTA</b>							<b>10.911,19</b>	<b>13.690,90</b>
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	242,86	44,16	55,41	10.724,70	13.456,87
4.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	6,01	31,03	38,94	186,49	234,03
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>3.869,71</b>	<b>4.855,96</b>
<b>5.1</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>							<b>1.019,05</b>	<b>1.278,85</b>
5.1.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	47,89	5,99	7,52	286,86	360,13
5.1.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	36,21	7,18	9,01	259,99	326,25
5.1.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	11,52	11,15	13,99	128,45	161,16
5.1.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	15,71	15,12	18,97	237,54	298,02
5.1.5	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	5,76	18,44	23,14	106,21	133,29
<b>5.2</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>							<b>416,74</b>	<b>522,93</b>
5.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	20,63	25,89	41,26	51,78
5.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	20,63	25,89	20,63	25,89
5.2.3	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	26,97	33,84	26,97	33,84
5.2.4	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	2,00	23,33	29,27	46,66	58,54



CONSTRUTORA

Um Novo Conceito em Construções

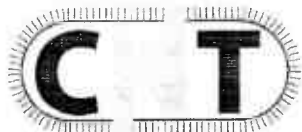
PLANILHA ORÇAN TÁRIA

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2.5	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	2,00	11,76	14,76	23,52	29,52
5.2.6	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	257,70	323,36	257,70	323,36
5.3	<b>QUADROS / CAIXAS</b>							<b>352,40</b>	<b>442,19</b>
5.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	251,23	315,24	251,23	315,24
5.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	31,68	39,75	31,68	39,75
5.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	69,49	87,20	69,49	87,20
5.4	<b>LAMPÂDAS E LUMINÁRIAS</b>							<b>1.552,80</b>	<b>1.948,54</b>
5.4.1	00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	23,00	57,30	71,90	1.317,90	1.653,70
5.4.2	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	18,00	13,05	16,38	234,90	294,84
5.5	<b>LOGICA</b>							<b>528,72</b>	<b>663,45</b>
5.5.1	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	176,24	221,15	528,72	663,45
6	<b>INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS</b>							<b>1.085,91</b>	<b>1.362,52</b>
6.1	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>							<b>859,83</b>	<b>1.078,92</b>
6.1.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	6,00	56,59	71,01	339,54	426,06
6.1.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,60	323,26	405,63	193,96	243,38
6.1.3	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	326,33	409,48	326,33	409,48
6.2	<b>DRENO PARA AR CONDICIONADO</b>							<b>226,08</b>	<b>283,60</b>
6.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	10,00	6,22	7,80	62,20	78,00
6.2.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	7,46	9,36	74,60	93,60
6.2.3	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	8,00	11,16	14,00	89,28	112,00
7	<b>PINTURA</b>							<b>14.883,68</b>	<b>18.675,34</b>
7.1	<b>PAREDES</b>							<b>12.656,95</b>	<b>15.880,79</b>
7.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	368,33	19,31	24,23	7.112,45	8.924,64
7.1.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	228,79	20,70	25,97	4.735,95	5.941,68
7.1.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	56,11	14,41	18,08	808,55	1.014,47



**CONSTRUTORA**

NOVA TERRA

Um Novo Conceito em Construções

## PLANILHA ORÇAM TÁRIA

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA/FERRO</b>						<b>2.226,73</b>	<b>2.794,55</b>
7.2.1	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	82,32	14,78	18,55	1.216,69	1.527,04
7.2.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	26,82	37,66	47,26	1.010,04	1.267,51
8		<b>LIMPEZA</b>						<b>1.236,48</b>	<b>1.552,04</b>
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	322,00	3,84	4,82	1.236,48	1.552,04
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>46.416,27</b>

Quarenta e Seis Mil Quatrocentos e Dezesseis reais e Vinte e Sete centavos

*Francisco Fausto dos Santos*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



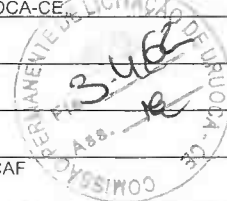


## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.157,84	2,49
2	REVESTIMENTO	1.017,40	2,19
3	ESQUADRIAS	4.104,27	8,84
4	COBERTA	13.690,90	29,50
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.855,96	10,46
5.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	1.278,85	2,76
5.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	522,93	1,13
	QUADROS / CAIXAS	442,19	0,95
5.4	LAMPÂDAS E LUMINÁRIAS	1.948,54	4,20
5.5	LOGICA	663,45	1,43
6	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	1.362,52	2,94
6.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	1.078,92	2,32
6.2	DRENO PARA AR CONDICIONADO	283,60	0,61
7	PINTURA	18.675,34	40,23
7.1	PAREDES	15.880,79	34,21
7.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA/FERRO	2.794,55	6,02
8	LIMPEZA	1.552,04	3,34
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>46.416,27</b>	<b>100,00</b>

Quarenta e Seis Mil Quatrocentos e Dezesesseis reais e Vinte e Sete centavos

*Francisco Fausto dos Santos*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli

CNPJ: 12.314.392/0001-42

Francisco Fausto dos Santos

Titular

CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*

CNT - Construtora Nova Terra Eireli

CNPJ: 12.314.392/0001-42

João Batista Moreira

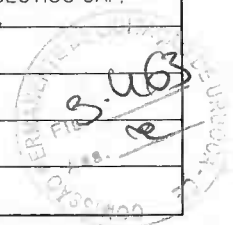
Resp. Técnico

Engenheiro Civil

CREA/CE: 9227D

✕ ✕ ✕

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



**1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,10</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,11	35,81
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,65	24,65
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,44	55,98
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,33	2,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>118,74</b>	

VALOR:	149,84
VALOR SEM ENCARGOS:	129,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	149,84
VALOR BDI (25.48%):	38,18
VALOR COM BDI:	188,02
QUANTIDADE:	6,00

**1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,10</b>	

VALOR:	14,10
VALOR SEM ENCARGOS:	5,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,05
VALOR COM ENCARGOS:	14,10
VALOR BDI (25.48%):	3,59
VALOR COM BDI:	17,69
QUANTIDADE:	1,68

**2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,41</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,75</b>	

*Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.*



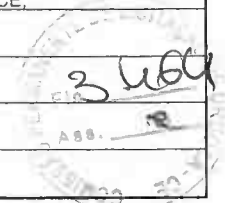


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



VALOR:	6,16
VALOR SEM ENCARGOS:	3,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	6,16
VALOR BDI (25.48%):	1,57
VALOR COM BDI:	7,73
QUANTIDADE:	20,00

### 2.2. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:						21,79

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	503,77
TOTAL SERVIÇO:					12,59

VALOR:	34,38
VALOR SEM ENCARGOS:	18,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,05
VALOR COM ENCARGOS:	34,38
VALOR BDI (25.48%):	8,76
VALOR COM BDI:	43,14
QUANTIDADE:	20,00

### 3.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,97
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	362,22
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	334,06
TOTAL SERVIÇO:					772,22

VALOR:	772,22
VALOR SEM ENCARGOS:	654,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	117,27
VALOR COM ENCARGOS:	772,22
VALOR BDI (25.48%):	196,76
VALOR COM BDI:	968,98
QUANTIDADE:	1,00

### 3.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,77
TOTAL SERVIÇO:					33,54



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>75,08</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	SEINFRA	UN	1,00000000	45,38	45,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>45,38</b>

<b>VALOR:</b>	<b>120,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>74,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>45,70</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>120,46</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>30,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>151,15</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>12,00</b>

### 3.3. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
I2543	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>108,96</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,00800000	66,59	0,53
I0441	SEINFRA	KG	0,57000000	1,09	0,62
I0805	SEINFRA	KG	2,84000000	0,55	1,56
I1222	SEINFRA	M2	1,00000000	97,29	97,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>100,00</b>

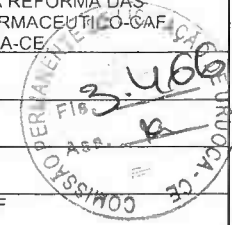
<b>VALOR:</b>	<b>208,96</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>141,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>67,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>208,96</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>53,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>262,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>5,04</b>

### 4.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>39,96</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	SEINFRA	UN	6,00000000	0,70	4,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,20</b>

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



VALOR:	44,16
VALOR SEM ENCARGOS:	19,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	44,16
VALOR BDI (25.48%):	11,25
VALOR COM BDI:	55,41
QUANTIDADE:	242,86

**4.2. C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
TOTAL MAO DE OBRA:						3,35

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	13,84	27,68
TOTAL MATERIAL:						27,68

VALOR:	31,03
VALOR SEM ENCARGOS:	28,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,07
VALOR COM ENCARGOS:	31,03
VALOR BDI (25.48%):	7,91
VALOR COM BDI:	38,94
QUANTIDADE:	6,01

**5.1.1. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:						4,12

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,83	1,87
TOTAL MATERIAL:						1,87

VALOR:	5,99
VALOR SEM ENCARGOS:	3,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	5,99
VALOR BDI (25.48%):	1,53
VALOR COM BDI:	7,52
QUANTIDADE:	47,89

**5.1.2. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)**

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

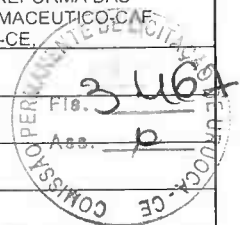
✘ ✘ ✘ J B1



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,50</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,63	2,68
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,68</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,18</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,44</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>2,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,18</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>1,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,01</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>36,21</b>

### 5.1.3. C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,77	2,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,77	2,91
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,26</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,77	5,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,89</b>

<b>VALOR:</b>	<b>11,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>3,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>11,15</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,99</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>11,52</b>

### 5.1.4. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,42</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,70	1,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,70</b>

<b>VALOR:</b>	<b>15,12</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,84</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,28</b>

✗ ✗

✗

J

PM



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

3.468

VALOR COM ENCARGOS:	15,12
VALOR BDI (25.48%):	3,85
VALOR COM BDI:	18,97
QUANTIDADE:	15,71

### 5.1.5. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,26</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	7,18	7,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,18</b>

VALOR:	18,44
VALOR SEM ENCARGOS:	11,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	18,44
VALOR BDI (25.48%):	4,70
VALOR COM BDI:	23,14
QUANTIDADE:	5,76

### 5.2.1. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,26</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,37	9,37
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,37</b>

VALOR:	20,63
VALOR SEM ENCARGOS:	13,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,85
VALOR COM ENCARGOS:	20,63
VALOR BDI (25.48%):	5,26
VALOR COM BDI:	25,89
QUANTIDADE:	2,00

### 5.2.2. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23

2    ✕    ✕    ✕    7    PN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

3.469

9

<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>11,26</b>
---------------------------	--------------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,37	9,37
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,37</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,78</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,85</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,63</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>25,89</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### 5.2.3. C1099 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,26</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,71	15,71
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,71</b>

<b>VALOR:</b>	<b>26,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>20,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,85</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,97</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>6,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,84</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### 5.2.4. C3572 - HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO) (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,39</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	12,94	12,94
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>12,94</b>

<b>VALOR:</b>	<b>23,33</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>17,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,25</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,33</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,94</b>

X

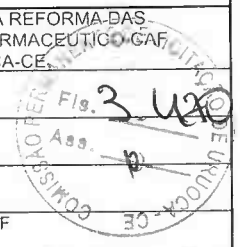
J



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO- CAF



VALOR COM BDI:	29,27
QUANTIDADE:	2,00

### 5.2.5. C3911 - CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05200000	20,77	1,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05200000	15,55	0,81
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,89</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	9,87	9,87
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>9,87</b>

VALOR:	11,76
VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,17
VALOR COM ENCARGOS:	11,76
VALOR BDI (25.48%):	3,00
VALOR COM BDI:	14,76
QUANTIDADE:	2,00

### 5.2.6. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,77	1,93
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,77	10,15
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,77	2,39
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,77	12,57
391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	20,77	58,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	15,55	74,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>160,06</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,91	0,22
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	66,59	5,33
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	8,17	10,76
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	75,16	4,03
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	1,09	6,54
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	29,92	2,99
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,55	9,90
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,87	0,30
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,57	57,57
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>97,64</b>

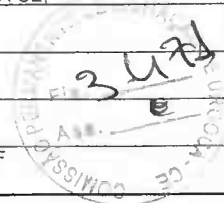
VALOR:	257,70
VALOR SEM ENCARGOS:	157,84



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



VALOR ENCARGOS (83.85%):	99,86
VALOR COM ENCARGOS:	257,70
VALOR BDI (25.48%):	65,66
VALOR COM BDI:	323,36
QUANTIDADE:	1,00

### 5.3.1. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>75,08</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,95	31,95
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,43	31,43
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,98	25,98
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	86,79	86,79
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>176,15</b>

VALOR:	251,23
VALOR SEM ENCARGOS:	205,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	45,70
VALOR COM ENCARGOS:	251,23
VALOR BDI (25.48%):	64,01
VALOR COM BDI:	315,24
QUANTIDADE:	1,00

### C3576 - MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,39</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00300000	73,71	0,22
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,55	0,55
16128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	20,52	20,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>21,29</b>

VALOR:	31,68
VALOR SEM ENCARGOS:	25,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,25
VALOR COM ENCARGOS:	31,68
VALOR BDI (25.48%):	8,07
VALOR COM BDI:	39,75
QUANTIDADE:	1,00

X X

P

J

PM

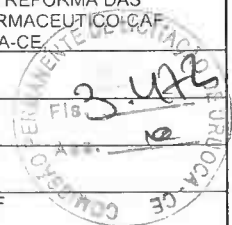




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO- CAF



### 5.3.3. C3578 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>20,77</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	48,72	48,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>48,72</b>

VALOR:	69,49
VALOR SEM ENCARGOS:	56,99
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,50
VALOR COM ENCARGOS:	69,49
VALOR BDI (25,48%):	17,71
VALOR COM BDI:	87,20
QUANTIDADE:	1,00

### 5.4.1. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)

VALOR:	57,30
VALOR SEM ENCARGOS:	57,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	57,30
VALOR BDI (25,48%):	14,60
VALOR COM BDI:	71,90
QUANTIDADE:	23,00

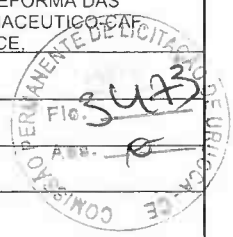
### 5.4.2. 00039386 - LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13 (UN)

VALOR:	13,05
VALOR SEM ENCARGOS:	13,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,05
VALOR BDI (25,48%):	3,33
VALOR COM BDI:	16,38
QUANTIDADE:	18,00

### 5.5.1. C1949 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>151,50</b>

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00000000	1,40	5,60
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,74	1,74
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,33000000	10,07	3,32
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,99	1,99
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,45	10,35
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,87	1,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>24,74</b>

VALOR:	176,24
VALOR SEM ENCARGOS:	82,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	93,70
VALOR COM ENCARGOS:	176,24
VALOR BDI (25.48%):	44,91
VALOR COM BDI:	221,15
QUANTIDADE:	3,00

**6.1.1. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)**

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,77	10,90
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32	13,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>24,11</b>

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28	0,08
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	32,40	32,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,48</b>

VALOR:	56,59
VALOR SEM ENCARGOS:	42,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,56
VALOR COM ENCARGOS:	56,59
VALOR BDI (25.48%):	14,42
VALOR COM BDI:	71,01
QUANTIDADE:	6,00

**6.1.2. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>56,02</b>

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	73,71	0,59
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	264,89	264,89

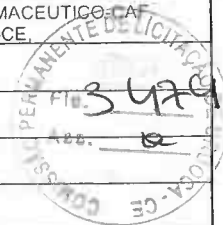
*(Handwritten signatures and marks)*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,55	1,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						267,24

VALOR:	323,26
VALOR SEM ENCARGOS:	288,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	35,12
VALOR COM ENCARGOS:	323,26
VALOR BDI (25.48%):	82,37
VALOR COM BDI:	405,63
QUANTIDADE:	0,60

<b>C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)</b>						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,32	30,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						30,48

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	129,83	129,83
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	134,78	134,78
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	31,24	31,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						295,85

VALOR:	326,33
VALOR SEM ENCARGOS:	308,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,07
VALOR COM ENCARGOS:	326,33
VALOR BDI (25.48%):	83,15
VALOR COM BDI:	409,48
QUANTIDADE:	1,00

### 6.2.1. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						6,22

VALOR:	6,22
VALOR SEM ENCARGOS:	2,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	6,22
VALOR BDI (25.48%):	1,58
VALOR COM BDI:	7,80
QUANTIDADE:	10,00

### 6.2.2. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

Fls. 3-4-5  
10  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	20,32	2,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,45</b>

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	44,55	0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	38,69	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,95	2,98
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,01</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,77</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>2,69</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,46</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>1,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,36</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>10,00</b>

### 6.2.3. C1547 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,77	3,69
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	20,32	4,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,16</b>

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	0,28	0,22
11298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,78	2,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,00</b>

<b>VALOR:</b>	<b>11,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>4,93</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>11,16</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,00</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>8,00</b>

### 7.1.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

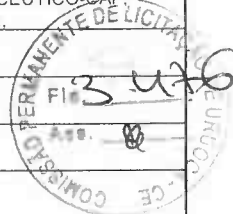
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92	1,43
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,96	3,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,13</b>

<b>VALOR:</b>	<b>19,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,62</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>19,31</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>24,23</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>368,33</b>

### 7.1.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,26	4,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,52</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>12,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,62</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,70</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>25,97</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>228,79</b>

### 7.1.3. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,58</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,14	2,50
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,53	2,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,83</b>

<b>VALOR:</b>	<b>14,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>8,59</b>

*X X*  
*o J M*

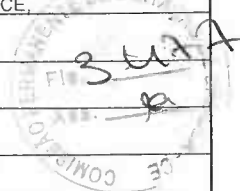


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	14,41
VALOR BDI (25.48%):	3,67
VALOR COM BDI:	18,08
QUANTIDADE:	56,11

### 7.2.1. C3551 - MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,31</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,96	0,68
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,51	1,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,47</b>

VALOR:	14,78
VALOR SEM ENCARGOS:	9,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,00
VALOR COM ENCARGOS:	14,78
VALOR BDI (25.48%):	3,77
VALOR COM BDI:	18,55
QUANTIDADE:	82,32

### 7.2.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>30,04</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,96	0,51
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,67	0,50
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,28	2,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,62</b>

VALOR:	37,66
VALOR SEM ENCARGOS:	19,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,28
VALOR COM ENCARGOS:	37,66
VALOR BDI (25.48%):	9,60
VALOR COM BDI:	47,26

✘ ✘

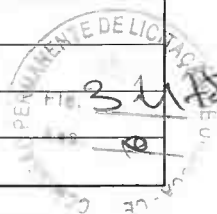
✘ J PN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF



QUANTIDADE:	26,82
-------------	-------

### 8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24694534	15,55	3,84
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84

VALOR:	3,84
VALOR SEM ENCARGOS:	1,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	3,84
VALOR BDI (25.48%):	0,98
VALOR COM BDI:	4,82
QUANTIDADE:	322,00

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

X  
 &  
 &



## CRONOGRAMA FÍSICO NANCEIRO


DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,49	1.157,84	100,00	1.157,84									100,00	1.157,84
2	REVESTIMENTO	2,19	1.017,40	100,00	1.017,40									100,00	1.017,40
3	ESQUADRIAS	8,84	4.104,27	50,00	2.052,14	50,00	2.052,13							100,00	4.104,27
4	COBERTA	29,50	13.690,90	25,00	3.422,73	50,00	6.845,45	25,00	3.422,72					100,00	13.690,90
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,46	4.855,96					50,00	2.427,98	50,00	2.427,98			100,00	4.855,96
6	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	2,94	1.362,52					50,00	681,26	50,00	681,26			100,00	1.362,52
7	PINTURA	40,23	18.675,34					50,00	9.337,67	25,00	4.668,84	25,00	4.668,83	100,00	18.675,34
8	LIMPEZA	3,34	1.552,04			25,00	388,01	25,00	388,01	25,00	388,01	25,00	388,01	100,00	1.552,04
46.416,27				16,48	7.650,11	20,01	9.285,59	35,03	16.257,64	17,59	8.166,09	10,89	5.056,84	46.416,27	
46.416,27				16,48	7.650,11	36,49	16.935,70	71,51	33.193,34	89,11	41.359,43	100,00	46.416,27		

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D





DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I</b>	<b>I - DESPESAS INDIRECTAS</b>	
AC	Administração central	4,07
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>
<b>II</b>	<b>II - DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
G	GARANTIA/SÉGURO	0,21
L	Lucro	6,49
	<b>TOTAL</b>	<b>6,70</b>
<b>I</b>	<b>IV - Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>



**BDI = 25,48%**

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

*Francisco Fausto dos Santos*  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

*Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.*

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 06:	REFORMA DA CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO- CAF

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<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>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

*Francisco Fausto dos Santos*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



Massapê-CE, 13 de outubro de 2021

À Comissão Permanente de Licitação

Uruoca/CE

Ref. à Tomada de Preços Nº 0030809.2021

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE - LOTE 07.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021, pelo preço global de **R\$ 83.415,08 (Oitenta e Três Mil Quatrocentos e Quinze Reais e Oito Centavos)**. Com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Francisco Fausto dos Santos**, Carteira de Identidade nº 862813 - SSP-CE e CPF nº 061.653.893-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D



## PLANILHA ORÇAM ENTÁRIA

DATA :

14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAUDE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>1.825,83</b>	<b>2.290,78</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,84	188,02	899,04	1.128,12
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	238,25	3,89	4,88	926,79	1.162,66
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>319,19</b>	<b>400,53</b>
2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	11,91	26,80	33,63	319,19	400,53
<b>3</b>	<b>PAREDES E PAINIES</b>							<b>1.576,91</b>	<b>1.978,76</b>
3.1	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	14,25	110,66	138,86	1.576,91	1.978,76
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS</b>							<b>4.559,18</b>	<b>5.720,78</b>
4.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00	120,46	151,15	722,76	906,90
4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,24	151,26	189,80	187,56	235,35
4.3	C0001	PINTURA DE ARMAÇÃO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" E FIXAÇÃO DE REDE DE NYLON	PRÓPRIA	M2	199,50	18,29	22,95	3.648,86	4.578,53
<b>5</b>	<b>COBERTA</b>							<b>7.675,25</b>	<b>9.630,75</b>
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	159,00	44,16	55,41	7.021,44	8.810,19
5.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	54,85	11,92	14,96	653,81	820,56
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>16.967,82</b>	<b>21.291,29</b>
6.1	00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	12,00	57,30	71,90	687,60	862,80
6.2	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	2,00	13,05	16,38	26,10	32,76
6.3	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	24,00	669,34	839,89	16.064,16	20.157,36
6.4	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	0,96	197,88	248,30	189,96	238,37
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS</b>							<b>113,18</b>	<b>142,02</b>
7.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	56,59	71,01	113,18	142,02
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>							<b>23.353,92</b>	<b>29.304,25</b>
<b>8.1</b>	<b>PAREDES</b>							<b>7.038,15</b>	<b>8.831,05</b>
8.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	273,61	19,31	24,23	5.283,41	6.629,57
8.1.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	84,77	20,70	25,97	1.754,74	2.201,48



## PLANILHA ORÇAM TÁRIA

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAUDE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>8.2</b>		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						<b>335,21</b>	<b>420,71</b>
8.2.1	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	22,68	14,78	18,55	335,21	420,71
<b>8.3</b>		<b>ESQUADRIAS DE FERRO</b>						<b>988,20</b>	<b>1.240,10</b>
8.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	26,24	37,66	47,26	988,20	1.240,10
<b>8.4</b>		<b>PISO</b>						<b>11.266,36</b>	<b>14.137,79</b>
8.4.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	487,51	23,11	29,00	11.266,36	14.137,79
<b>8.5</b>		<b>MURO LATERAL</b>						<b>3.726,00</b>	<b>4.674,60</b>
8.5.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	180,00	20,70	25,97	3.726,00	4.674,60
<b>9</b>		<b>URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO</b>						<b>6.917,81</b>	<b>8.680,28</b>
<b>9.1</b>		<b>RECOMPOSIÇÃO</b>						<b>2.841,35</b>	<b>3.565,05</b>
9.1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	102,37	17,32	21,73	1.773,05	2.224,50
9.1.2	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm	SEINFRA	M2	15,00	71,22	89,37	1.068,30	1.340,55
<b>9.2</b>		<b>PAISAGISMO</b>						<b>4.076,46</b>	<b>5.115,23</b>
9.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	238,25	17,11	21,47	4.076,46	5.115,23
<b>10</b>		<b>LIMPEZA</b>						<b>3.166,37</b>	<b>3.975,64</b>
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.475,74	1,17	1,47	1.726,62	2.169,34
10.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	132,33	10,88	13,65	1.439,75	1.806,30
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>83.415,08</b>

Oitenta e Três Mil Quatrocentos e Quinze reais e Oito centavos

✗  
✗

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D



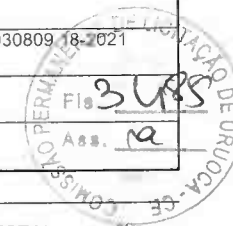


## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

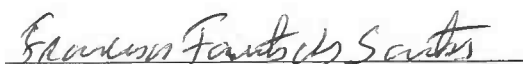
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.290,78	2,75
2	MOVIMENTO DE TERRA	400,53	0,48
3	PAREDES E PAINIES	1.978,76	2,37
4	ESQUADRIAS	5.720,78	6,86
5	COBERTA	9.630,75	11,55
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	21.291,29	25,52
7	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	142,02	0,17
	PINTURA	29.304,25	35,13
8.1	PAREDES	8.831,05	10,59
8.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA	420,71	0,50
8.3	ESQUADRIAS DE FERRO	1.240,10	1,49
8.4	PISO	14.137,79	16,95
8.5	MURO LATERAL	4.674,60	5,60
9	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	8.680,28	10,41
9.1	RECOMPOSIÇÃO	3.565,05	4,27
9.2	PAISAGISMO	5.115,23	6,13
10	LIMPEZA	3.975,64	4,77
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>83.415,08</b>	<b>100,00</b>

Oitenta e Três Mil Quatrocentos e Quinze reais e Oito centavos

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

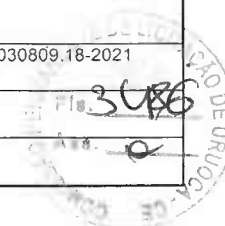
✗ ✗ ✗



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,10</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,11	35,81
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,65	24,65
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,44	55,98
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,33	2,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>118,74</b>

VALOR:	149,84
VALOR SEM ENCARGOS:	129,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	149,84
VALOR BDI (25.48%):	38,18
VALOR COM BDI:	188,02
QUANTIDADE:	6,00

### 1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,89</b>

VALOR:	3,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,52
VALOR COM ENCARGOS:	3,89
VALOR BDI (25.48%):	0,99
VALOR COM BDI:	4,88
QUANTIDADE:	238,25

### 2.1. C0329 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,46	4,67
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,91	1,47
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>6,14</b>

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,55	16,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,33</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	3,94	4,33

✗   ✗   ✗   ✗   ✗



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



TOTAL SERVIÇO:	4,33
VALOR:	26,80
VALOR SEM ENCARGOS:	14,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,83
VALOR COM ENCARGOS:	26,80
VALOR BDI (25.48%):	6,83
VALOR COM BDI:	33,63
QUANTIDADE:	11,91

### 3.1. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	22,27	0,45
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,45</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,77	14,54
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>54,50</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,91	0,20
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,71	2,95
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,37	12,65
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,49	23,49
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,55	9,55
605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	72,90	6,56
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,33	0,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>55,71</b>

VALOR:	110,66
VALOR SEM ENCARGOS:	76,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	33,80
VALOR COM ENCARGOS:	110,66
VALOR BDI (25.48%):	28,20
VALOR COM BDI:	138,86
QUANTIDADE:	14,25

### 4.1. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>75,08</b>

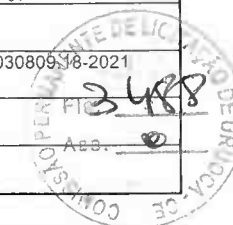




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 03080938-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>45,38</b>
<b>VALOR:</b>					<b>120,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>74,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>45,70</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>120,46</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>30,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>151,15</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>6,00</b>

### 4.2. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	151,26
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>151,26</b>
<b>VALOR:</b>					<b>151,26</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>151,26</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>151,26</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>38,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>189,80</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,24</b>

### 4.3. C0001 - PINTURA DE ARMAÇÃO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" E FIXAÇÃO DE REDE DE NYLON (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,12500000	2,10
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	4,19
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>6,29</b>

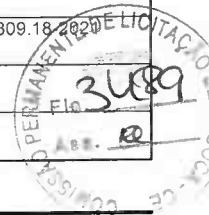
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,23
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,05000000	1,23
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	10,57
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>12,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>18,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>14,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>3,88</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>18,29</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>4,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>22,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>199,50</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



### 5.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>39,96</b>

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,70	4,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,20</b>

VALOR:	44,16
VALOR SEM ENCARGOS:	19,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	44,16
VALOR BDI (25.48%):	11,25
VALOR COM BDI:	55,41
QUANTIDADE:	159,00

### 5.2. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,21</b>

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	73,71	0,18
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,09	0,35
105	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,55	0,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,71</b>

VALOR:	11,92
VALOR SEM ENCARGOS:	4,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,97
VALOR COM ENCARGOS:	11,92
VALOR BDI (25.48%):	3,04
VALOR COM BDI:	14,96
QUANTIDADE:	54,85

### 6.1. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)

VALOR:	57,30
VALOR SEM ENCARGOS:	57,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	57,30

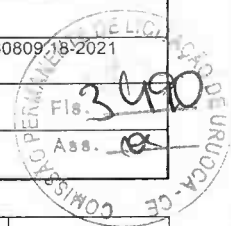
*X*     *X*  
*X*     *J*     *M*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



VALOR BDI (25.48%):	14,60
VALOR COM BDI:	71,90
QUANTIDADE:	12,00

### 6.2. 00039386 - LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13 (UN)

VALOR:	13,05
VALOR SEM ENCARGOS:	13,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,05
VALOR BDI (25.48%):	3,33
VALOR COM BDI:	16,38
QUANTIDADE:	2,00

### 6.3. 101657 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2020 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	5,36	0,08
00042243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	619,89	619,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>619,97</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	14,75	3,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	18,69	4,45
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	173,40	41,41
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>49,37</b>	

VALOR:	669,34
VALOR SEM ENCARGOS:	665,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,60
VALOR COM ENCARGOS:	669,34
VALOR BDI (25.48%):	170,55
VALOR COM BDI:	839,89
QUANTIDADE:	24,00

### 6.4. C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,77	40,58
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,77	9,55
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,77	50,26
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809 18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	126,77
---------------------------	--------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	9,91 0,89
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	66,59 2,20
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	8,17 43,06
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	75,16 3,01
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	29,92 11,97
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	0,55 8,80
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	9,87 1,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>71,11</b>

<b>VALOR:</b>	<b>197,88</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>120,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>77,60</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>197,88</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>50,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>248,30</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>0,96</b>

### 7.1. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,77 10,90
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32 13,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>24,11</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28 0,08
I130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	32,40 32,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>32,48</b>

<b>VALOR:</b>	<b>56,59</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>42,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>56,59</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>71,01</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>2,00</b>

### 8.1.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77 5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77 8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,18</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

J & M x D



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,96
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,13</b>

VALOR:	19,31
VALOR SEM ENCARGOS:	10,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	19,31
VALOR BDI (25.48%):	4,92
VALOR COM BDI:	24,23
QUANTIDADE:	273,61

### 8.1.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,26	4,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,52</b>

VALOR:	20,70
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	20,70
VALOR BDI (25.48%):	5,27
VALOR COM BDI:	25,97
QUANTIDADE:	84,77

### 8.2.1. C3551 - MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,31</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,96	0,68
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,51	1,63
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,47</b>

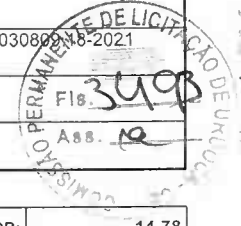
J      M      x      x      x



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



VALOR:	14,78
VALOR SEM ENCARGOS:	9,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,00
VALOR COM ENCARGOS:	14,78
VALOR BDI (25.48%):	3,77
VALOR COM BDI:	18,55
QUANTIDADE:	22,68

### 8.3.1. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>30,04</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,96	0,51
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,67	0,50
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,28	2,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,62</b>

VALOR:	37,66
VALOR SEM ENCARGOS:	19,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,28
VALOR COM ENCARGOS:	37,66
VALOR BDI (25.48%):	9,60
VALOR COM BDI:	47,26
QUANTIDADE:	26,24

### 8.4.1. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,61</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	24,26	6,07
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	5,37	0,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,50</b>

VALOR:	23,11
VALOR SEM ENCARGOS:	12,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	23,11
VALOR BDI (25.48%):	5,89

J      JM



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



VALOR COM BDI:	29,00
QUANTIDADE:	487,51

### 8.5.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
10047	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
10188	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,26	4,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,52</b>

VALOR:	20,70
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	20,70
VALOR BDI (25.48%):	5,27
VALOR COM BDI:	25,97
QUANTIDADE:	180,00

### 9.1.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	20,77	9,35
10013	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	15,55	7,00
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,35</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,71	0,15
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,55	0,45
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,60</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	371,08	0,37
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,37</b>

VALOR:	17,32
VALOR SEM ENCARGOS:	7,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	17,32
VALOR BDI (25.48%):	4,41
VALOR COM BDI:	21,73
QUANTIDADE:	102,37

J
M
x
x
p



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE URUOCA-CE  
 Ass. *R*  
 Nº 3495

### 9.1.2. C1927 - PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,27	1,11
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>1,11</b>

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>47,21</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	66,59	4,30
T0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	75,16	4,40
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,55	11,00
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	1,46000000	2,19	3,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,90</b>

<b>VALOR:</b>	<b>71,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>41,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>30,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>71,22</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>18,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>89,37</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>15,00</b>

### 9.2.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	16,77	3,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,48</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,33	5,70
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	105,69	7,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,63</b>

<b>VALOR:</b>	<b>17,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>2,15</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>17,11</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>238,25</b>

### 10.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

*J*      *M*      *x*      *φ*

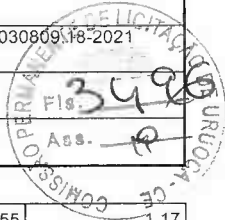




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,17</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>0,76</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>1,17</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>0,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>1,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1.475,74</b>

<b>1 - C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,89</b>
<b>VALOR:</b>						<b>10,88</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>3,84</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>7,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>10,88</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>2,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>13,65</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>132,33</b>

\_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

\_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

X  
 B  
 B




## CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

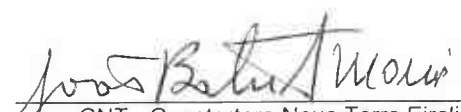
DATA :  
14/10/2021

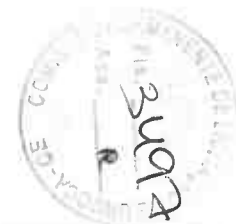
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.290,78	100,00 %					100,00 %
			2.290,78					2.290,78
2	MOVIMENTO DE TERRA	400,53	100,00 %					100,00 %
			400,53					400,53
3	PAREDES E PAINIES	1.978,76	100,00 %					100,00 %
			1.978,76					1.978,76
4	ESQUADRIAS	5.720,78	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			2.860,39	2.860,39				5.720,78
5	COBERTA	9.630,75		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				2.407,69	4.815,38	2.407,68		9.630,75
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	21.291,29		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				5.322,82	10.645,65	5.322,82		21.291,29
7	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	142,02	100,00 %					100,00 %
			142,02					142,02
8	PINTURA	29.304,25		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				7.326,06	14.652,13	7.326,06		29.304,25
9	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	8.680,28		25,00 %	50,00 %	25,00 %		100,00 %
				2.170,07	4.340,14	2.170,07		8.680,28
10	LIMPEZA	3.975,64					100,00 %	100,00 %
							3.975,64	3.975,64
			7.530,46	10.732,92	24.957,16	26.722,77	13.471,77	83.415,08
			7.530,46	18.263,38	43.220,54	69.943,31	83.415,08	

X    X    Q

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 07:	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I</b>	<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	Administração central	4,07
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>

<b>II</b>	<b>II - DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
G	GARANTIA/SEGURO	0,21
L	Lucro	6,49
	<b>TOTAL</b>	<b>6,70</b>

<b>I</b>	<b>IV - Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>



**BDI = 25,48%**

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

✍ ✍

✍

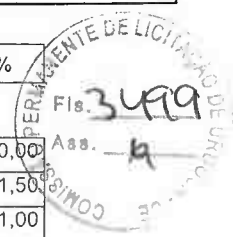


## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :  
14/10/2021

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE, 07
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>LOTE 07:</b>	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<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>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 92270



Massapê-CE, 13 de outubro de 2021

À Comissão Permanente de Licitação

Uruoca/CE

Ref. à Tomada de Preços Nº 0030809.2021

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE - LOTE 08.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 0030809.2021, pelo preço global de **R\$ 230.161,66 (Duzentos e Trinta Mil Cento e Sessenta e Um Reais e Sessenta e Seis Centavos)**. Com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Francisco Fausto dos Santos**, Carteira de Identidade nº 862813 - SSP-CE e CPF nº 061.653.893-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D

X X X

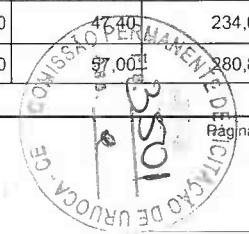


## PLANILHA ORÇAM | ITÁRIA

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>6.393,20</b>	<b>1.626,48</b>	<b>8.019,68</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	25,48	149,84	38,18	188,02	899,04	229,08	1.128,12
1.2	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	50,00	25,48	10,11	2,58	12,69	505,50	129,00	634,50
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	566,25	25,48	8,81	2,24	11,05	4.988,66	1.268,40	6.257,06
2	<b>REVESTIMENTO</b>									<b>23.374,80</b>	<b>5.956,95</b>	<b>29.331,75</b>
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	566,25	25,48	6,16	1,57	7,73	3.488,10	889,01	4.377,11
2.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	566,25	25,48	35,12	8,95	44,07	19.886,70	5.067,94	24.954,64
3	<b>ESQUADRIAS</b>									<b>6.950,18</b>	<b>1.770,82</b>	<b>8.721,00</b>
3.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	25,48	772,22	196,76	968,98	3.088,88	787,04	3.875,92
3.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	20,00	25,48	120,46	30,69	151,15	2.409,20	613,80	3.023,00
3.3	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	9,60	25,48	151,26	38,54	189,80	1.452,10	369,98	1.822,08
4	<b>COBERTA</b>									<b>48.263,79</b>	<b>12.295,46</b>	<b>60.559,25</b>
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	1.092,93	25,48	44,16	11,25	55,41	48.263,79	12.295,46	60.559,25
5	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>5.128,65</b>	<b>1.306,83</b>	<b>6.435,48</b>
5.1	00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	87,00	25,48	57,30	14,60	71,90	4.985,10	1.270,20	6.255,30
5.2	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	11,00	25,48	13,05	3,33	16,38	143,55	36,63	180,18
6	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									<b>2.522,09</b>	<b>642,36</b>	<b>3.164,45</b>
6.1	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>									<b>1.843,85</b>	<b>469,80</b>	<b>2.313,65</b>
6.1.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	15,00	25,48	56,59	14,42	71,01	848,85	216,30	1.065,15
6.1.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	25,48	68,88	17,55	86,43	688,80	175,50	864,30
6.1.3	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	10,00	25,48	30,62	7,80	38,42	306,20	78,00	384,20
6.2	<b>DRENO PARA AR CONDICIONADO</b>									<b>678,24</b>	<b>172,56</b>	<b>850,80</b>
6.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	30,00	25,48	6,22	1,58	7,80	186,60	47,40	234,00
6.2.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	30,00	25,48	7,46	1,90	9,36	223,80	57,00	280,80





## PLANILHA ORÇAM ITÁRIA


DATA :  
14/10/2021

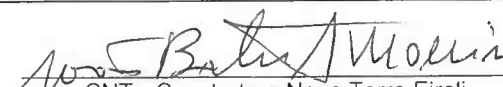
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
6.2.3	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	24,00	25,48	11,16	2,84	14,00	267,84	68,16	336,00
<b>7</b>	<b>PINTURA</b>									<b>75.462,67</b>	<b>19.222,81</b>	<b>94.685,48</b>
<b>7.1</b>	<b>PAREDES</b>									<b>71.986,65</b>	<b>18.336,26</b>	<b>90.322,91</b>
7.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	370,09	25,48	11,82	3,01	14,83	4.374,46	1.113,97	5.488,43
7.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2.100,42	25,48	19,31	4,92	24,23	40.559,11	10.334,07	50.893,18
7.1.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	897,25	25,48	20,70	5,27	25,97	18.573,08	4.728,50	23.301,58
7.1.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	588,48	25,48	14,41	3,67	18,08	8.480,00	2.159,72	10.639,72
<b>7.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>									<b>3.476,02</b>	<b>886,55</b>	<b>4.362,57</b>
7.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	13,44	25,48	16,61	4,23	20,84	223,24	56,85	280,09
7.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	220,08	25,48	14,78	3,77	18,55	3.252,78	829,70	4.082,48
<b>8</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									<b>3.111,87</b>	<b>792,78</b>	<b>3.904,65</b>
8.1	C5018	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	SEINFRA	M2	50,24	25,48	61,94	15,78	77,72	3.111,87	792,78	3.904,65
<b>9</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>2.031,00</b>	<b>517,50</b>	<b>2.548,50</b>
9.1	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM. ESPESURA 6 CM. AF 12/2015	SINAPI	M2	50,00	25,48	40,62	10,35	50,97	2.031,00	517,50	2.548,50
<b>10</b>	<b>LIMPEZA</b>									<b>10.195,65</b>	<b>2.595,77</b>	<b>12.791,42</b>
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	937,10	25,48	10,88	2,77	13,65	10.195,65	2.595,77	12.791,42

**VALOR TOTAL: 230.161,66**

**Duzentos e Trinta Mil Cento e Sessenta e Um reais e Sessenta e Seis centavos**

  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D





## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.680,76	712,44	0,00	0,00	8.019,68	3,48
2	REVESTIMENTO	20.362,35	3.012,45	0,00	0,00	29.331,75	12,74
3	ESQUADRIAS	2.268,12	4.682,02	0,00	0,04	8.721,00	3,79
4	COBERTA	43.673,48	4.590,31	0,00	0,00	60.559,25	26,31
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,00	5.128,65	0,00	0,00	6.435,48	2,80
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1.166,99	1.355,10	0,00	0,00	3.164,45	1,37
6.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	651,05	1.192,80	0,00	0,00	2.313,65	1,01
6.2	DRENO PARA AR CONDICIONADO	515,94	162,30	0,00	0,00	850,80	0,37
7	PINTURA	53.684,24	21.778,43	0,00	0,00	94.685,48	41,14
7.1	PAREDES	51.690,07	20.296,58	0,00	0,00	90.322,91	39,24
7.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA	1.994,17	1.481,85	0,00	0,00	4.362,57	1,90
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.091,72	2.020,15	0,00	0,00	3.904,65	1,70
9	PAVIMENTAÇÃO	140,00	1.817,50	4,50	69,00	2.548,50	1,11
10	LIMPEZA	10.195,65	0,00	0,00	0,00	12.791,42	5,56
<b>TOTAL:</b>		<b>138.263,31</b>	<b>45.097,05</b>	<b>4,50</b>	<b>69,04</b>	<b>230.161,66</b>	<b>100,00</b>

VALOR TOTAL: 230.161,66

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

Duzentos e Trinta Mil Cento e Sessenta e Um reais e Sessenta e Seis centavos







## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,10</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,11	35,81
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,65	24,65
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,44	55,98
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,33	2,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>118,74</b>

VALOR:	149,84
VALOR SEM ENCARGOS:	129,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	149,84
VALOR BDI (25.48%):	38,18
VALOR COM BDI:	188,02
QUANTIDADE:	6,00

### 1.2. C2939 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	15,55	10,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,11</b>

VALOR:	10,11
VALOR SEM ENCARGOS:	3,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,54
VALOR COM ENCARGOS:	10,11
VALOR BDI (25.48%):	2,58
VALOR COM BDI:	12,69
QUANTIDADE:	50,00

### 1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,82</b>

VALOR:	8,81
VALOR SEM ENCARGOS:	3,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,65
VALOR COM ENCARGOS:	8,81
VALOR BDI (25.48%):	2,24



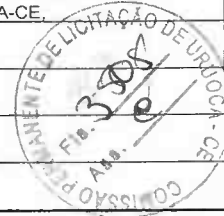
Um Novo Conceito em Construções

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



VALOR COM BDI:	11,05
QUANTIDADE:	566,25

### 2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,41</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,75</b>

VALOR:	6,16
VALOR SEM ENCARGOS:	3,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	6,16
VALOR BDI (25.48%):	1,57
VALOR COM BDI:	7,73
QUANTIDADE:	566,25

### 2.2. C2110 - REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96000000	15,55	14,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,55</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,59	0,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	0,55	2,62
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	5,42	0,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,57</b>

VALOR:	35,12
VALOR SEM ENCARGOS:	15,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,66
VALOR COM ENCARGOS:	35,12
VALOR BDI (25.48%):	8,95
VALOR COM BDI:	44,07
QUANTIDADE:	566,25

### 3.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,97	75,94

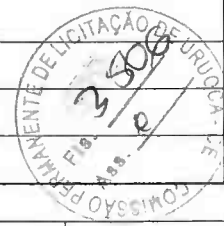
Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	362,22	362,22
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	334,06	334,06
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>772,22</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>772,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>654,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>117,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>772,22</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>196,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>968,98</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>4,00</b>

### 3.2. 1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>75,08</b>	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,38	45,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>45,38</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>120,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>74,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>45,70</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>120,46</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>30,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>151,15</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>20,00</b>

### 3.3. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	151,26	151,26
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>151,26</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>151,26</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>151,26</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>151,26</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>38,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>189,80</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>9,60</b>

### 4.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

x
d
y
B7



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>39,96</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	4,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,20</b>

<b>VALOR:</b>	<b>44,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	19,34
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	24,82
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	44,16
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	11,25
<b>VALOR COM BDI:</b>	55,41
<b>QUANTIDADE:</b>	1.092,93

**5.1. 00039391 - LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W (UN)**

<b>VALOR:</b>	<b>57,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	57,30
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	0,00
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	57,30
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	14,60
<b>VALOR COM BDI:</b>	71,90
<b>QUANTIDADE:</b>	87,00

**5.2. 00039386 - LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13 (UN)**

<b>VALOR:</b>	<b>13,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	13,05
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	0,00
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	13,05
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	3,33
<b>VALOR COM BDI:</b>	16,38
<b>QUANTIDADE:</b>	11,00

**6.1.1. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	10,90
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	13,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>24,11</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,08
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	32,40

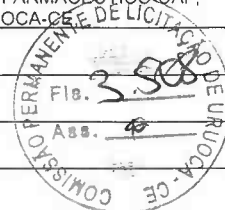


Um Novo Conceito em Construções

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



TOTAL MATERIAL:	32,48
VALOR:	56,59
VALOR SEM ENCARGOS:	42,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,56
VALOR COM ENCARGOS:	56,59
VALOR BDI (25.48%):	14,42
VALOR COM BDI:	71,01
QUANTIDADE:	15,00

### 6.1.2. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL MAO DE OBRA:					18,55

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	50,25	50,25
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,28	0,08
TOTAL MATERIAL:					50,33

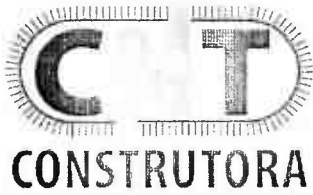
VALOR:	68,88
VALOR SEM ENCARGOS:	57,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	68,88
VALOR BDI (25.48%):	17,55
VALOR COM BDI:	86,43
QUANTIDADE:	10,00

### 6.1.3. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,23	20,23
TOTAL MATERIAL:					20,23

VALOR:	30,62
VALOR SEM ENCARGOS:	24,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,25
VALOR COM ENCARGOS:	30,62
VALOR BDI (25.48%):	7,80
VALOR COM BDI:	38,42
QUANTIDADE:	10,00



Um novo conceito em Construções

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



### 6.2.1. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
TOTAL MAO DE OBRA:					6,22	

VALOR:	6,22
VALOR SEM ENCARGOS:	2,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	6,22
VALOR BDI (25.48%):	1,58
VALOR COM BDI:	7,80
QUANTIDADE:	30,00

### 6.2.2. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	20,32	2,44
TOTAL MAO DE OBRA:					4,45	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	44,55	0,02
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	38,69	0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,95	2,98
TOTAL MATERIAL:					3,01	

VALOR:	7,46
VALOR SEM ENCARGOS:	4,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,69
VALOR COM ENCARGOS:	7,46
VALOR BDI (25.48%):	1,90
VALOR COM BDI:	9,36
QUANTIDADE:	30,00

### 6.2.3. C1547 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,77	3,69
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	20,32	4,47
TOTAL MAO DE OBRA:					8,16	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	0,28	0,22
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,78	2,78
TOTAL MATERIAL:					3,00	

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.

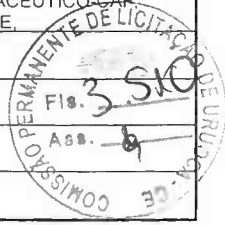


Um Novo Conceito em Construções

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO, CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



VALOR:	11,16
VALOR SEM ENCARGOS:	6,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,93
VALOR COM ENCARGOS:	11,16
VALOR BDI (25.48%):	2,84
VALOR COM BDI:	14,00
QUANTIDADE:	24,00

## 7.1.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL MAO DE OBRA:						9,58

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,88	2,02
TOTAL MATERIAL:						2,24

VALOR:	11,82
VALOR SEM ENCARGOS:	6,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	11,82
VALOR BDI (25.48%):	3,01
VALOR COM BDI:	14,83
QUANTIDADE:	370,09

## C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:						14,18

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,92	1,43
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,96	3,56
TOTAL MATERIAL:						5,13

VALOR:	19,31
VALOR SEM ENCARGOS:	10,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	19,31
VALOR BDI (25.48%):	4,92
VALOR COM BDI:	24,23

*(Handwritten marks)*

*(Handwritten marks)*

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



QUANTIDADE:	2.100,42
-------------	----------

**7.1.3. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,18</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,96	0,85
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
1097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,26	4,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,52</b>

VALOR:	20,70
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	20,70
VALOR BDI (25.48%):	5,27
VALOR COM BDI:	25,97
QUANTIDADE:	897,25

**7.1.4. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,58</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	13,14	2,50
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	7,53	2,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,83</b>

VALOR:	14,41
VALOR SEM ENCARGOS:	8,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	14,41
VALOR BDI (25.48%):	3,67
VALOR COM BDI:	18,08
QUANTIDADE:	588,48

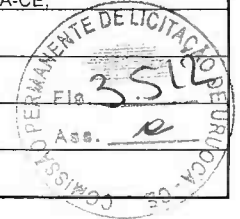
**7.2.1. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03

*(Handwritten signatures and initials)*



DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						12,30

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,98	4,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					4,31	

<b>VALOR:</b>	16,61
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	9,13
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	7,48
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	16,61
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	4,23
<b>VALOR COM BDI:</b>	20,84
<b>QUANTIDADE:</b>	13,44

**7.2.2. C3551 - MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					8,31	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,96	0,68
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,65	3,94
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,51	1,63
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					6,47	

<b>VALOR:</b>	14,78
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	9,78
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	5,00
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	14,78
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	3,77
<b>VALOR COM BDI:</b>	18,55
<b>QUANTIDADE:</b>	220,08

**8.1. C5018 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					21,73	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I1218	GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	6,29	1,64
19504	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	30,87	35,50

*(Handwritten signatures and marks)*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	7,67	3,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>40,21</b>

VALOR:	61,94
VALOR SEM ENCARGOS:	48,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,28
VALOR COM ENCARGOS:	61,94
VALOR BDI (25.48%):	15,78
VALOR COM BDI:	77,72
QUANTIDADE:	50,24

### 9.1 92393 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_12/2015

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	78,92	4,48
00000711 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,01740000	30,59	31,12
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00640000	72,11	0,46
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>36,06</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	18,45	2,32
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04950000	0,85	0,04
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01350000	20,86	0,28
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05890000	0,52	0,03
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	9,07	0,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	14,71	1,85
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>4,56</b>

VALOR:	40,62
VALOR SEM ENCARGOS:	39,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,27
VALOR COM ENCARGOS:	40,62
VALOR BDI (25.48%):	10,35
VALOR COM BDI:	50,97
QUANTIDADE:	50,00

### 10.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89

✕ ✕ ✕ ✕ ✕




# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

TOTAL MAO DE OBRA:	10,89
VALOR:	10,88
VALOR SEM ENCARGOS:	3,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,04
VALOR COM ENCARGOS:	10,88
VALOR BDI (25.48%):	2,77
VALOR COM BDI:	13,65
QUANTIDADE:	937,10

  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D





DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



<b>C4422</b>	<b>ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)</b>					<b>47,64</b>
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,14</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,48	23,30
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,33	1,53
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>24,83</b>

<b>VALOR:</b>	<b>37,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>29,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>37,97</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>9,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>47,64</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

<b>C4421</b>	<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm</b>					<b>454,51</b>
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>69,63</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	66,59	0,71
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	162,06	162,06
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,09	1,87
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	22,25	113,48
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,27	3,24
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,33	3,07
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,36	8,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>292,59</b>

<b>VALOR:</b>	<b>362,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>319,21</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>43,01</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>362,22</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>92,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>454,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



<b>C4427</b>	<b>PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS</b>					<b>419,18</b>
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>95,72</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,40	58,20
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,79	51,79
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	128,35	128,35
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>238,34</b>

VALOR:	334,06
VALOR SEM ENCARGOS:	275,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	58,26
VALOR COM ENCARGOS:	334,06
VALOR BDI (25.48%):	85,12
VALOR COM BDI:	419,18
QUANTIDADE:	1,00

<b>95328</b>	<b>CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA</b>					<b>0,13</b>
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,00820000	12,85	0,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,11</b>

VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (25.48%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,13
QUANTIDADE:	1,00

<b>88260</b>	<b>CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>					<b>23,15</b>
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,52	2,52
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>5,50</b>

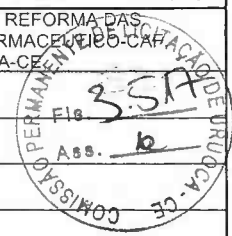


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÉUTICO-CAH, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,85</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,10</b>

VALOR:	18,45
VALOR SEM ENCARGOS:	12,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,90
VALOR COM ENCARGOS:	18,45
VALOR BDI (25.48%):	4,70
VALOR COM BDI:	23,15
QUANTIDADE:	1,00

91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO.	0,95
-------	---	------

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	11.478,80	0,73
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	467,12	0,03
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,76</b>

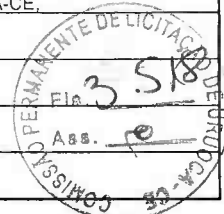
VALOR:	0,76
VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,76
VALOR BDI (25.48%):	0,19
VALOR COM BDI:	0,95
QUANTIDADE:	1,00

91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS.	0,11
-------	---	------

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	11.478,80	0,09
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,09</b>

VALOR:	0,09
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,09
VALOR BDI (25.48%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,11
QUANTIDADE:	1,00

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,07
-------	---	------

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,85</b>	

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (25.48%):	0,22
VALOR COM BDI:	1,07
QUANTIDADE:	1,00

91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	1,20
-------	---	------

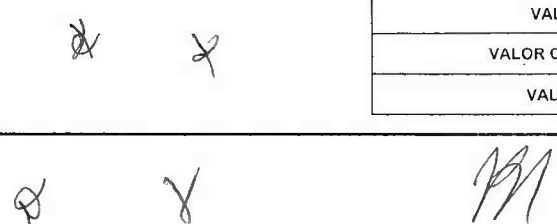
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	11.478,80	0,92
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	467,12	0,04
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,96</b>	

VALOR:	0,96
VALOR SEM ENCARGOS:	0,96
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,96
VALOR BDI (25.48%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,20
QUANTIDADE:	1,00

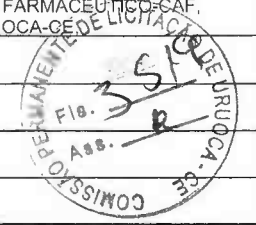
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	23,90
-------	--	-------

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	3,39500000	5,61	19,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>19,05</b>	

VALOR:	19,05
VALOR SEM ENCARGOS:	19,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	19,05
VALOR BDI (25.48%):	4,85



DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-SAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



VALOR COM BDI:	23,90
QUANTIDADE:	1,00

91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015					26,18
<b>SERVICO</b>						
		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	19,05	19,05
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>20,86</b>

VALOR:	20,86
VALOR SEM ENCARGOS:	20,86
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	20,86
VALOR BDI (25,48%):	5,32
VALOR COM BDI:	26,18
QUANTIDADE:	1,00

91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015					0,58
<b>EQUIPAMENTO</b>						
		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	8.695,67	0,46
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,46</b>

VALOR:	0,46
VALOR SEM ENCARGOS:	0,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,46
VALOR BDI (25,48%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,58
QUANTIDADE:	1,00

91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015					0,08
<b>EQUIPAMENTO</b>						
		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>

A

X O Y

M



DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	8.695,67	0,06
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,06</b>

VALOR:	0,06
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (25.48%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,08
QUANTIDADE:	1,00

91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					0,65
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,52</b>

VALOR:	0,52
VALOR SEM ENCARGOS:	0,52
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,52
VALOR BDI (25.48%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,65
QUANTIDADE:	1,00

91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015					0,73
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	8.695,67	0,58
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,58</b>

VALOR:	0,58
VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,58
VALOR BDI (25.48%):	0,15
VALOR COM BDI:	0,73
QUANTIDADE:	1,00

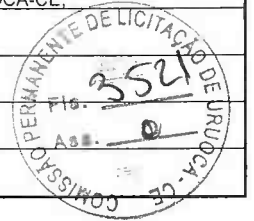
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015					10,00
-------	--	--	--	--	--	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,42000000	5,61	7,97
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,97</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>7,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,97</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,00</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

<b>277</b>	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	<b>11,38</b>				
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,97	7,97
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>9,07</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>9,07</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>9,07</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>9,07</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>11,38</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

<b>95378</b>	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	<b>0,16</b>				
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,19	0,14
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,14</b>	

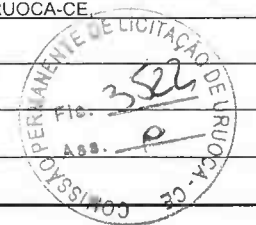
<b>VALOR:</b>	<b>0,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,05</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,13</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,16</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,46
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		
	ENCARGOS COMPLEMENTARES	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	2,52
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,54
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	0,40
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,87
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>		<b>5,39</b>

	MAO DE OBRA	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	9,19
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>9,19</b>

	SERVICO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	0,13
<b>TOTAL SERVICO:</b>		<b>0,13</b>

<b>VALOR:</b>	<b>14,71</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>4,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>14,71</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>3,75</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>18,46</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

\_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

\_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

✂ ✂

✂



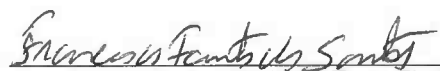
## CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

DATA :  
14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,48	8.019,68	100,00	8.019,68									100,00	8.019,68
2	REVESTIMENTO	12,74	29.331,75	100,00	29.331,75									100,00	29.331,75
3	ESQUADRIAS	3,79	8.721,00	100,00	8.721,00									100,00	8.721,00
4	COBERTA	26,31	60.559,25	50,00	30.279,63	50,00	30.279,62							100,00	60.559,25
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,80	6.435,48			25,00	1.608,87	50,00	3.217,74	25,00	1.608,87			100,00	6.435,48
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,37	3.164,45			25,00	791,11	50,00	1.582,23	25,00	791,11			100,00	3.164,45
7	PINTURA	41,14	94.685,48			100,00	94.685,48							100,00	94.685,48
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,70	3.904,65					25,00	976,16	50,00	1.952,33	25,00	976,16	100,00	3.904,65
9	PAVIMENTAÇÃO	1,11	2.548,50					25,00	637,13	25,00	637,13	50,00	1.274,24	100,00	2.548,50
10	LIMPEZA	5,56	12.791,42									100,00	12.791,42	100,00	12.791,42
				33,17	76.352,06	55,34	127.365,08	2,79	6.413,26	2,17	4.989,44	6,54	15.041,82		
				33,17	76.352,06	88,51	203.717,14	91,30	210.130,40	93,46	215.119,84	100,00	230.161,66	230.161,66	

Q  
X  
X

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

  
 \_\_\_\_\_  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D



DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I</b>	<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	Administração central	4,07
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>

<b>II</b>	<b>II - DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
G	GARANTIA/SEGURO	0,21
L	Lucro	6,49
	<b>TOTAL</b>	<b>6,70</b>

<b>I</b>	<b>IV - Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>



**BDI = 25,48%**

**$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$**

*Francisco Fausto dos Santos*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 Francisco Fausto dos Santos  
 Titular  
 CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
 CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
 CNPJ: 12.314.392/0001-42  
 João Batista Moreira  
 Resp. Técnico  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE: 9227D

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

14/10/2021

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAÚDE E UNIDADE MISTA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 08:	REFORMA DA UNIDADE MISTA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<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>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

**A + B + C + D**

*Francisco Fausto dos Santos*  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
Francisco Fausto dos Santos  
Titular  
CPF: 061.653.893-68

*João Batista Moreira*  
\_\_\_\_\_  
CNT - Construtora Nova Terra Eireli  
CNPJ: 12.314.392/0001-42  
João Batista Moreira  
Resp. Técnico  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9227D