



## CARTA DE PROPOSTA

De Massapê (Ce), Para URUOCA (Ce), Aos 14 de OUTUBRO de 2021.

A  
Prefeitura Municipal de URUOCA  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 030809.2021.**  
DATA DE ABERTURA DO CERTAME: 14 DE OUTUBRO 2021,

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMAS DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE

### CARTA PROPOSTA GLOBAL

A EMPRESA L B CONSTRUCOES EIRELI ME, CNPJ/MF SOB Nº 40.454.732/0001-76, COM ENDEREÇO NA AVENIDA OZIREZ PONTE Nº S/N - CENTRO - MASSAPE/CE, POR INTERMÉDIO DO SEU REPRESENTANTE LEGAL, O SR. LEANDRO BARBOSA SILVA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 2000010480855 SSP CE E DO CPF Nº 029.340.993-50, ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº. 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DO CERTAME SUSOGRAFADO, BEM COMO, VEJAMOS:

**O VALOR DA NOSSA PROPOSTA É DE R\$ 186.906,99( CENTO E OITENTA E SEIS MIL REAIS NOVECENTOS E SEIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS)** que já estão incluídos neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, tributos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução da obra, e que conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços, não se admitindo, posteriormente, o desconhecimento do local dos serviços como justificativa para eventuais acréscimos ou aditivos ao contrato.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
LOTE IV	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTENELES GOMES	R\$ 186.906,99

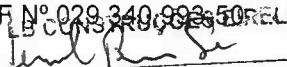
- Os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas De Segurança E Proteção Do Ministério Do Trabalho.
- Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável a execução dos serviços contratados, especialmente a referente à Segurança E Medicina Do Trabalho.
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação.
- Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.
- Todos os equipamentos e máquinas estão em um bom estado de conservação, e estarão à disposição para executarem os serviços;
- Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº8.666/93 com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.
- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço

O prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da entrega das propostas;  
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PROPONENTE: L B CONTRUÇÕES EIRELI  
CNPJ: 40.454.732/0001-76  
ENDEREÇO: AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000  
TELEFONE: +55 (88) 9712-8997  
E-MAIL: leandrobs14@hotmail.com

DADOS DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO: LEANDRO BARBOSA SILVA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 2000010480855 SSP CE E DO CPF Nº 029.340.993-50

Massapê/CE, 14 de Outubro de 2021.

  
Leandro Barbosa Silva  
CPF: 029.340.993-50

**L B CONTRUÇÕES EIRELI**  
CNPJ: 40.454.732/0001-76  
AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000

## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

14/10/2021



**LB**  
construções


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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

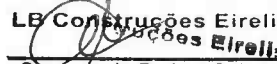
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.579,90	5,13
2	MOVIMENTO DE TERRA	325,00	0,17
3	PAREDES E PAINÉIS/ESTRUTURA	4.822,42	2,58
4	REVESTIMENTO	41.047,29	21,96
5	ESQUADRIAS	15.685,29	8,39
6	PISO	2.554,13	1,37
	COBERTA	36.768,04	19,67
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2.723,89	1,46
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.285,16	1,22
9.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	1.577,26	0,84
9.2	DRENO PARA AR CONDICIONADO	707,90	0,38
10	PINTURA	50.814,32	27,19
10.1	PAREDES	46.276,92	24,76
10.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA	3.235,18	1,73
10.3	CASTELO D'ÁGUA	1.302,22	0,70
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	3.887,07	2,08
12	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	14.013,32	7,50
12.1	PAVIMENTAÇÃO	11.935,51	6,39
12.2	PAISAGISMO	2.077,81	1,11
13	LIMPEZA	2.401,16	1,28
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>186.906,99</b>	<b>100,00</b>



Cento e Oitenta e Seis Mil Novecentos e Seis reais e Noventa e Nove centavos

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.

LB CONSTRUÇÕES EIRELI  
  
 Leandro Barbosa Silva  
 CPF: 029.340.993-50

LB Construções Eireli  
  
 Gustavo de Freitas Sales  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 061538768-7



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>7.637,22</b>	<b>1.942,68</b>	<b>9.579,90</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	25,48	149,07	37,98	187,05	894,42	227,88	1.122,30
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	31,24	25,48	14,10	3,59	17,69	440,48	112,16	552,64
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	605,53	25,48	8,81	2,24	11,05	5.334,72	1.356,39	6.691,11
1.4	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	248,74	25,48	3,89	0,99	4,88	967,60	246,25	1.213,85
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>									<b>259,01</b>	<b>65,99</b>	<b>325,00</b>
2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	9,69	25,48	26,73	6,81	33,54	259,01	65,99	325,00
<b>3</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS/ESTRUTURA</b>									<b>3.843,28</b>	<b>979,14</b>	<b>4.822,42</b>
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,28	25,48	410,93	104,70	515,63	115,06	29,32	144,38
3.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	23,24	25,48	13,91	3,54	17,45	323,27	82,27	405,54
3.3	C2823	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	1,88	25,48	191,83	48,88	240,71	360,64	91,89	452,53
3.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	30,65	25,48	83,80	21,35	105,15	2.568,47	654,38	3.222,85
3.5	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	8,00	25,48	59,48	15,16	74,64	475,84	121,28	597,12
<b>4</b>	<b>REVESTIMENTO</b>									<b>32.709,19</b>	<b>8.338,10</b>	<b>41.047,29</b>
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	605,53	25,48	6,15	1,57	7,72	3.724,01	950,68	4.674,69
4.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	85,49	25,48	30,53	7,78	38,31	2.610,01	665,11	3.275,12
4.3	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	520,04	25,48	35,11	8,95	44,06	18.258,60	4.654,36	22.912,96
4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	75,84	25,48	88,90	22,65	111,55	6.742,18	1.717,77	8.459,95
4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,65	25,48	70,04	17,85	87,89	675,89	172,25	848,14
4.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	75,84	25,48	7,85	2,00	9,85	595,34	151,68	747,02
4.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	9,65	25,48	10,69	2,72	13,41	103,16	26,25	129,41

PROPOSITANTE: L B CONTRUÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 40.454.732/0001-76  
 ENDEREÇO: AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000  
 TELEFONE: +55 (88) 9712-8997  
 E-MAIL: leandrobs14@hotmail.com



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

14/10/2021

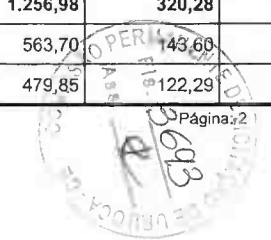
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DAS UNIDADES BASICAS DE SAUDE, CENTRAL DE ABASTECIMENTO FARMACEUTICO-CAF, ACADEMIA DA SAUDE E UNIDADE MISTA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE,
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
	C1102	(PAREDE/PISO)										
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>									<b>12.500,10</b>	<b>3.185,19</b>	<b>15.685,29</b>
5.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	5,00	25,48	768,28	195,76	964,04	3.841,40	978,80	4.820,20
5.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	20,00	25,48	120,16	30,62	150,78	2.403,20	612,40	3.015,60
5.3	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,88	25,48	281,36	71,69	353,05	247,60	63,08	310,68
5.4	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,72	25,48	150,26	38,29	188,55	108,19	27,57	135,76
5.5	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	19,69	25,48	299,63	76,35	375,98	5.899,71	1.503,34	7.403,05
<b>6</b>	<b>PISO</b>									<b>2.035,42</b>	<b>518,71</b>	<b>2.554,13</b>
6.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	39,06	25,48	52,11	13,28	65,39	2.035,42	518,71	2.554,13
<b>7</b>	<b>COBERTA</b>									<b>29.302,20</b>	<b>7.465,84</b>	<b>36.768,04</b>
7.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	405,23	25,48	44,16	11,25	55,41	17.894,96	4.558,83	22.453,79
7.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	91,27	25,48	11,92	3,04	14,96	1.087,94	277,46	1.365,40
7.3	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	130,12	25,48	27,08	6,90	33,98	3.523,65	897,83	4.421,48
7.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	46,01	25,48	26,40	6,73	33,13	1.214,66	309,65	1.524,31
7.5	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	37,12	25,48	63,06	16,07	79,13	2.340,79	596,52	2.937,31
7.6	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	37,12	25,48	87,29	22,24	109,53	3.240,20	825,55	4.065,75
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>2.170,89</b>	<b>553,00</b>	<b>2.723,89</b>
8.1	00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	37,00	25,48	56,92	14,50	71,42	2.106,04	536,50	2.642,54
8.2	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	SINAPI	UN	5,00	25,48	12,97	3,30	16,27	64,85	16,50	81,35
<b>9</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									<b>1.821,08</b>	<b>464,08</b>	<b>2.285,16</b>
<b>9.1</b>	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>									<b>1.256,98</b>	<b>320,28</b>	<b>1.577,26</b>
9.1.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	10,00	25,48	56,37	14,36	70,73	563,70	143,60	707,30
9.1.2	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	7,00	25,48	68,55	17,47	86,02	479,85	122,29	602,14

PROponente: L B CONSTRUÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 40.454.732/0001-76  
 ENDEREÇO: AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000  
 TELEFONE: +55 (88) 9712-8997  
 E-MAIL: leandrobs14@hotmail.com

✗ ✗ ✗

D





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

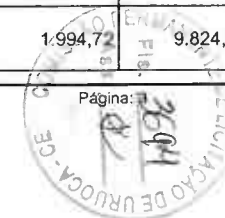
14/10/2021

<b>DESCRIÇÃO:</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,
<b>LICITANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
<b>TOMADA DE PREÇOS Nº:</b>	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>LOTE 04:</b>	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
9.1.3	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	7,00	25,48	30,49	7,77	38,26	213,43	54,39	267,82
<b>9.2</b>	<b>DRENO PARA AR CONDICIONADO</b>									<b>564,10</b>	<b>143,80</b>	<b>707,90</b>
9.2.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	25,00	25,48	6,22	1,58	7,80	155,50	39,50	195,00
9.2.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	25,00	25,48	7,44	1,90	9,34	186,00	47,50	233,50
9.2.3	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	20,00	25,48	11,13	2,84	13,97	222,60	56,80	279,40
<b>10</b>	<b>PINTURA</b>									<b>40.499,96</b>	<b>10.314,36</b>	<b>50.814,32</b>
<b>10.1</b>	<b>PAREDES</b>									<b>36.883,73</b>	<b>9.393,19</b>	<b>46.276,92</b>
10.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	247,49	25,48	11,80	3,01	14,81	2.920,38	744,95	3.665,33
10.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	951,05	25,48	19,28	4,91	24,19	18.336,24	4.669,66	23.005,90
10.1.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	715,67	25,48	20,66	5,26	25,92	14.785,74	3.764,43	18.550,17
10.1.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	58,51	25,48	14,38	3,66	18,04	841,37	214,15	1.055,52
<b>10.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>									<b>2.578,27</b>	<b>656,91</b>	<b>3.235,18</b>
10.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	82,32	25,48	16,58	4,22	20,80	1.364,87	347,39	1.712,26
10.2.2	C3551	MÚTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	82,32	25,48	14,74	3,76	18,50	1.213,40	309,52	1.522,92
<b>10.3</b>	<b>CASTELO D'ÁGUA</b>									<b>1.037,96</b>	<b>264,26</b>	<b>1.302,22</b>
10.3.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	50,24	25,48	20,66	5,26	25,92	1.037,96	264,26	1.302,22
<b>11</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									<b>3.097,80</b>	<b>789,27</b>	<b>3.887,07</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	25,48	61,66	15,71	77,37	3.097,80	789,27	3.887,07
<b>12</b>	<b>URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO</b>									<b>11.168,08</b>	<b>2.845,24</b>	<b>14.013,32</b>
<b>12.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>9.512,28</b>	<b>2.423,23</b>	<b>11.935,51</b>
12.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	71,30	25,48	23,60	6,01	29,61	1.682,68	428,51	2.111,19
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	25,48	40,39	10,29	50,68	7.829,60	1.994,72	9.824,32

PROPONENTE: L B CONTRUÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 40.454.732/0001-76  
 ENDEREÇO: AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000  
 TELEFONE: +55 (88) 9712-8997  
 E-MAIL: leandrobs14@hotmail.com

Página: 20/41





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
12.2	PAISAGISMO									1.655,80	422,01	2.077,81
12.2.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	29,92	25,48	17,02	4,34	21,36	509,24	129,85	639,09
12.2.2	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	25,48	286,64	73,04	359,68	1.146,56	292,16	1.438,72
13	LIMPEZA									1.912,42	488,74	2.401,16
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	351,88	25,48	3,84	0,98	4,82	1.351,22	344,84	1.696,06
13.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	479,66	25,48	1,17	0,30	1,47	561,20	143,90	705,10
<b>VALOR TOTAL:</b>										<b>186.906,99</b>		
<b>Cento e Oitenta e Seis Mil Novecentos e Seis reais e Noventa e Nove centavos</b>												

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.

LB CONSTRUÇÕES EIRELI  
  
 Leandro Barbosa Silva  
 CPF: 029.340.993-50

LB Construções Eireli  
  
 Gustavo de Freitas Sales  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 0615587682



**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 04:	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
TOTAL MAO DE OBRA:						31,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	18,08	18,44
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	12,69	12,69
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	6,41	28,85
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	7,89	1,18
TOTAL MATERIAL:						61,16



VALOR:	92,26
VALOR SEM ENCARGOS:	72,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	92,26
VALOR BDI (25.48%):	23,51
VALOR COM BDI:	115,77
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
TOTAL MAO DE OBRA:						14,10

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
TOTAL MAO DE OBRA:						8,82

VALOR:	8,81
VALOR SEM ENCARGOS:	3,16



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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,65
VALOR COM ENCARGOS:	8,81
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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	79,90	2,80
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	30,67	1,07
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>3,87</b>

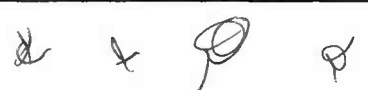
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,55	16,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>16,33</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129 AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	2,32	2,55
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>2,55</b>

VALOR:	22,75
VALOR SEM ENCARGOS:	10,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,82
VALOR COM ENCARGOS:	22,75
VALOR BDI (25.48%):	5,80
VALOR COM BDI:	28,55
QUANTIDADE:	9,69

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------







## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

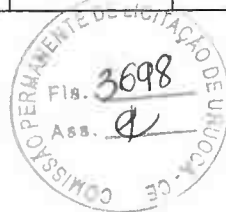
DATA :  
14/10/2021

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,57	14,69
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>14,69</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	93,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>93,30</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	29,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	94,08
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	31,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>154,70</b>



<b>VALOR:</b>	<b>262,69</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>194,17</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>68,52</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>262,69</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>66,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>329,62</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>0,28</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,34
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>3,00</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	0,10
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	5,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,65</b>

<b>VALOR:</b>	<b>8,65</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>1,83</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>8,65</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,85</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>23,24</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	72,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	54,43

✍ ✍ ✍



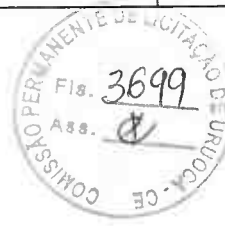
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

TOTAL MAO DE OBRA:	127,13
--------------------	--------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	7,67	3,07
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	3,73	0,37
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,02000000	8,80	8,98
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,40000000	8,51	3,40
I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	1,36500000	12,97	17,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>33,52</b>	



VALOR:	160,65
VALOR SEM ENCARGOS:	81,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	78,96
VALOR COM ENCARGOS:	160,65
VALOR BDI (25.48%):	40,93
VALOR COM BDI:	201,58
QUANTIDADE:	1,88

### 3.4. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	34,81	34,81
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>34,81</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	401,32	1,50
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>1,50</b>	

VALOR:	50,59
VALOR SEM ENCARGOS:	41,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,14
VALOR COM ENCARGOS:	50,59
VALOR BDI (25.48%):	12,89
VALOR COM BDI:	63,48
QUANTIDADE:	30,65

### 3.5. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	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



# 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

TOTAL MAO DE OBRA:	38,19
--------------------	-------

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA		M3	0,01500000	34,29	0,51
I0441 CAL HIDRATADA		KG	2,18000000	0,56	1,22
I0805 CIMENTO PORTLAND		KG	2,18000000	0,28	0,61
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM		UN	25,00000000	0,35	8,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>11,09</b>



VALOR:	49,28
VALOR SEM ENCARGOS:	25,51
VALOR ENCARGOS (83.85%):	23,77
VALOR COM ENCARGOS:	49,28
VALOR BDI (25.48%):	12,56
VALOR COM BDI:	61,84
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	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO		H	0,10000000	20,77	2,08
I2543 SERVENTE		H	0,15000000	15,55	2,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,41</b>

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA		M3	0,00610000	34,29	0,21
I0805 CIMENTO PORTLAND		KG	2,43000000	0,28	0,68
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,89</b>

VALOR:	5,30
VALOR SEM ENCARGOS:	2,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	5,30
VALOR BDI (25.48%):	1,35
VALOR COM BDI:	6,65
QUANTIDADE:	605,53

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

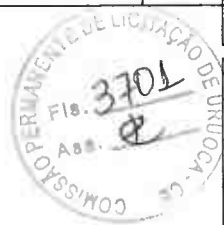
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO		H	0,60000000	20,77	12,46
I2543 SERVENTE		H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>24,90</b>

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA		M3	0,02430000	34,29	0,83

*(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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,28	2,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,87</b>



<b>VALOR:</b>	<b>27,77</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>12,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,55</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,77</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>7,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,85</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>85,49</b>

**TR. 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	16,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96000000	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	0,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	1,34
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	0,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,83</b>

<b>VALOR:</b>	<b>33,38</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>19,66</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>33,38</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>8,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>41,89</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>520,04</b>

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

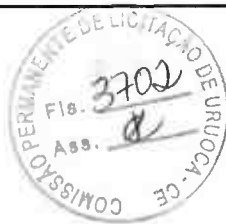
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	14,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	11,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>26,15</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	8,24
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	24,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>32,52</b>

<b>VALOR:</b>	<b>58,67</b>
---------------	--------------

X P &

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	42,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,25
VALOR COM ENCARGOS:	58,67
VALOR BDI (25.48%):	14,95
VALOR COM BDI:	73,62
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
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>26,15</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,03	4,12
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	16,93	18,62
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,74</b>

VALOR:	48,89
VALOR SEM ENCARGOS:	32,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,25
VALOR COM ENCARGOS:	48,89
VALOR BDI (25.48%):	12,46
VALOR COM BDI:	61,35
QUANTIDADE:	9,65

**→ 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,26</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	1,82	0,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,31</b>

VALOR:	7,57
VALOR SEM ENCARGOS:	3,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	7,57
VALOR BDI (25.48%):	1,93
VALOR COM BDI:	9,50

& X &



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

QUANTIDADE:	75,84
-------------	-------

### 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	20,77	4,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	15,55	3,58
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,36</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	1,82	1,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,20</b>



VALOR:	9,56
VALOR SEM ENCARGOS:	4,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,20
VALOR COM ENCARGOS:	9,56
VALOR BDI (25.48%):	2,44
VALOR COM BDI:	12,00
QUANTIDADE:	9,65

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

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	25,94	51,88
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	220,31	220,31
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	218,46	218,46
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>490,65</b>

VALOR:	490,65
VALOR SEM ENCARGOS:	373,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	117,27
VALOR COM ENCARGOS:	490,65
VALOR BDI (25.48%):	125,02
VALOR COM BDI:	615,67
QUANTIDADE:	5,00

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

MAO DE OBRA		FORTE	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>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	23,37	23,37



# 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



TOTAL MATERIAL:	23,37
VALOR:	98,45
VALOR SEM ENCARGOS:	52,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	45,70
VALOR COM ENCARGOS:	98,45
VALOR BDI (25.48%):	25,09
VALOR COM BDI:	123,54
QUANTIDADE:	20,00

## C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - ANEXAMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	145,85
TOTAL MATERIAL:					145,85

VALOR:	145,85
VALOR SEM ENCARGOS:	145,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	145,85
VALOR BDI (25.48%):	37,16
VALOR COM BDI:	183,01
QUANTIDADE:	0,88

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	77,89
TOTAL MATERIAL:					77,89

VALOR:	77,89
VALOR SEM ENCARGOS:	77,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	77,89
VALOR BDI (25.48%):	19,85
VALOR COM BDI:	97,74
QUANTIDADE:	0,72

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	8,39
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:					18,78

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten marks and signatures

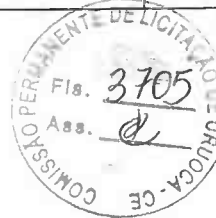


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	4,95	7,43
I9448	VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	138,16	138,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>145,59</b>



<b>VALOR:</b>	<b>164,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>152,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>164,37</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>41,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>206,25</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>19,69</b>

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,27
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,27</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	12,58
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	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	2,46
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	1,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,22
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	1,39
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	1,87
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	0,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,83</b>

<b>VALOR:</b>	<b>44,57</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>22,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>22,14</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>44,57</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>11,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>55,93</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

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

TOTAL MAO DE OBRA:	39,96
--------------------	-------

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,36	2,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,16</b>	



VALOR:	42,12
VALOR SEM ENCARGOS:	17,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	42,12
VALOR BDI (25.48%):	10,73
VALOR COM BDI:	52,85
QUANTIDADE:	405,23

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,21</b>	

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	37,96	0,09
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,56	0,18
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,28	0,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,36</b>	

VALOR:	11,57
VALOR SEM ENCARGOS:	4,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,97
VALOR COM ENCARGOS:	11,57
VALOR BDI (25.48%):	2,95
VALOR COM BDI:	14,52
QUANTIDADE:	91,27

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	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	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	12,69	0,76
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	1,80	1,80



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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



TOTAL MATERIAL:	2,56
VALOR:	24,69
VALOR SEM ENCARGOS:	11,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,50
VALOR COM ENCARGOS:	24,69
VALOR BDI (25.48%):	6,29
VALOR COM BDI:	30,98
QUANTIDADE:	130,12

### C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		FONTES	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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,25	3,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,75</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	333,28	0,67
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>0,67</b>

VALOR:	22,59
VALOR SEM ENCARGOS:	11,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,48
VALOR COM ENCARGOS:	22,59
VALOR BDI (25.48%):	5,76
VALOR COM BDI:	28,35
QUANTIDADE:	46,01

### 7.5. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,36	11,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>11,88</b>

VALOR:	51,84
VALOR SEM ENCARGOS:	27,02

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	51,84
VALOR BDI (25.48%):	13,21
VALOR COM BDI:	65,05
QUANTIDADE:	37,12

**7.6. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>37,54</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	2,91	10,19
I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	9,21	12,25
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	7,89	0,95
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	0,69	2,42
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>25,81</b>

VALOR:	63,35
VALOR SEM ENCARGOS:	40,50
VALOR ENCARGOS (83.85%):	22,85
VALOR COM ENCARGOS:	63,35
VALOR BDI (25.48%):	16,14
VALOR COM BDI:	79,49
QUANTIDADE:	37,12

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

VALOR:	29,50
VALOR SEM ENCARGOS:	29,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	29,50
VALOR BDI (25.48%):	7,52
VALOR COM BDI:	37,02
QUANTIDADE:	37,00

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

VALOR:	6,72
VALOR SEM ENCARGOS:	6,72
VALOR ENCARGOS:	0,00

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR COM ENCARGOS:	6,72
VALOR BDI (25.48%):	1,71
VALOR COM BDI:	8,43
QUANTIDADE:	5,00

**9.1.1. 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	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	0,14	0,04
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	16,68	16,68
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>16,72</b>

VALOR:	40,83
VALOR SEM ENCARGOS:	26,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,56
VALOR COM ENCARGOS:	40,83
VALOR BDI (25.48%):	10,40
VALOR COM BDI:	51,23
QUANTIDADE:	10,00

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

MAO DE OBRA		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>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	25,88	25,88
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,14	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>25,92</b>

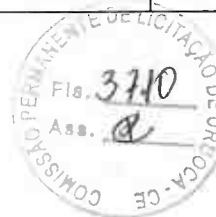
VALOR:	44,47
VALOR SEM ENCARGOS:	33,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	44,47
VALOR BDI (25.48%):	11,33
VALOR COM BDI:	55,80
QUANTIDADE:	7,00

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

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

MAO DE OBRA		FONTES	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>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	10,42	10,42
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>10,42</b>



<b>VALOR:</b>	<b>20,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>6,25</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,81</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,11</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)**

MAO DE OBRA		FONTES	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>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>25,00</b>

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

MAO DE OBRA		FONTES	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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	22,94	0,01
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	19,92	0,00
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	1,52	1,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,55</b>



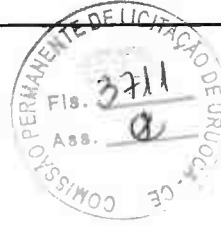


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	6,00
VALOR SEM ENCARGOS:	3,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,69
VALOR COM ENCARGOS:	6,00
VALOR BDI (25.48%):	1,53
VALOR COM BDI:	7,53
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	0,14	0,11
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,43	1,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,54</b>

VALOR:	9,70
VALOR SEM ENCARGOS:	4,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,93
VALOR COM ENCARGOS:	9,70
VALOR BDI (25.48%):	2,47
VALOR COM BDI:	12,17
QUANTIDADE:	20,00

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

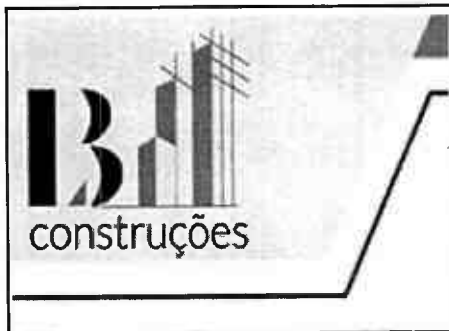
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,58</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,28	0,11
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,48	1,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,15</b>

VALOR:	10,73
VALOR SEM ENCARGOS:	4,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	10,73
VALOR BDI (25.48%):	2,73

X    X    P





## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

VALOR COM BDI:	13,46
QUANTIDADE:	247,49

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

MAO DE OBRA		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,28	0,07
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	6,14	0,74
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	10,80	1,84
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,65</b>



VALOR:	16,83
VALOR SEM ENCARGOS:	8,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	16,83
VALOR BDI (25.48%):	4,29
VALOR COM BDI:	21,12
QUANTIDADE:	951,05

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

MAO DE OBRA		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	8,73	0,44
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,28	0,07
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	6,05	0,73
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	12,49	2,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,36</b>

VALOR:	17,54
VALOR SEM ENCARGOS:	8,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	17,54
VALOR BDI (25.48%):	4,47
VALOR COM BDI:	22,01
QUANTIDADE:	715,67

✍ ✍ ✍



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

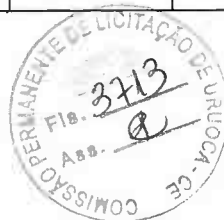
14/10/2021

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

### 10.1.4. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (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
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,58</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	6,77	1,29
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	3,88	1,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,49</b>



<b>VALOR:</b>	<b>12,07</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,25</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>5,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>12,07</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>3,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>15,15</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>58,51</b>

### 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
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,30</b>

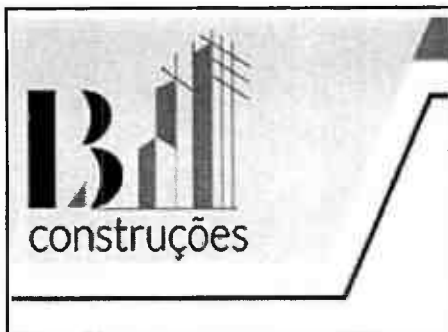
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,28	0,14
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	4,62	2,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,22</b>

<b>VALOR:</b>	<b>14,52</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>7,48</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>14,52</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>3,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>18,22</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>82,32</b>

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

MAO DE OBRA		FORTE	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>

& x p

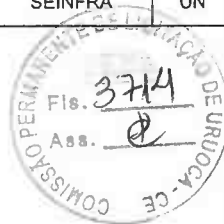


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	8,73	0,35
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	12,69	2,03
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	6,44	0,84
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,28	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>3,33</b>



VALOR:	11,64
VALOR SEM ENCARGOS:	6,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,00
VALOR COM ENCARGOS:	11,64
VALOR BDI (25.48%):	2,97
VALOR COM BDI:	14,61
QUANTIDADE:	82,32

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	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	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	8,73	0,44
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,28	0,07
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	6,05	0,73
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	12,49	2,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,36</b>	

VALOR:	17,54
VALOR SEM ENCARGOS:	8,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	17,54
VALOR BDI (25.48%):	4,47
VALOR COM BDI:	22,01
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	QUANTIDADE	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>					<b>21,73</b>	

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------------	------	-------------	----------------	-------



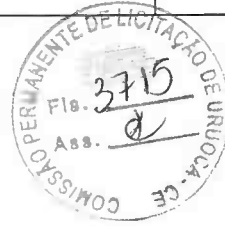
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11218	GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	3,24
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	15,90
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	3,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>20,71</b>



<b>VALOR:</b>	<b>42,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>29,16</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>13,28</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>42,44</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>10,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>53,25</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>50,24</b>

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

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>7,01</b>

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	1,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>1,75</b>

SERVICO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,32
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	235,04
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	2,40
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,21
<b>TOTAL SERVICO:</b>				<b>9,78</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,25</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,29</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,54</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,72</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,26</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)

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	40,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>2,31</b>

✍ ✍ ✍



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



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	15,75	16,02
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00640000	37,13	0,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>18,57</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	15,78	1,99
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	0,44	0,02
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	10,74	0,14
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	0,27	0,02
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	4,67	0,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	12,10	1,52
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,71</b>	

VALOR:	22,28
VALOR SEM ENCARGOS:	21,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,28
VALOR COM ENCARGOS:	22,28
VALOR BDI (25.48%):	5,68
VALOR COM BDI:	27,96
QUANTIDADE:	193,85

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	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	3,26	2,93
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	54,43	4,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,01</b>	

VALOR:	10,49
VALOR SEM ENCARGOS:	8,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,15
VALOR COM ENCARGOS:	10,49
VALOR BDI (25.48%):	2,67
VALOR COM BDI:	13,16
QUANTIDADE:	29,92

✕      ✕      ✕



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

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

MAO DE OBRA		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	112,27	112,27
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>112,27</b>

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	249,09	7,47
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	134,84	4,05
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>11,52</b>



VALOR:	178,28
VALOR SEM ENCARGOS:	139,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	38,46
VALOR COM ENCARGOS:	178,28
VALOR BDI (25.48%):	45,43
VALOR COM BDI:	223,71
QUANTIDADE:	4,00

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

MAO DE OBRA		FORTE	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		FORTE	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



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,76
VALOR COM ENCARGOS:	1,17
VALOR BDI (25.48%):	0,30
VALOR COM BDI:	1,47
QUANTIDADE:	479,66

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

### I2743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,08	28,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>28,29</b>
<b>VALOR:</b>						<b>28,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>28,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>28,29</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>7,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>35,50</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1,00</b>



### I2744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>9,90</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>12,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>5,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>28,70</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1,00</b>

### I0706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	28,29	28,29
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,76470000	0,51	11,10
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,51	0,99
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,51	16,65
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>79,90</b>
<b>VALOR:</b>						<b>79,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>66,93</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>12,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>79,90</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>20,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>100,26</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 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	79,90
VALOR SEM ENCARGOS:	66,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR COM ENCARGOS:	79,90
VALOR BDI (25.48%):	20,36
VALOR COM BDI:	100,26
QUANTIDADE:	1,00

### I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	2,08	2,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,18</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>2,18</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,18</b>	
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,18</b>	
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>0,56</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>2,74</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>	

### I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,74</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>18,74</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>7,31</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,43</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>18,74</b>	
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>4,77</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>23,51</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>	

### I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,18	2,18
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,51	4,20
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,51	0,24
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,51	5,31

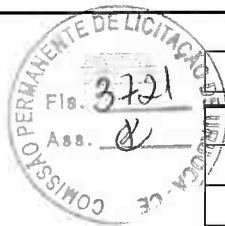
✍   ✍   ✍



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



TOTAL MATERIAL:	30,67
VALOR:	30,67
VALOR SEM ENCARGOS:	19,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	30,67
VALOR BDI (25.48%):	7,81
VALOR COM BDI:	38,48
QUANTIDADE:	1,00

### 55 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>25,30</b>

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (25.48%):	6,45
VALOR COM BDI:	31,75
QUANTIDADE:	1,00

### 10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,51	28,90
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,51	2,57
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>56,77</b>

VALOR:	56,77
VALOR SEM ENCARGOS:	42,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	56,77
VALOR BDI (25.48%):	14,46
VALOR COM BDI:	71,23
QUANTIDADE:	1,00

### I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,08	56,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>56,16</b>

*Handwritten marks: a stylized 'L' and other scribbles.*



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	56,16
VALOR SEM ENCARGOS:	56,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	56,16
VALOR BDI (25.48%):	14,31
VALOR COM BDI:	70,47
QUANTIDADE:	1,00

### I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	56,16
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,51
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>156,27</b>

VALOR:	156,27
VALOR SEM ENCARGOS:	141,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	156,27
VALOR BDI (25.48%):	39,82
VALOR COM BDI:	196,09
QUANTIDADE:	1,00

### 2 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>25,30</b>

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (25.48%):	6,45
VALOR COM BDI:	31,75
QUANTIDADE:	1,00

### I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30

PROPONENTE: L B CONTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 40.454.732/0001-76

ENDEREÇO: AV OZIREZ PONTE Nº S/N-CENTRO - MASSAPE/CE- CEP:62.140-000

TELEFONE: +55 (88) 9712-8997

E-MAIL: leandrobs14@hotmail.com

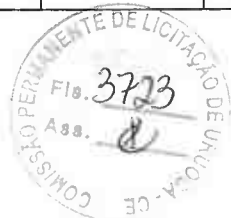


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,51	23,25
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,51	2,53
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>51,08</b>



<b>VALOR:</b>	<b>51,08</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>36,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>51,08</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>13,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>64,10</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,08	48,36
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>48,36</b>	

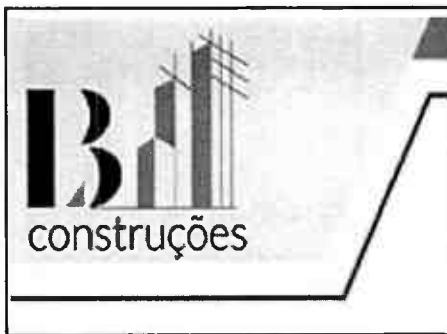
<b>VALOR:</b>	<b>48,36</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>48,36</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>48,36</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>12,32</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>60,68</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	48,36	48,36
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,51	23,25
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,51	2,53
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,51	34,87
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>134,31</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>134,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>119,89</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>134,31</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>34,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>168,53</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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

### C3129 - AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00090226	56,77	0,05
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00661654	156,27	1,03
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	51,08	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	134,31	1,01
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>2,09</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,55	0,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,23</b>



<b>VALOR:</b>	<b>2,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,36</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>2,32</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>0,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>2,91</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,74</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,51	1,16
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,51	0,06
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,51	0,61
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>20,57</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,57</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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	9,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	20,57
VALOR BDI (25.48%):	5,24
VALOR COM BDI:	25,81
QUANTIDADE:	1,00

## C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	155,50
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					155,50

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	41,70
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	101,92
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	102,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					245,82

VALOR:	401,32
VALOR SEM ENCARGOS:	300,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,60
VALOR COM ENCARGOS:	401,32
VALOR BDI (25.48%):	102,26
VALOR COM BDI:	503,58
QUANTIDADE:	1,00

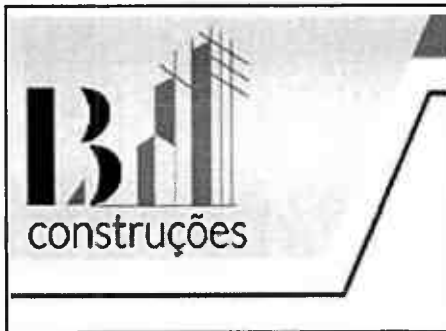
## I22 - ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	5,87
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	7,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					13,14

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	12,01
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	0,79
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					12,80

VALOR:	25,94
VALOR SEM ENCARGOS:	17,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,94
VALOR BDI (25.48%):	6,61
VALOR COM BDI:	32,55

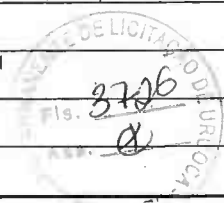




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>
--------------------	-------------

### C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>69,63</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	34,29	0,36
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	83,45	83,45
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,56	0,96
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	11,46	58,45
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,14	1,68
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	7,89	1,58
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	0,70	4,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>150,68</b>

<b>VALOR:</b>	<b>220,31</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>177,30</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>43,01</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>220,31</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>56,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>276,44</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO 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	9,99	29,97
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	26,67	26,67
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	66,10	66,10
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>122,74</b>

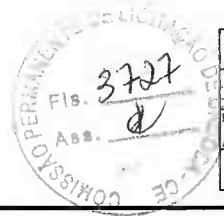
<b>VALOR:</b>	<b>218,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>160,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>58,26</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR COM ENCARGOS:	218,46
VALOR BDI (25.48%):	55,66
VALOR COM BDI:	274,12
QUANTIDADE:	1,00

### I0748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,54230000	0,51	0,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,03610000	0,51	0,02
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	0,51	0,15
I2809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	0,00	0,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,45</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,45</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>0,45</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>0,45</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>0,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,56</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1,00</b>

### C0200 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>155,50</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	34,29	41,70
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	0,56	90,72
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,28	45,36
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>177,78</b>
<b>VALOR:</b>						<b>333,28</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>232,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>100,60</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>333,28</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>						<b>84,92</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>418,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>						<b>1,00</b>

### C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

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



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,15</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,58	0,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,17</b>



<b>VALOR:</b>	<b>4,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	1,82
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	2,50
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	4,32
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	1,10
<b>VALOR COM BDI:</b>	5,42
<b>QUANTIDADE:</b>	1,00

### I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,74</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	7,31
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	11,43
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	18,74
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	4,77
<b>VALOR COM BDI:</b>	23,51
<b>QUANTIDADE:</b>	1,00

### I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,51	0,99
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,51	0,05
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>19,78</b>

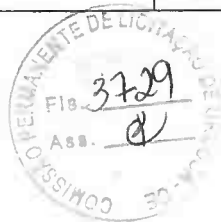
<b>VALOR:</b>	<b>19,78</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	8,35
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	11,43
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	19,78
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	5,04
<b>VALOR COM BDI:</b>	24,82
<b>QUANTIDADE:</b>	1,00

\*   +   @

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

**I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,08	2,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,34</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>2,34</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>2,34</b>	
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,34</b>	
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>0,60</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>2,94</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>	


**I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	2,34	2,34
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,51	0,99
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,51	0,05
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,51	0,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>22,64</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>22,64</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>11,21</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,43</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,64</b>	
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>5,77</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>28,41</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>	

**C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,77	0,00
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	156,27	2,17
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	51,08	0,04
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	134,31	1,77
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>3,98</b>	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,55	0,43
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,43</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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	4,41
VALOR SEM ENCARGOS:	3,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,68
VALOR COM ENCARGOS:	4,41
VALOR BDI (25.48%):	1,12
VALOR COM BDI:	5,53
QUANTIDADE:	1,00

### I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>25,30</b>

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (25.48%):	6,45
VALOR COM BDI:	31,75
QUANTIDADE:	1,00

### I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

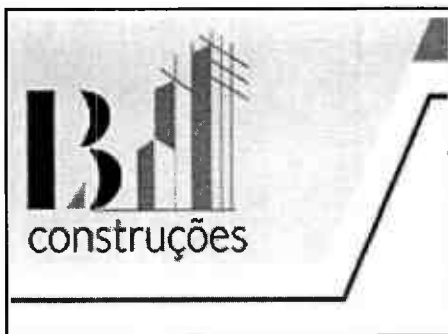
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>41,22</b>

VALOR:	41,22
VALOR SEM ENCARGOS:	26,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	41,22
VALOR BDI (25.48%):	10,50
VALOR COM BDI:	51,72
QUANTIDADE:	1,00

### I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>34,63</b>

VALOR:	34,63
--------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	34,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	34,63
VALOR BDI (25.48%):	8,82
VALOR COM BDI:	43,45
QUANTIDADE:	1,00

### I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	34,63	34,63
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,51	14,62
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,51	1,30
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	0,51	21,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>97,78</b>

VALOR:	97,78
VALOR SEM ENCARGOS:	83,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	97,78
VALOR BDI (25.48%):	24,91
VALOR COM BDI:	122,69
QUANTIDADE:	1,00

### I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>25,30</b>

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR BDI (25.48%):	6,45
VALOR COM BDI:	31,75
QUANTIDADE:	1,00

### I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,51	74,32



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,51	6,52
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>106,14</b>



<b>VALOR:</b>	<b>106,14</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>91,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>106,14</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>27,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>133,18</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,51
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>205,24</b>

<b>VALOR:</b>	<b>205,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>190,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>205,24</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>52,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>257,54</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,74</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

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

✕ ✕ ✕



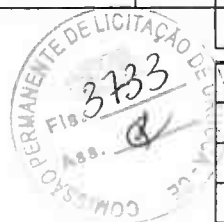


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,51	3,17
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,51	0,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,19</b>



<b>VALOR:</b>	<b>22,19</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,76</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>22,19</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>27,84</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	56,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>56,16</b>

<b>VALOR:</b>	<b>56,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>56,16</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>56,16</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>14,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>70,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### 0 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	56,16
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	3,17
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,28
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	2,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>81,13</b>

<b>VALOR:</b>	<b>81,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>69,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>81,13</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>20,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>101,80</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

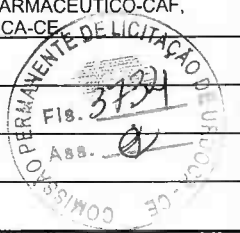
*[Handwritten signature]*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



### I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,74</b>
<b>VALOR:</b>					<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>4,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>23,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>

### I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>25,56</b>
<b>VALOR:</b>					<b>25,56</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>14,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>25,56</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>6,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>32,07</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>

### I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>29,33</b>
<b>VALOR:</b>					<b>29,33</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>29,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>29,33</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>					<b>7,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>36,80</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>

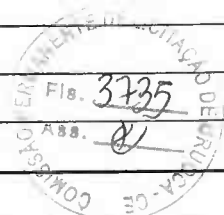


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



### I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	29,33
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,51
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>61,85</b>

<b>VALOR:</b>	<b>61,85</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>50,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>61,85</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>15,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>77,61</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,74</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>4,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,51</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,51
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>19,66</b>

<b>VALOR:</b>	<b>19,66</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>8,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>19,66</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>5,01</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

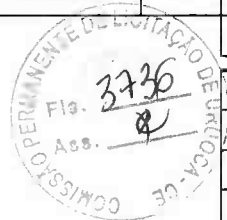
DATA :  
14/10/2021

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

VALOR COM BDI:	24,67
QUANTIDADE:	1,00

### I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,51	0,88
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,51	0,04
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,51	0,49
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>20,15</b>



VALOR:	20,15
VALOR SEM ENCARGOS:	8,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	20,15
VALOR BDI (25.48%):	5,13
VALOR COM BDI:	25,28
QUANTIDADE:	1,00

### C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,56	0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	61,85	3,64
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,66	0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	20,15	3,56
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>7,20</b>

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,83	1,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,55	9,15
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,43</b>

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,66	3,30
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	13,23	0,66
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	7,70	4,16
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	2,95	0,03
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	3,68	0,22
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	311,40	0,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,53</b>

VALOR:	26,16
VALOR SEM ENCARGOS:	16,82



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,34
VALOR COM ENCARGOS:	26,16
VALOR BDI (25.48%):	6,67
VALOR COM BDI:	32,83
QUANTIDADE:	1,00

### C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	41,22      0,65
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	97,78      2,53
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	106,14      0,00
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	205,24      8,55
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,19      0,00
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	81,13      3,38
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>15,11</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,55      3,24
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>3,24</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	13.504,16      5,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>5,40</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	26,16      28,78
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>28,78</b>

VALOR:	52,53
VALOR SEM ENCARGOS:	38,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	52,53
VALOR BDI (25.48%):	13,38
VALOR COM BDI:	65,91
QUANTIDADE:	1,00

### C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,78      0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,64      22,64
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>22,64</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55      93,30



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

TOTAL MAO DE OBRA:	93,30
--------------------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,28	71,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>71,12</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	4,41	4,06
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	52,53	43,92
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>47,98</b>	



VALOR:	235,04
VALOR SEM ENCARGOS:	150,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	84,19
VALOR COM ENCARGOS:	235,04
VALOR BDI (25.48%):	59,89
VALOR COM BDI:	294,93
QUANTIDADE:	1,00

### C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	56,77	0,00
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	156,27	1,16
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	51,08	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	134,31	1,01
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,17</b>	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,55	0,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,23</b>	

VALOR:	2,40
VALOR SEM ENCARGOS:	2,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,36
VALOR COM ENCARGOS:	2,40
VALOR BDI (25.48%):	0,61
VALOR COM BDI:	3,01
QUANTIDADE:	1,00

### C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,55	41,21
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>41,21</b>	

VALOR:	41,21
--------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	14,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	26,66
VALOR COM ENCARGOS:	41,21
VALOR BDI (25.48%):	10,50
VALOR COM BDI:	51,71
QUANTIDADE:	1,00

### 95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

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

### 88260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370   ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,30	1,30
00043489   EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
00037372   EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
0043465   FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
00037373   SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371   TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>					<b>2,83</b>

MAO DE OBRA	FORTE	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328   CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>0,10</b>

VALOR:	15,78
VALOR SEM ENCARGOS:	9,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,90
VALOR COM ENCARGOS:	15,78

✕      9      ✕      ✕

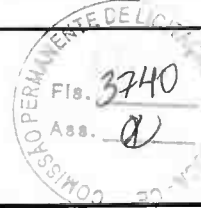




## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR BDI (25.48%):	4,02
VALOR COM BDI:	19,80
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") - DEPRECIÇÃO. AF\_08/2015 (H)**

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	5.911,03	0,38
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	240,54	0,02

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,40
--------------------	------

VALOR:	0,40
VALOR SEM ENCARGOS:	0,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,40
VALOR BDI (25.48%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,50
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. AF\_08/2015 (H)**

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	5.911,03	0,04

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,04
--------------------	------

VALOR:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,04
VALOR BDI (25.48%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,05
QUANTIDADE:	1,00

**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 (CHI)**

SERVICO	FONTE	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	0,40	0,40
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	0,04	0,04

TOTAL SERVIÇO:	0,44
----------------	------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR:	0,44
VALOR SEM ENCARGOS:	0,44
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,44
VALOR BDI (25.48%):	0,11
VALOR COM BDI:	0,55
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 (H)**

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	0,00008000	5.911,03	0,47
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	240,54	0,02
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,49</b>	

VALOR:	0,49
VALOR SEM ENCARGOS:	0,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,49
VALOR BDI (25.48%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,61
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 (H)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	3,39500000	2,89	9,81
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>9,81</b>	

VALOR:	9,81
VALOR SEM ENCARGOS:	9,81
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	9,81
VALOR BDI (25.48%):	2,50
VALOR COM BDI:	12,31
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 (CHP)**

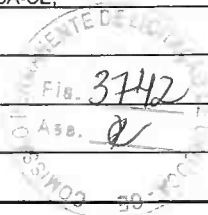
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40



## 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 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Valor	Total
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	0,04	0,04
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	0,49	0,49
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	9,81	9,81

<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>10,74</b>
<b>VALOR:</b>	<b>10,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>10,74</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>2,74</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,48</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

**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 (H)**

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
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	0,00005330	4.477,85	0,24

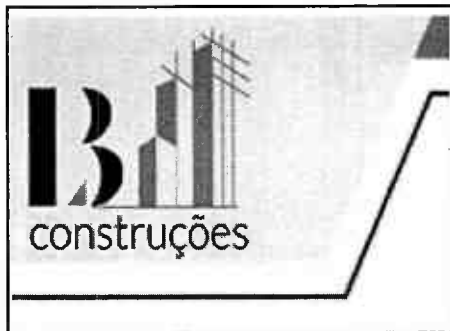
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,24</b>
<b>VALOR:</b>	<b>0,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,24</b>
<b>VALOR BDI (25.48%):</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,30</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

**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 (H)**

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
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	4.477,85	0,03

<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>

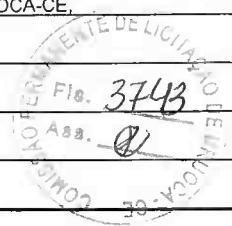
9  
 & + 0



## 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR COM ENCARGOS:	0,03
VALOR BDI (25.48%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,04
QUANTIDADE:	1,00

**91273 - 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 (CHI)**

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
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	0,03	0,03

TOTAL SERVIÇO:	0,27
VALOR:	0,27
VALOR SEM ENCARGOS:	0,27
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,27
VALOR BDI (25.48%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,34
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 (H)**

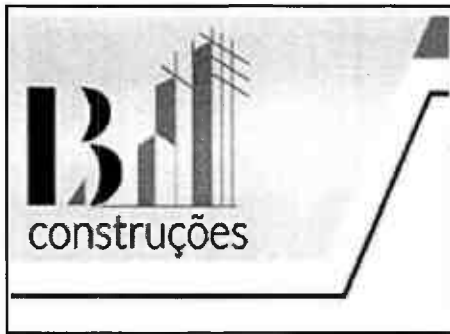
EQUIPAMENTO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	4.477,85	0,30

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,30
VALOR:	0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	0,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (25.48%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,38
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 (H)**

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,42000000	2,89	4,10

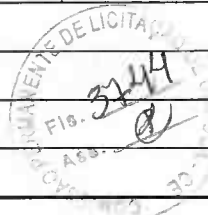
TOTAL MATERIAL:	4,10
VALOR:	4,10



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES



VALOR SEM ENCARGOS:	4,10
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,10
VALOR BDI (25.48%):	1,04
VALOR COM BDI:	5,14
QUANTIDADE:	1,00

### 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 (CHP)

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 - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
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	0,03	0,03
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	0,30	0,30
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	4,10	4,10

TOTAL SERVIÇO:	4,67
VALOR:	4,67
VALOR SEM ENCARGOS:	4,67
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,67
VALOR BDI (25.48%):	1,19
VALOR COM BDI:	5,86
QUANTIDADE:	1,00

### 95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,19	0,14

TOTAL MAO DE OBRA:	0,14
VALOR:	0,13
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,13
VALOR BDI (25.48%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,16
QUANTIDADE:	1,00

### 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

✕   ✕   ✕



# 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTES GOMES



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,30
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,51
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,78

MAO DE OBRA	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0006111	SERVENTE DE OBRAS	H	9,19	9,19
TOTAL MAO DE OBRA:				9,19

SERVICO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,13	0,13
TOTAL SERVICIO:				0,13

VALOR:	12,10
VALOR SEM ENCARGOS:	7,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,24
VALOR COM ENCARGOS:	12,10
VALOR BDI (25.48%):	3,08
VALOR COM BDI:	15,18
QUANTIDADE:	1,00

## C0839 - CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	20,57	14,69
TOTAL EQUIPAMENTO:				14,69

MAO DE OBRA	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12543	SERVENTE	H	15,55	93,30
TOTAL MAO DE OBRA:				93,30

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	34,29	30,76
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,28	78,96
11605	PEDRISCO	M3	37,54	31,38
TOTAL MATERIAL:				141,10

VALOR:	249,09
VALOR SEM ENCARGOS:	180,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	68,52
VALOR COM ENCARGOS:	249,09

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten marks]*



# 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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

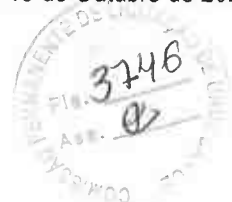
VALOR BDI (25.48%):	63,47
VALOR COM BDI:	312,56
QUANTIDADE:	1,00

## C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL MAO DE OBRA:						134,84

VALOR:	134,84
VALOR SEM ENCARGOS:	49,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	85,36
VALOR COM ENCARGOS:	134,84
VALOR BDI (25.48%):	34,36
VALOR COM BDI:	169,20
QUANTIDADE:	1,00

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.



**LB CONSTRUÇÕES EIRELI**  
  
Leandro Carlos Silva  
CPF: 020.840.993-50

**LB Construções Eireli**  
  
Gustavo de Freitas Sales  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 0615587682

*Handwritten marks: a star-like symbol, a plus sign, and a circle with a dot.*



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

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	5,13	9.579,90	100,00	9.579,90									100,00	9.579,90
2	MOVIMENTO DE TERRA	0,17	325,00	100,00	325,00									100,00	325,00
3	PAREDES E PAINÉIS/ESTRUTURA	2,58	4.822,42	100,00	4.822,42									100,00	4.822,42
4	REVESTIMENTO	21,96	41.047,29	25,00	10.261,82	50,00	20.523,65	25,00	10.261,82					100,00	41.047,29
5	ESQUADRIAS	8,39	15.685,29			50,00	7.842,65	50,00	7.842,64					100,00	15.685,29
6	PISO	1,37	2.554,13			50,00	1.277,07	50,00	1.277,06					100,00	2.554,13
7	COBERTA	19,67	36.768,04					50,00	18.384,02	50,00	18.384,02			100,00	36.768,04
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,46	2.723,89					50,00	1.361,95	50,00	1.361,94			100,00	2.723,89
9	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	1,22	2.285,16			25,00	571,29	50,00	1.142,58	25,00	571,29			100,00	2.285,16
10	PINTURA	27,19	50.814,32			25,00	12.703,58	25,00	12.703,58	25,00	12.703,58	25,00	12.703,58	100,00	50.814,32
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	2,08	3.887,07			25,00	971,77	25,00	971,77	50,00	1.943,53			100,00	3.887,07
12	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	7,50	14.013,32									100,00	14.013,32	100,00	14.013,32
13	LIMPEZA	1,28	2.401,16					25,00	600,29	50,00	1.200,58	25,00	600,29	100,00	2.401,16
186.906,99				13,37	24.989,14	23,48	43.890,01	29,18	54.545,71	19,35	36.164,94	14,62	27.317,19	186.906,99	
186.906,99				13,37	24.989,14	36,85	68.879,15	66,04	123.424,86	85,38	159.589,80	100,00	186.906,99	186.906,99	

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.

✗  
✗

**LB Construções Eireli**  
Gustavo de Freitas Sales  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 0615587682

**LB Construções Eireli**  
Gustavo de Freitas Sales  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 0615587682





**COMPOSIÇÃO DO BDI**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 04:	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

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%**

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

Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.

LB CONSTRUÇÕES EIRELI  
Leandro Barbosa Silva  
CPF: 029.340.993-50

LB Construções Eireli  
Gustavo de Freitas Sales  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 0615587682

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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 04:	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	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>

LB CONSTRUÇÕES EIRELI  
  
 Leandro Barbosa Silva  
 CPF: 029.340.993-50

LB Construções Eireli  
  
 Gustavo de Freitas Sales  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 0615587682

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

14/10/2021

	<b>DESCRIÇÃO:</b>	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,
	<b>LICITANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
	<b>TOMADA DE PREÇOS Nº:</b>	0030809.2021 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 030809.18-2021
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
	<b>LOTE 04:</b>	REFORMA DA UBS RAIMUNDO FONTELES GOMES

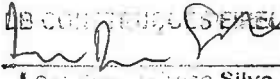
Horista = 83,85%

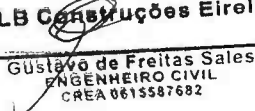
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



Massapê/CE, 13 de Outubro de 2021.

  
**Leandro Augusto Silva**  
 CPF: 022.548.603-50

**LB Construções Eireli**  
  
**Gustavo de Freitas Sales**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 0615587682