

# CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI



## CARTA PROPOSTA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE

Rua Juvêncio Pereira, n.º 514, Bairro Centro – Ubajara – CE

ASS.: TOMADA DE PREÇO Nº 01.007/2023 - TP

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta comercial relativa à Tomada de Preço em epigrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma:

- 1 Proposta no Valor Total de **R\$ 199.030,25 (CENTO E NOVENTA E NOVE MIL E TRINTA REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)**, propomos a taxa percentual de BDI de **20,00% (Vinte por cento)**, para serviços técnicos e de projetos, já inclusos no valor acima proposto.
- 2 A base econômica desta proposta é o mês de sua apresentação.
- 3 No valor total proposto englobamos todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a salda-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta e indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade da mão-de-obra e dos equipamentos na execução das obras e serviços.
- 4 Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na minuta de contrato.
- 5 Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data da sua apresentação.
- 6 Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara fica desobrigada de qualquer responsabilidade com a nossa empresa, não nos cabendo direito de qualquer indenização ou reembolso.
- 7 Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente Tomada de Preços e de seus anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de Junho de 1993.

Ubajara, 15 de fevereiro de 2023

Rafael dos Santos Cunha

CPF: 000.084.483-70

Sócio Administrativo

À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA

CNPJ: 09.009.594/0001-76 ENDEREÇO: RUA GILBERTO PARENTEDE SOUSA, 267, MONTE CASTELO- UBAJARA -CE

Email: cunhaconstrutora@hotmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.  
 FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>19.014,43</b>
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	2,50	261,60	654,00
1.2	C2851	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA	UN	1,00	752,25	752,25
1.3	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,68	39,65	145,91
1.4	C1064	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	M2	34,40	9,26	318,54
1.5	C1076	DEMOLICAO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS	M	12,00	17,20	206,40
1.6	C4913	REMOCAO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACAO)	M2	173,60	4,66	808,98
1.7	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	6,93	6,61	45,81
1.8	C1045	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	87,20	7,93	691,50
1.9	C1054	DEMOLICAO DE FORRO DE PVC	M2	87,20	9,92	865,02
1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	208,28	44,88	9.347,61
1.11	C3272	CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	3,50	286,85	1.003,98
1.12	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	280,00	10,61	2.970,80
1.13	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL 5X	M2	8,40	71,96	604,46
1.14	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	3,50	171,19	599,17
<b>2.0 PISOS</b>						<b>18.090,74</b>
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	5,50	70,05	385,28
2.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5CM	M2	151,70	32,21	4.886,26
2.3	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO	M2	139,10	81,76	11.372,82
2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANPISO)	M2	139,10	5,90	820,69
2.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	6,20	59,12	366,54
2.6	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	3,06	84,69	259,15
<b>3.0 REVESTIMENTOS</b>						<b>20.114,09</b>
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	262,85	4,64	1.219,62
3.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO	M2	127,10	9,09	1.155,34
3.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	389,95	31,17	12.154,74
3.4	C4436	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	51,45	102,64	5.280,83
3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANPISO)	M2	51,45	5,90	303,56
<b>4.0 COBERTURA</b>						<b>44.561,28</b>
4.1	C1330	ESTRUTURA DE ACO EM SHED VAO DE 30M	M2	136,30	157,32	21.442,72
4.2	C4554	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM	M2	136,30	40,57	5.529,69
4.3	C4457	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO DE 3,81 A 4,80 M	M2	127,10	94,86	12.056,71
4.4	C0773	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	1,68	83,58	140,41
4.5	C4370	ABOBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)	M2	9,75	469,62	4.578,80
4.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	9,15	44,88	410,65
4.7	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRACO 1	M2	15,25	26,38	402,30
<b>5.0 ESQUADRIAS FERRAGENS</b>						<b>35.482,25</b>
5.1	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	18,00	520,66	9.371,88
5.2	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	UN	7,00	585,11	4.095,77
5.3	C4424	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), COMPLETA	UN	1,00	567,18	567,18
5.4	MERCADO	GÔNDOLA PAREDE PRATELEIRA LATERAL 1 INICIAL 1 GÔNDOLA INICIAL DE PAREDE ( 4 BANDEJAS DE 30 CM + 1 BASE DE 40 CM ) - TODAS AS PRATELEIRAS ACOMPANHAM PORTAS - ETIQUETAS - MATERIAL DA BANDEJA: AÇO CHAPA #24 - SUPORTA ATÉ 35KG BEM DISTRIBUIDOS EM CADA BANDEJA E ATÉ 40KG NA BASE - PINTURA: COR BRANCA (EPÓXI ELETROSTÁTICA ANTI-FERRUGINOSA)	UN	8,00	781,65	6.253,20
5.5	MERCADO	GÔNDOLA CENTRAL PRATELEIRA	UN	3,00	2.931,74	8.795,22
5.6	MERCADO	BALCÃO DE VIDRO MODULADO EM VIDRO - 4,50 X 1,00 X 0,30M	UN	1,00	1.316,54	1.316,54
5.7	MERCADO	BALANCA ELETRÔNICA CAPACIDADE ATÉ 200 KG	UN	1,00	1.150,25	1.150,25
5.8	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	M2	1,26	245,19	308,94
5.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	6,20	59,12	366,54
5.10	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3/4"	M	3,30	89,46	295,22
5.11	C2222	REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	M2	5,76	402,35	2.317,54
5.12	C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5MM, COLOCADO	M2	4,80	134,16	643,97
<b>6.0 PINTURA</b>						<b>11.665,31</b>
6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	479,85	8,88	4.261,07
6.2	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	479,85	14,53	6.972,22
6.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,04	15,55	404,92
6.4	C4641	SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15X15CM	UN	2,00	13,55	27,10

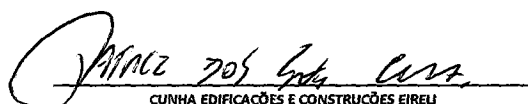



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE  
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.  
FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT SEM BDI	TOTAL
<b>7.0. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>15.124,68</b>
7.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	117,90	4,60	542,34
7.2	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	24,00	6,17	148,08
7.3	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 20MM (1/2")	M	51,30	10,76	551,99
7.4	C1640	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W	UN	12,00	52,05	624,60
7.5	C4809	LUMINARIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMINIO E REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTEOW E MAXIMA DE 50W	UN	3,00	318,23	954,69
7.6	C1947	PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	29,00	172,22	4.994,38
7.7	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	7,00	22,78	159,46
7.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	22,00	14,49	318,78
7.9	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	2.057,81	6.173,43
7.10	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTACAO, SOL	M	16,00	29,81	476,96
7.11	C2076	QUADRO DE DISTRIBUICAO EMBUTIR ATE 3 DIVISOES, S/BARRAMENTO	UN	1,00	52,03	52,03
7.12	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	1,00	63,97	63,97
7.13	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	1,00	63,97	63,97
<b>8.0. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						<b>1.616,77</b>
8.1	C1618	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	1,00	449,43	449,43
8.2	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	556,08	556,08
8.3	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	2,00	160,72	321,44
8.4	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	2,00	144,91	289,82
<b>9.0. SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>188,99</b>
9.1	C3954	CAPINA MANUAL	M2	210,00	0,46	96,60
9.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	106,19	0,87	92,39
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>165.858,54</b>
<b>TOTAL GERAL C/ B D I 20%:</b>						<b>199.030,25</b>
<b>IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 199.030,25 (CENTO E NOVENTA E NOVE MIL E TRINTA REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)</b>						

Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023

  
CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
CNPJ: 09.009.594/0001-76  
RAFAEL DOS SANTOS CUNHA  
SÓCIO ADMINISTRADOR

  
LUCAS DOS SANTOS CUNHA  
ENGE CIVIL  
CREA: 354158-CE



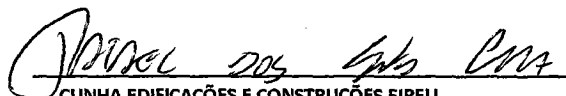
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE  
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.

FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b> <b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80
<b>B</b> <b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46
<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
TOTAL		14,73	11,38
<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
TOTAL		7,91	3,12
<b>HORISTA = 83,85%</b>			
<b>MENSALISTA = 47,76%</b>			
<b>A + B + C + D</b>			


Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023

  
CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR

  
LUCAS DOS SANTOS CUNHA  
ENGº CIVIL  
CREA: 354158-CE

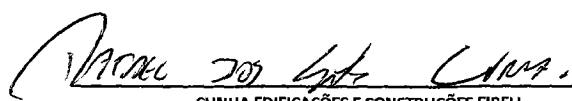


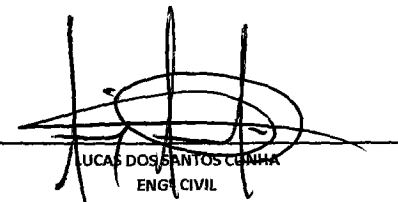
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO| ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO GERAL DA OBRA**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	MÊS		MÊS		MÊS	
			VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	19.014,43	15.211,54	80,00%	3.802,89	20,00%	-	-
2	PISOS	18.090,74	13.568,06	75,00%	4.522,69	25,00%	-	-
3	REVESTIMENTOS	20.114,09	-	0,00%	10.057,05	50,00%	10.057,05	50,00%
4	COBERTURA	44.561,28	44.561,28	100,00%	-	-	-	0,00%
5	ESQUADRIAS FERRAGENS	35.482,25	8.870,56	25,00%	17.741,13	50,00%	8.870,56	25,00%
6	PINTURA	11.665,31	-	0,00%	5.832,66	50,00%	5.832,66	50,00%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	15.124,68	3.781,17	25,00%	7.562,34	50,00%	3.781,17	25,00%
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1.616,77	-	0,00%	808,39	50,00%	808,39	50,00%
9	SERVIÇOS DIVERSOS	188,99	-	0,00%	-	-	188,99	100,00%
<b>TOTAL GERAL</b>			85.992,61	51,85%	50.827,12	30,34%	29.538,81	17,81%
<b>TOTAL GERAL</b>		165.858,54	85.992,61	51,85%	136.319,73	82,19%	165.858,54	100,00%
<b>TOTAL DA OBRA C/ BDI 20%</b>		199.030,25						

Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023

  
 CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 09.009.594/0001-76  
 RAFAEL DOS SANTOS CUNHA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

  
 LUCAS DOS SANTOS CUNHA  
 ENGR. CIVIL  
 CREA: 354158-CE



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.

FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO| ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA)  
47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	1,34
DF	Despesas financeiras	0,60
R	Riscos	0,50
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,31
L	Lucro	3,75
	<b>Impostos</b>	
	PIS	11,15
	COFINS	0,65
	ISS ( conforme legislação de cada município)	3,00
	CPRB (4,5%, Sempre quando tiver desoneração INSS)	3,00
		4,50
<b>B D I =</b>		<b>20,00%</b>
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		

Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023

CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR

LUCAS DOS SANTOS CUNHA

ENGº CIVIL

CREA: 354158-CE



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.

FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C0830</b>		<b>CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,5000000	20,77	31,16
1	0112543	SERVENTE	H	11,8399500	15,76	186,60
		Sub-Total de Mão de Obra				217,76
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	50,63	32,72
2	0210280	BRITA	M3	0,5852000	57,14	33,44
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,42	82,32
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	49,55	19,82
		Sub-Total de Material				168,30
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	16,73	8,36
		Sub-Total de Equipamento				8,36
		Custo Direto Total				394,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				394,42
		Preço Unitário Adotado				394,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C0836</b>		<b>CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0112543	SERVENTE	H	7,4002500	15,76	116,63
		Sub-Total de Mão de Obra				116,63
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	50,63	39,39
2	0210280	BRITA	M3	0,9658000	57,14	55,19
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,42	92,40
		Sub-Total de Material				186,98
		Custo Direto Total				303,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				303,61
		Preço Unitário Adotado				303,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C3130</b>		<b>AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0112543	SERVENTE	H	0,0202200	15,76	0,32
		Sub-Total de Mão de Obra				0,32
3	0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	65,24	-
3	0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	56,87	0,04
3	0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	211,81	2,94
3	0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	179,47	2,37
		Sub-Total de Equipamento				5,35
		Custo Direto Total				5,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,67
		Preço Unitário Adotado				5,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C3253</b>		<b>BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0112543	SERVENTE	H	0,1536150	15,76	2,42
		Sub-Total de Mão de Obra				2,42
2	0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	19.937,25	7,97
		Sub-Total de Material				7,97
3	0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	42,38	0,67
3	0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	137,87	-
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	19,14	-
3	0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	125,70	3,24
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	283,60	11,83

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

	3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	106,05	4,42
			Sub-Total de Equipamento				20,16
			Serviços Auxiliares				
A		C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	27,82	30,60
			Total de Serviços Auxiliares				30,60
			Custo Direto Total				61,15
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				61,15
			Preço Unitário Adotado				61,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>C3235</b>		<b>ROCHA PARA BRITAGEM</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0110221	BLASTER	H	0,0441000	21,83	0,96
	1	0112543	SERVENTE	H	0,4352625	15,76	6,86
			Sub-Total de Mão de Obra				7,82
	2	0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	3,93	4,87
	2	0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	4,35	0,04
	2	0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	5,44	0,33
	2	0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	19,53	0,98
	2	0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	459,75	0,23
	2	0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	11,37	6,14
			Sub-Total de Material				12,59
	3	0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	24,08	-
	3	0310645	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	15,41	-
	3	0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	77,57	4,56
	3	0310759	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	16,13	2,85
			Sub-Total de Equipamento				7,41
			Custo Direto Total				27,82
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				27,82
			Preço Unitário Adotado				27,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>C0197</b>		<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112543	SERVENTE	H	7,4002500	15,76	116,63
			Sub-Total de Mão de Obra				116,63
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,63	61,57
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,83	151,06
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,42	153,30
			Sub-Total de Material				365,93
			Custo Direto Total				482,56
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				482,56
			Preço Unitário Adotado				482,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>C0165</b>		<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:4</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112543	SERVENTE	H	24,0131550	15,76	378,45
			Sub-Total de Mão de Obra				378,45
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,63	61,57
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,42	153,30
			Sub-Total de Material				214,87
			Custo Direto Total				593,32
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				593,32
			Preço Unitário Adotado				593,32



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C4429</b>		<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	24,0131550	15,76	378,45
		Sub-Total de Mão de Obra				378,45
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,63	61,57
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	292,0000000	0,42	122,64
		Sub-Total de Material				184,21
		Custo Direto Total				562,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				562,66
		Preço Unitário Adotado				562,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C0840</b>		<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	4,4398200	15,76	69,97
		Sub-Total de Mão de Obra				69,97
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	50,63	44,92
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,42	123,48
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	55,43	46,34
		Sub-Total de Material				214,74
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	16,73	11,95
		Sub-Total de Equipamento				11,95
		Custo Direto Total				296,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				296,66
		Preço Unitário Adotado				296,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C1603</b>		<b>LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,7500000	20,77	77,89
	1 0112543	SERVENTE	H	5,9199750	15,76	93,30
		Sub-Total de Mão de Obra				171,19
		Custo Direto Total				171,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				171,19
		Preço Unitário Adotado				171,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C4421</b>		<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM</b>	<b>CJ</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3750000	16,77	6,29
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,3750000	20,77	7,79
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0436250	20,77	21,68
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0436250	15,76	16,45
		Sub-Total de Mão de Obra				52,21
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	50,63	0,54
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	123,21	123,21
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,83	1,43
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000000	0,20	2,40
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	11,66	2,33
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	5,0000000	1,04	6,24
	2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	M	5,1000000	16,91	86,24
		Sub-Total de Material				222,39
		Custo Direto Total				274,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

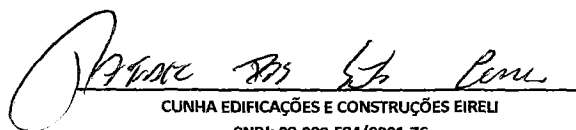
		Total da Composição				274,60
		Preço Unitário Adotado				274,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C4422</b>		<b>ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)</b>	<b>CJ</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2625000	16,77	4,40
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,2625000	20,77	5,45
		Sub-Total de Mão de Obra				9,85
	2 0211724	PREGO	KG	0,1000000	11,66	1,17
	2 0218268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	M	5,2000000	3,41	17,73
		Sub-Total de Material				18,90
		Custo Direto Total				28,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,75
		Preço Unitário Adotado				28,75

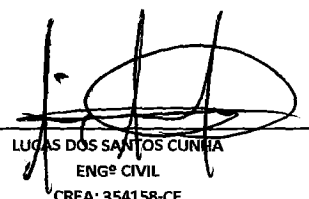
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C4427</b>		<b>PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9125000	16,77	32,08
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,9125000	20,77	39,72
		Sub-Total de Mão de Obra				71,80
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	14,75	44,25
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	39,38	39,38
	2 0218273	PORTA PARANA (0,80 X 2,10 M)	UN	1,0000000	97,58	97,58
		Sub-Total de Material				181,21
		Custo Direto Total				253,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				253,01
		Preço Unitário Adotado				253,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C4423</b>		<b>PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9125000	16,77	32,08
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,9125000	20,77	39,72
		Sub-Total de Mão de Obra				71,80
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	14,75	44,25
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	34,50	34,50
	2 0218271	PORTA PARANA (0,60 X 2,10 M)	UN	1,0000000	84,53	84,53
		Sub-Total de Material				163,28
		Custo Direto Total				235,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				235,08
		Preço Unitário Adotado				235,08

Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023

  
 CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76  
 RAFAEL DOS SANTOS CUNHA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

  
 LUCAS DOS SANTOS CUNHA  
 ENG° CIVIL  
 CREA: 354158-CE



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.1</b>	<b>PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 011530	MONTADOR	H	2,2417125	20,77	46,56
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,2417125	20,77	46,56
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2417125	15,76	35,33
		Sub-Total de Mão de Obra				128,45
	2 0210871	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700000	18,40	3,13
	2 0211945	TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700000	23,70	4,03
	2 0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000000	36,94	55,41
	2 0218395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C	M2	1,0000000	65,65	65,65
		Sub-Total de Material				128,22
		Serviços Auxiliares				
A	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125000	394,42	4,93
		Total de Serviços Auxiliares				4,93
		Custo Direto Total				261,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				261,60
		Preço Unitário Adotado				261,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.2</b>	<b>INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	5,9652000	20,77	123,90
	1 0112543	SERVENTE	H	5,9652000	15,76	94,01
		Sub-Total de Mão de Obra				217,91
	2 0210020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'AGUA 32X1"	UN	1,0000000	11,57	11,57
	2 0210403	CAÇECE - LIGACAO DE AGUA	UN	1,0000000	59,25	59,25
	2 0210405	CAIBRO DE 2"X1"	M	10,0000000	4,30	43,00
	2 0210409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000000	223,43	111,72
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	4,0000000	5,03	20,12
	2 0212367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"X3"	M	10,0000000	20,09	200,90
	2 0212369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"X2"	M	5,0000000	8,93	44,65
	2 0212410	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,5000000	10,35	5,18
		Sub-Total de Material				496,39
		Serviços Auxiliares				
A	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250000	303,61	37,95
		Total de Serviços Auxiliares				37,95
		Custo Direto Total				752,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				752,25
		Preço Unitário Adotado				752,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.3</b>	<b>DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2250000	20,77	4,67
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2198500	15,76	34,98
		Sub-Total de Mão de Obra				39,65
		Custo Direto Total				39,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,65
		Preço Unitário Adotado				39,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.4</b>	<b>DEMOLICAO DE PISO CERAMICO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0525000	20,77	1,09
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5183175	15,76	8,17
		Sub-Total de Mão de Obra				9,26



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Custo Direto Total			9,26
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			9,26
			Preço Unitário Adotado			9,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.5</b>		<b>DEMOLICAO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0975000	20,77	2,03
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9624600	15,76	15,17
		Sub-Total de Mão de Obra				17,20
		Custo Direto Total				17,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,20
		Preço Unitário Adotado				17,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.6</b>		<b>REMOCAO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACAO)</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2960025	15,76	4,66
		Sub-Total de Mão de Obra				4,66
		Custo Direto Total				4,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,66
		Preço Unitário Adotado				4,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.7</b>		<b>RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0375000	20,77	0,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3698250	15,76	5,83
		Sub-Total de Mão de Obra				6,61
		Custo Direto Total				6,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,61
		Preço Unitário Adotado				6,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.8</b>		<b>DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0450000	20,77	0,93
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4441500	15,76	7,00
		Sub-Total de Mão de Obra				7,93
		Custo Direto Total				7,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,93
		Preço Unitário Adotado				7,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.9</b>		<b>DEMOLICAO DE FORRO DE PVC</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,0562500	20,77	1,17
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5550000	15,76	8,75
		Sub-Total de Mão de Obra				9,92
		Custo Direto Total				9,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,92

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Preço Unitário Adotado	9,92
------------------------	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.10</b>		<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HID</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7500000	20,77	15,58
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8289750	15,76	13,06
		Sub-Total de Mão de Obra				28,64
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	50,63	0,76
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,83	1,81
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,42	0,92
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,51	12,75
		Sub-Total de Material				16,24
		Custo Direto Total				44,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,88
		Preço Unitário Adotado				44,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.11</b>		<b>CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	4,4398200	15,76	69,97
		Sub-Total de Mão de Obra				69,97
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000000	0,42	141,12
		Sub-Total de Material				141,12
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	15,59	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	19,81	19,81
		Sub-Total de Equipamento				19,81
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,8527000	5,67	4,83
	A C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	61,15	51,12
		Total de Serviços Auxiliares				55,95
		Custo Direto Total				286,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				286,85
		Preço Unitário Adotado				286,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.12</b>		<b>ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM</b>	<b>KG</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0600000	16,77	1,01
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0600000	20,77	1,25
		Sub-Total de Mão de Obra				2,26
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	7,54	0,15
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	7,13	8,20
		Sub-Total de Material				8,35
		Custo Direto Total				10,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,61
		Preço Unitário Adotado				10,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.13</b>		<b>FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0125000	16,77	16,98
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,0125000	20,77	21,03
		Sub-Total de Mão de Obra				38,01
	2 0210526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600000	22,18	5,77
	2 0211691	PONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,2000000	9,46	11,35



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2500000	10,35	2,59
2	0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300000	3,56	5,45
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	1,1700000	7,51	8,79
		Sub-Total de Material				33,95
		Custo Direto Total				71,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				71,96
		Preço Unitário Adotado				71,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.14</b>		<b>LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,7500000	20,77	77,89
	1 0112543	SERVENTE	H	5,9199750	15,76	93,30
		Sub-Total de Mão de Obra				171,19
		Custo Direto Total				171,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				171,19
		Preço Unitário Adotado				171,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1</b>		<b>ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,2578175	15,76	19,82
		Sub-Total de Mão de Obra				19,82
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	45,66	50,23
		Sub-Total de Material				50,23
		Custo Direto Total				70,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				70,05
		Preço Unitário Adotado				70,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2</b>		<b>PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.50</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7500000	20,77	15,58
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8509500	15,76	13,41
		Sub-Total de Mão de Obra				28,99
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0182000	50,63	0,92
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800000	0,42	2,30
		Sub-Total de Material				3,22
		Custo Direto Total				32,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,21
		Preço Unitário Adotado				32,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.3</b>		<b>PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,4473375	20,77	9,29
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4473375	15,76	7,05
		Sub-Total de Mão de Obra				16,34
	2 0216503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	1,1000000	48,42	53,26
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,52	12,16
		Sub-Total de Material				65,42
		Custo Direto Total				81,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				81,76
		Preço Unitário Adotado				81,76

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.4</b>		<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X3</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1491000	20,77	3,10
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1491000	15,76	2,35
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,69	0,45
		Sub-Total de Material				0,45
		Custo Direto Total				5,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,90
		Preço Unitário Adotado				5,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.5</b>		<b>SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3750000	20,77	7,79
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1832250	15,76	2,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,68
	2 0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	46,61	46,61
		Sub-Total de Material				46,61
		Serviços Auxiliares				
	A C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	482,56	1,83
		Total de Serviços Auxiliares				1,83
		Custo Direto Total				59,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,12
		Preço Unitário Adotado				59,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.6</b>		<b>PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIME</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	1,2000000	20,77	24,92
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9253125	15,76	14,58
		Sub-Total de Mão de Obra				39,50
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0182000	50,63	0,92
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300000	0,83	2,27
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000000	0,42	1,18
	2 0218623	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO)	M2	1,1000000	37,11	40,82
		Sub-Total de Material				45,19
		Custo Direto Total				84,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,69
		Preço Unitário Adotado				84,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.1</b>		<b>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAR</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0750000	20,77	1,56
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1108125	15,76	1,75
		Sub-Total de Mão de Obra				3,31
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	50,63	0,31
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,42	1,02
		Sub-Total de Material				1,33
		Custo Direto Total				4,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,64

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(Mês) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

		Preço Unitário Adotado				4,64
--	--	------------------------	--	--	--	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2	<b>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO</b>		M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,1875000	20,77	3,89
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2287800	15,76	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				7,50
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0072000	50,63	0,36
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200000	0,42	1,23
		Sub-Total de Material				1,59
		Custo Direto Total				9,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,09
		Preço Unitário Adotado				9,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3	<b>REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4</b>		M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4473375	20,77	9,29
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4473375	15,76	7,05
		Sub-Total de Mão de Obra				16,34
		Serviços Auxiliares				
	A	C0165 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:4	M3	0,0250000	593,32	14,83
		Total de Serviços Auxiliares				14,83
		Custo Direto Total				31,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,17
		Preço Unitário Adotado				31,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4	<b>PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE</b>		M2	30/03/2021		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	1,0440000	20,77	21,68
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0440000	15,76	16,45
		Sub-Total de Mão de Obra				38,13
	2	0216503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	1,1000000	48,42	53,26
		Sub-Total de Material				53,26
		Serviços Auxiliares				
	A	C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	562,66	11,25
		Total de Serviços Auxiliares				11,25
		Custo Direto Total				102,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				102,64
		Preço Unitário Adotado				102,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5	<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30</b>		M2	30/03/2021		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,1491000	20,77	3,10
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1491000	15,76	2,35
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,69	0,45
		Sub-Total de Material				0,45
		Custo Direto Total				5,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,90
		Preço Unitário Adotado				5,90



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.1</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO EM SHED VAO DE 30M</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110037	AJUDANTE	H	1,6800000	16,77	28,18
	1 0111530	MONTADOR	H	1,9500000	20,77	40,50
		Sub-Total de Mão de Obra				68,68
	2 0210824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	16,0000000	5,54	88,64
		Sub-Total de Material				88,64
		Custo Direto Total				157,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				157,32
		Preço Unitário Adotado				157,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.2</b>	<b>TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,2237700	20,77	4,65
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2237700	15,76	3,53
		Sub-Total de Mão de Obra				8,18
	2 0211215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000000	1,37	4,11
	2 0211920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000000	0,20	0,60
	2 0218434	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM	M2	1,0000000	27,68	27,68
		Sub-Total de Material				32,39
		Custo Direto Total				40,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,57
		Preço Unitário Adotado				40,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.3</b>	<b>LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO DE 3,81 A 4,80 M</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2610000	20,77	5,42
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2610000	15,76	4,11
		Sub-Total de Mão de Obra				9,53
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	6,21	4,60
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,3000000	9,46	12,30
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	10,35	0,31
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700000	3,56	3,45
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,6500000	7,51	4,88
	2 0218284	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO, DE 8 CM DE	M2	1,0000000	41,07	41,07
		Sub-Total de Material				66,61
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400000	296,66	11,87
	A C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0400000	171,19	6,85
		Total de Serviços Auxiliares				18,72
		Custo Direto Total				94,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				94,86
		Preço Unitário Adotado				94,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.4</b>	<b>CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6000000	20,77	12,46
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5250000	20,77	10,90
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2250000	20,77	4,67
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8139750	15,76	12,83
		Sub-Total de Mão de Obra				40,86
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	7,54	0,15

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.

FONTE: SEINFRA, CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



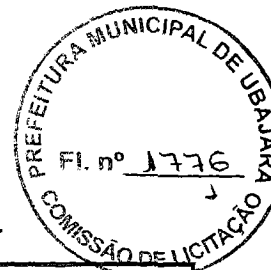
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	56,04	2,24
	2	0210163	ACO CA-50	KG	1,3500000	7,13	9,63
	2	0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	17,86	17,86
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	0,42	7,29
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0900000	55,43	4,99
	2	0211724	PREGO	KG	0,0200000	11,66	0,23
			Sub-Total de Material				42,39
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	16,73	0,33
			Sub-Total de Equipamento				0,33
			Custo Direto Total				83,58
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				83,58
			Preço Unitário Adotado				83,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>4.5</b>		<b>ABOBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0110047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,5730000	16,77	9,61
	1	0112070	TELHADISTA	H	0,5730000	20,77	11,90
			Sub-Total de Mão de Obra				21,51
	2	0218222	ABOBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE	M2	1,0000000	448,11	448,11
			Sub-Total de Material				448,11
			Custo Direto Total				469,62
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				469,62
			Preço Unitário Adotado				469,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>4.6</b>		<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HID</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,7500000	20,77	15,58
	1	0112543	SERVENTE	H	0,8289750	15,76	13,06
			Sub-Total de Mão de Obra				28,64
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	50,63	0,76
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,83	1,81
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,42	0,92
	2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,51	12,75
			Sub-Total de Material				16,24
			Custo Direto Total				44,88
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				44,88
			Preço Unitário Adotado				44,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>4.7</b>		<b>REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,6000000	20,77	12,46
	1	0112543	SERVENTE	H	0,7104000	15,76	11,20
			Sub-Total de Mão de Obra				23,66
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	50,63	0,31
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,7700000	0,42	2,00
	2	0211249	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,1000000	4,12	0,41
			Sub-Total de Material				2,72
			Custo Direto Total				26,38
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				26,38
			Preço Unitário Adotado				26,38

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



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÉS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.1	<b>FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM FIXADO COM SPIDER GLASS</b>	M2	30/03/2021		
1	0111530 MONTADOR	H	1,9500000	20,77	40,50
1	0111858 SERRALHEIRO	H	1,7250000	20,77	35,83
1	0112543 SERVENTE	H	3,6262500	15,76	57,15
	Sub-Total de Mão de Obra				133,48
2	0218357 ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM ACO INOXIDAVE	KG	2,3000000	51,60	118,68
2	0218358 VIDRO TEMPERADO DE 10MM FIXADOS COM SPIDER GLASS	M2	1,0000000	268,50	268,50
	Sub-Total de Material				387,18
	Custo Direto Total				520,66
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				520,66
	Preço Unitário Adotado				520,66

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.2	<b>PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA</b>	UN	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares				
A	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	274,60	274,60
A	C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	28,75	57,50
A	C4427 PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	253,01	253,01
	Total de Serviços Auxiliares				585,11
	Custo Direto Total				585,11
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				585,11
	Preço Unitário Adotado				585,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.3	<b>PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), COMPLETA</b>	UN	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares				
A	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	274,60	274,60
A	C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	28,75	57,50
A	C4423 PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	235,08	235,08
	Total de Serviços Auxiliares				567,18
	Custo Direto Total				567,18
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				567,18
	Preço Unitário Adotado				567,18

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.4	<b>GÔNDOLA PAREDE PRATELEIRA LATERAL 1 INICIAL 1 GÔNDOLA INICIAL DE PAREDE ( 4 BAND</b>	UN	10/02/2023		
2	02MER01 GÔNDOLA PAREDE PRATELEIRA LATERAL 1 INICIAL 1 GÔNDOLA INICIAL DE PAREDE ( 4 BANDEJAS DE 30 CM + 1 BASE DE 40 CM ) - TODAS AS PRATELEIRAS ACOMPANHAM PORTAS -ETIQUETAS - MATERIAL DA BANDEJA: AÇO CHAPA #24 - SUPORTA ATÉ 35KG BEM DISTRIBUIDOS EM CADA BANDEJA E ATÉ 40KG NA BASE - PINTURA: COR BRANCA (EPÓXI ELETROSTÁTICA ANTI-FERRUGINOSA)	UN	1,0000000	781,65	781,65
	Sub-Total de Material				781,65
	Custo Direto Total				781,65
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				781,65
	Preço Unitário Adotado				781,65

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.5	<b>GÔNDOLA CENTRAL PRATELEIRA</b>	UN	10/02/2023		

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

	2 02MERO2	GÔNDOLA CENTRAL PRATELEIRA	UN	1,0000000	2.931,74	2.931,74
		Sub-Total de Material				2.931,74
		Custo Direto Total				2.931,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.931,74
		Preço Unitário Adotado				2.931,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.6</b>	<b>BALCÃO DE VIDRO MODULADO EM VIDRO - 4,50 X 1,00 X 0,30M</b>		UN	10/02/2023		
	2 02MERO3	BALCÃO DE VIDRO MODULADO EM VIDRO - 4,50 X 1,00 X 0,30M	UN	1,0000000	1.316,54	1.316,54
		Sub-Total de Material				1.316,54
		Custo Direto Total				1.316,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.316,54
		Preço Unitário Adotado				1.316,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.7</b>	<b>BALANCA ELETRÔNICA CAPACIDADE ATÉ 200 KG</b>		UN	10/02/2023		
	2 02MERO4	BALANCA ELETRÔNICA CAPACIDADE ATÉ 200 KG	UN	1,0000000	1.150,25	1.150,25
		Sub-Total de Material				1.150,25
		Custo Direto Total				1.150,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.150,25
		Preço Unitário Adotado				1.150,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.8</b>	<b>BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM</b>		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9000000	20,77	18,69
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4797875	15,76	23,32
		Sub-Total de Mão de Obra				42,01
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	56,04	0,45
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,42	1,34
	2 0217893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2CM	M2	1,0000000	201,39	201,39
		Sub-Total de Material				203,18
		Custo Direto Total				245,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				245,19
		Preço Unitário Adotado				245,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.9</b>	<b>SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM</b>		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3750000	20,77	7,79
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1832250	15,76	2,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,68
	2 0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	46,61	46,61
		Sub-Total de Material				46,61
		Serviços Auxiliares				
	A CO197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	482,56	1,83
		Total de Serviços Auxiliares				1,83
		Custo Direto Total				59,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,12
		Preço Unitário Adotado				59,12



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.10</b>	<b>GUARDA CORPO C/ CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3/4"</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7500000	20,77	15,58
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,7500000	20,77	15,58
		Sub-Total de Mão de Obra				31,16
	2 0210878	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	0,2000000	5,87	1,17
	2 0211952	TE ACO GALVANIZADO DE 3/4'	UN	0,6000000	7,59	4,55
	2 0212167	TUBO ACO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	M	2,7000000	17,00	45,90
	2 0216233	CRUZETA ACO GALVANIZADO 3/4"	UN	0,4000000	16,71	6,68
		Sub-Total de Material				58,30
		Custo Direto Total				89,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				89,46
		Preço Unitário Adotado				89,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.11</b>	<b>REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	2,6250000	16,77	44,02
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	2,6250000	20,77	54,52
	1 0111530	MONTADOR	H	2,6250000	20,77	54,52
	1 0111858	SERRALHEIRO	H	2,6250000	20,77	54,52
		Sub-Total de Mão de Obra				207,58
	2 0210024	ADESIVO DE CONTATO	KG	1,2500000	7,81	9,76
	2 0211821	REVESTIMENTO METALICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPA	M2	1,1500000	160,88	185,01
		Sub-Total de Material				194,77
		Custo Direto Total				402,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				402,35
		Preço Unitário Adotado				402,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.12</b>	<b>VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5MM, COLOCADO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	2 0212257	VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	M2	1,0000000	134,16	134,16
		Sub-Total de Material				134,16
		Custo Direto Total				134,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				134,16
		Preço Unitário Adotado				134,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.1</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DE MAOS C/MASSA DE PVA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1500000	16,77	2,52
	1 0112395	PINTOR	H	0,2250000	20,77	4,67
		Sub-Total de Mão de Obra				7,19
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,41	0,16
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,19	1,53
		Sub-Total de Material				1,69
		Custo Direto Total				8,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,88
		Preço Unitário Adotado				8,88

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

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA \_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

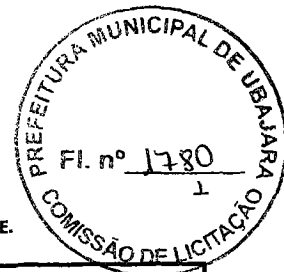
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>6.2</b>	<b>LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2625000	16,77	4,40
1	0112395 PINTOR	H	0,3000000	20,77	6,23
	Sub-Total de Mão de Obra				10,63
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,41	0,10
2	0211490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	9,06	1,09
2	0212096 TINTA LATEX	L	0,1700000	15,94	2,71
	Sub-Total de Material				3,90
	Custo Direto Total				14,53
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				14,53
	Preço Unitario Adotado				14,53

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>6.3</b>	<b>ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2625000	16,77	4,40
1	0112395 PINTOR	H	0,3000000	20,77	6,23
	Sub-Total de Mão de Obra				10,63
2	0210035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	12,89	0,52
2	0211100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	18,74	3,00
2	0211199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	9,51	1,24
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,41	0,16
	Sub-Total de Material				4,92
	Custo Direto Total				15,55
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				15,55
	Preço Unitario Adotado				15,55

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>6.4</b>	<b>SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15X15CM</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0111530 MONTADOR	H	0,1492500	20,77	3,10
1	0112543 SERVENTE	H	0,1492500	15,76	2,35
	Sub-Total de Mão de Obra				5,45
2	0218640 SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA	M2	0,0225000	360,14	8,10
	Sub-Total de Material				8,10
	Custo Direto Total				13,55
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				13,55
	Preço Unitario Adotado				13,55

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>7.1</b>	<b>CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0825000	16,77	1,39
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0825000	20,77	1,71
	Sub-Total de Mão de Obra				3,10
2	0210356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,47	1,50
	Sub-Total de Material				1,50
	Custo Direto Total				4,60
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				4,60
	Preço Unitario Adotado				4,60

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>7.2</b>	<b>CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0975000	16,77	1,64
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0975000	20,77	2,03
		Sub-Total de Mão de Obra				3,67
2	0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	2,45	2,50
		Sub-Total de Material				2,50
		Custo Direto Total				6,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,17
		Preço Unitário Adotado				6,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.3</b>		<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 20MM (1/2")</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2250000	16,77	3,77
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2250000	20,77	4,67
		Sub-Total de Mão de Obra				8,44
	2	0211071 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000000	2,11	2,32
		Sub-Total de Material				2,32
		Custo Direto Total				10,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,76
		Preço Unitário Adotado				10,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.4</b>		<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3750000	16,77	6,29
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,7500000	20,77	15,58
		Sub-Total de Mão de Obra				21,87
	2	0211360 LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000000	30,18	30,18
		Sub-Total de Material				30,18
		Custo Direto Total				52,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,05
		Preço Unitário Adotado				52,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.5</b>		<b>LUMINARIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMINIO E REFLETOR EM ALUMINIO ANODI</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1250000	16,77	18,86
	1	0112312 ELETRICISTA	H	1,1250000	20,77	23,37
		Sub-Total de Mão de Obra				42,23
	2	0219124 LUMINARIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMINIO E	UN	1,0000000	276,00	276,00
		Sub-Total de Material				276,00
		Custo Direto Total				318,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				318,23
		Preço Unitário Adotado				318,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.6</b>		<b>PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO</b>	<b>PT</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2500000	16,77	37,73
	1	0112312 ELETRICISTA	H	2,2500000	20,77	46,73
	1	0112543 SERVENTE	H	1,8504450	15,76	29,16
		Sub-Total de Mão de Obra				113,62
	2	0210356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000000	1,47	17,64
	2	0210419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,32	1,32
	2	0210428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	7,66	7,66

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

2	0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,52	1,52
2	0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000000	7,13	0,71
2	0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	2,63	7,89
2	0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	1,96	1,96
2	0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,62	1,86
2	0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	16,72	16,72
2	0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,66	1,32
		Sub-Total de Material				58,60
		Custo Direto Total				172,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				172,22
		Preço Unitário Adotado				172,22

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.7	<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V</b>	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2775000	16,77	4,66
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2775000	20,77	5,76
	Sub-Total de Mão de Obra				10,42
2	0211259 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000000	12,36	12,36
	Sub-Total de Material				12,36
	Custo Direto Total				22,78
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				22,78
	Preço Unitário Adotado				22,78

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.8	<b>TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V</b>	UN	30/03/2021		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2175000	16,77	3,65
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2175000	20,77	4,52
	Sub-Total de Mão de Obra				8,17
2	0212107 TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	6,32	6,32
	Sub-Total de Material				6,32
	Custo Direto Total				14,49
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				14,49
	Preço Unitário Adotado				14,49

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.9	<b>SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTA</b>	UN	30/03/2021		
2	0217350 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,0	UN	1,0000000	2.057,81	2.057,81
	Sub-Total de Material				2.057,81
	Custo Direto Total				2.057,81
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				2.057,81
	Preço Unitário Adotado				2.057,81

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.10	<b>REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOM</b>	M	30/03/2021		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1875000	16,77	3,15
1	0112320 ENCANADOR	H	0,1875000	20,32	3,81
	Sub-Total de Mão de Obra				6,96
2	0211179 FITA DE CALDEACAO	M	1,5000000	2,25	3,38
2	0211503 MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0219000	42,12	0,92
2	0211596 PASTA PARA SOLDAR	UN	0,0003000	35,31	0,01
2	0211872 SOLDA 50X50	KG	0,0021000	62,05	0,13



CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

	2	0219077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXIVEL CLASSE 2	M	1,8000000	10,23	18,41
			Sub-Total de Material				22,85
			Custo Direto Total				29,81
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				29,81
			Preço Unitário Adotado				29,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>7.11</b>		<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO EMBUTIR ATE 3 DIVISOES, S/BARRAMENTO</b>	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9000000	16,77	15,10
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,9000000	20,77	18,69
			Sub-Total de Mão de Obra				33,79
	2	0211753	QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR, C/3 DIVISOES	UN	1,0000000	18,24	18,24
			Sub-Total de Material				18,24
			Custo Direto Total				52,03
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				52,03
			Preço Unitário Adotado				52,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>7.12</b>		<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A</b>	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6750000	16,77	11,32
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,6750000	20,77	14,02
			Sub-Total de Mão de Obra				25,34
	2	0211004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	UN	1,0000000	38,63	38,63
			Sub-Total de Material				38,63
			Custo Direto Total				63,97
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				63,97
			Preço Unitário Adotado				63,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>7.13</b>		<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A</b>	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6750000	16,77	11,32
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,6750000	20,77	14,02
			Sub-Total de Mão de Obra				25,34
	2	0211005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000000	38,63	38,63
			Sub-Total de Material				38,63
			Custo Direto Total				63,97
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				63,97
			Preço Unitário Adotado				63,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.1</b>		<b>LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSORIOS</b>	UN	30/03/2021			
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,4750000	16,77	41,51
	1	0112320	ENCANADOR	H	2,4750000	20,32	50,29
			Sub-Total de Mão de Obra				91,80
	2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000000	13,28	26,56
	2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,1200000	0,21	0,24
	2	0211343	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000000	164,82	164,82
	2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	5,63	11,26
	2	0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	96,75	96,75
	2	0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	58,00	58,00
			Sub-Total de Material				357,63

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.  
 FONTE: SEINFRA\_CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Custo Direto Total			449,43
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			449,43
			Preço Unitário Adotado			449,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.2</b>	<b>BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA</b>		UN	30/03/2021			
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000000	16,77	25,16
	1	0112320	ENCANADOR	H	1,5000000	20,32	30,48
			Sub-Total de Mão de Obra			55,64	
	2	0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	296,96	296,96
	2	0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	157,11	157,11
	2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	13,28	13,28
	2	0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600000	0,21	0,12
	2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	5,63	11,26
	2	0211925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	21,71	21,71
			Sub-Total de Material			500,44	
			Custo Direto Total			556,08	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			556,08	
			Preço Unitário Adotado			556,08	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.3</b>	<b>PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO</b>		PT	30/03/2021			
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,2500000	16,77	37,73
	1	0112320	ENCANADOR	H	2,2500000	20,32	45,72
	1	0112543	SERVENTE	H	1,8499500	15,76	29,16
			Sub-Total de Mão de Obra			112,61	
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	56,04	0,20
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	0,83	2,08
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,42	1,05
	2	0210884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,44	0,88
	2	0210885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,32	5,28
	2	0211293	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,74	3,74
	2	0211412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,16	2,32
	2	0211426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,22	2,22
	2	0211973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,0000000	2,50	2,50
	2	0212200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,24	2,69
	2	0212201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	5,03	25,15
			Sub-Total de Material			48,11	
			Custo Direto Total			160,72	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			160,72	
			Preço Unitário Adotado			160,72	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.4</b>	<b>PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO</b>		PT	30/03/2021			
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,2500000	16,77	37,73
	1	0112320	ENCANADOR	H	2,2500000	20,32	45,72
	1	0112543	SERVENTE	H	1,8495000	15,76	29,15
			Sub-Total de Mão de Obra			112,60	
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	56,04	0,22
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	0,83	2,49
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,42	1,26
	2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	4,62	4,62
	2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,04	2,08
	2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,40	1,40
	2	0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	8,87	8,87

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE  
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.007/2023 - TP  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A ADEQUAÇÃO DO ANTIGO TELE CENTRO PARA ATENDER A FARMÁCIA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE.  
 FONTE: SEINFRA -CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORA) 47,76%(MÊS) | PREÇOS DE MERCADO | BDI: 20,00%



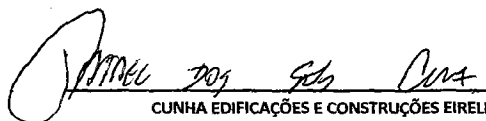
**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

2	0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	1,79	1,79
2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300000	8,13	2,68
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	2,93	4,40
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	4,99	2,50
		Sub-Total de Material				32,31
		Custo Direto Total				144,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				144,91
		Preço Unitário Adotado				144,91

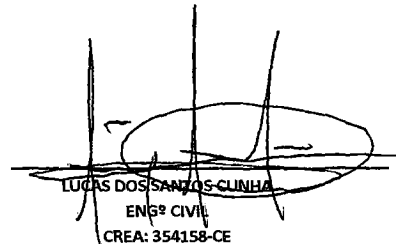
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>9.1</b>	<b>CAPINA MANUAL</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112543	SERVENTE	H	0,0249750	15,76	0,39
	1	0116815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,0024750	27,34	0,07
		Sub-Total de Mão de Obra				0,46	
		Custo Direto Total				0,46	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				0,46	
		Preço Unitário Adotado				0,46	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>9.2</b>	<b>LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0112543	SERVENTE	H	0,0555000	15,76	0,87
		Sub-Total de Mão de Obra				0,87	
		Custo Direto Total				0,87	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				0,87	
		Preço Unitário Adotado				0,87	

Ubajara, 14 de Fevereiro de 2023



CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI  
 CNPJ: 09.009.594/0001-76  
 RAFAEL DOS SANTOS CUNHA  
 SÓCIO ADMINISTRADOR



LUCAS DOS SANTOS CUNHA  
 ENGº CIVIL  
 CREA: 354158-CE