

CUNHA EDIFICAÇÕES 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 01.081/2022 - 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\$ 576.183,58 (QUINHENTOS E SETENTA E SEIS MIL, CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)**
- 2 Propomos a taxa percentual de BDI de **20,00% (Vinte por cento)**, para serviços técnicos e de projetos, já inclusos no valor acima proposto.
- 3 A base econômica desta proposta é o mês de sua apresentação.
- 4 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.
- 5 Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na minuta de contrato.
- 6 Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data da sua apresentação.
- 7 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.
- 8 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, 29 de setembro de 2022

Rafael dos Santos Cunha

CPF: 000.084.483-70

Sócio Administrativo

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

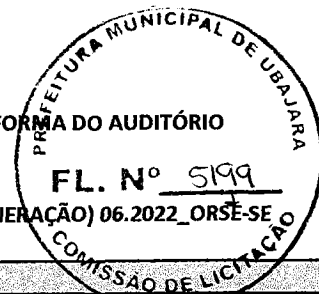
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE

JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				16.044,03
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	308,68	1.852,08
1.2	C1066	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	12,00	20,28	243,36
1.3	C1054	DEMOLICAO DE FORRO DE PVC	M2	734,30	11,70	8.591,31
1.4	C1044	DEMOLICAO DE CALHAS	M	86,90	17,44	1.515,54
1.5	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,84	46,79	39,30
1.6	C4913	REMOCAO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACAO)	M2	447,75	5,50	2.462,63
1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	14,70	12,48	183,46
1.8	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRE FABRICADAS DE CONCRETO	M	148,25	7,80	1.156,35
		MOVIMENTO DE TERRA				8.885,94
2.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	41,11	36,47	1.499,28
2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	11,54	374,99	4.327,38
2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	2,75	541,68	1.489,62
2.4	C0331	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	57,56	27,27	1.569,66
3		ESTRUTURAS				70.845,56
3.1	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,30	333,27	766,52
3.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,98	378,89	6.054,66
3.3	C4151	ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	1.278,40	12,00	15.340,80
3.4	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	56,63	103,80	5.878,19
3.5	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	7,99	119,33	953,45
3.6	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	7,99	202,01	1.614,06
3.7	C4455	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO ATE 2,80 m	M2	167,96	103,96	17.461,12
3.8	C1886	PERGOLAS PRE-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	51,60	441,41	22.776,76
4		PISOS				57.166,37
4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,67	465,25	311,72
4.2	C3410	CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	26,16	244,49	6.395,86
4.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA	M2	601,60	36,36	21.874,18
4.4	C3782	PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRAFEGO PESADO	M2	244,27	75,78	18.510,78
4.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	283,69	35,51	10.073,83
5		PAREDE				19.224,72
5.1	C0805	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	149,56	103,58	15.491,42
5.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	48,75	52,89	2.578,39
5.3	C0773	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	11,70	98,71	1.154,91
6		REVESTIMENTOS				46.633,54
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	132,50	5,48	726,10
6.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	132,50	27,58	3.654,35
6.3	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO	M2	167,96	10,41	1.748,46
6.4	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	167,96	29,15	4.896,03

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSEI DE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6.5	C1461	IMPERMEABILIZACAO DE AREAS SUJEITAS A UMIDADE C/ APLICACAO DE DUAS DEMAOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTC/ AGUA E EMULSAO ADESIVA TRACO 12:4:1	M2	45,31	10,08	456,72
6.6	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	611,65	49,91	30.527,45
6.7	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	58,85	62,78	3.694,60
6.8	C2058	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	58,85	15,80	929,83
7		INSTELEÇÕES HIDRO SANITÁRIA				232,96
7.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	4,00	50,47	201,88
	C1242	ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	4,00	7,77	31,08
8		INSTELEÇÕES ELÉTRICAS				41.042,86
8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	71,30	13,39	954,71
8.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	300,00	5,42	1.626,00
8.3	C1490	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	14,00	18,46	258,44
8.4	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	16,00	14,43	230,88
8.5	C1663	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UN	8,00	62,27	498,16
8.6	13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	18,00	84,24	1.516,32
8.7	Comp.01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120W 6000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	6,00	5.368,75	32.212,50
8.8	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	229,17	1.375,02
8.9	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	175,00	13,37	2.339,75
8.10	I6431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	12,00	2,59	31,08
9		ESQUADRAS E FERRAGENS				43.834,95
9.1	C1954	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3.60X2.90)m	CJ	1,00	6.209,85	6.209,85
9.2	C1952	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA (1.80X2.90)m	CJ	1,00	3.937,16	3.937,16
9.3	12219	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de correr, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	M2	28,04	345,68	9.692,87
9.4	C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	73,02	224,86	16.419,28
9.5	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	13,38	437,65	5.855,76
9.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	9,24	186,15	1.720,03
10		COBERTURAS				17.555,06
10.1	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	69,52	129,52	9.004,23
10.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	24,00	29,14	699,36
10.3	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	25,00	100,00
10.4	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	4,00	259,15	1.036,60

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10.5	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. METÁLICA. PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	67,52	51,59	3.483,36
10.6	C4554	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	67,52	47,86	3.231,51
11		PINTURA				64.854,67
11.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA	M2	504,34	13,35	6.732,94
11.2	C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	504,34	18,38	9.269,77
11.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	611,65	10,49	6.416,21
11.4	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.211,70	17,14	20.768,54
11.5	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS	M2	628,50	12,81	8.051,09
11.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	86,00	33,41	2.873,26
11.7	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRILICA-QUARTZO.2 DEMAOS	M2	132,02	17,39	2.295,83
11.8	C1522	JATEAMENTO COMERCIAL EM ESTRUTURA DE ACO CARBONO	M2	190,85	26,20	5.000,27
11.9	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE ACO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	190,85	9,83	1.876,06
11.10	C1281	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE ACO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	190,85	8,23	1.570,70
12		MUROS E FECHAMENTOS				91.739,76
12.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	302,94	244,91	74.193,04
12.2	C1803	MURETA C/TIJOLO MACICO, REBOCADA, INCL. FUNDACOES	M2	58,85	298,16	17.546,72
13		SERVIÇOS FINAIS				2.092,56
13.1	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVACAO	M2	46,49	17,13	796,37
13.2	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	184,38	7,03	1.296,19

					TOTAL GERAL=	480.152,98
					VALOR DO BDI 20%=	96.030,60
					TOTAL GERAL C/BDI 20%=	576.183,58

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO VALOR GLOBAL DE R\$ 576.183,58 (QUINHENTOS E SETENTA E SEIS MIL, CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)

Ubajara, 29 de Setembro de 2022

Princa

705
CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI
RUA ...
UBAJARA - CE

Seidler Diniz Dourado
ENG° CIVIL
CREA 13.871-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022/08-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER		M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	2,6550000	20,77	55,14
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,6550000	20,77	55,14
	1 0112543	SERVENTE	H	2,6196000	15,76	41,28
		Sub-Total de Mão de Obra				151,56
	2 0210871	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700000	21,71	3,69
	2 0211945	TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700000	27,97	4,75
	2 0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000000	43,59	65,39
	2 0218395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C	M2	1,0000000	77,46	77,46
		Sub-Total de Material				151,29
		Serviços Auxiliares				
A	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125000	466,26	5,83
		Total de Serviços Auxiliares				5,83
		Custo Direto Total				308,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				308,68
		Preço Unitário Adotado				308,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1150500	20,77	2,39
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1354550	15,76	17,89
		Sub-Total de Mão de Obra				20,28
		Custo Direto Total				20,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,28
		Preço Unitário Adotado				20,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	DEMOLICAO DE FORRO DE PVC		M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,0663750	20,77	1,38
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6549000	15,76	10,32
		Sub-Total de Mão de Obra				11,70
		Custo Direto Total				11,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,70
		Preço Unitário Adotado				11,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4	DEMOLICAO DE CALHAS		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1770000	20,77	3,68
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8734950	15,76	13,76
		Sub-Total de Mão de Obra				17,44
		Custo Direto Total				17,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,44
		Preço Unitário Adotado				17,44

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

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2655000	20,77	5,51
	1 0112543	SERVENTE	H	2,6196000	15,76	41,28
		Sub-Total de Mão de Obra				46,79
		Custo Direto Total				46,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,79
		Preço Unitario Adotado				46,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.6	REMOCAO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACA		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3495750	15,76	5,50
		Sub-Total de Mão de Obra				5,50
		Custo Direto Total				5,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,50
		Preço Unitario Adotado				5,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.7	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0708000	20,77	1,47
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6982650	15,76	11,01
		Sub-Total de Mão de Obra				12,48
		Custo Direto Total				12,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,48
		Preço Unitario Adotado				12,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.8	RETIRADA DE GUIAS PRE FABRICADAS DE CONCRETO		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0442500	20,77	0,92
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4363050	15,76	6,88
		Sub-Total de Mão de Obra				7,80
		Custo Direto Total				7,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,80
		Preço Unitario Adotado				7,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,3142750	15,76	36,47
		Sub-Total de Mão de Obra				36,47
		Custo Direto Total				36,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,47
		Preço Unitario Adotado				36,47

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

J

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

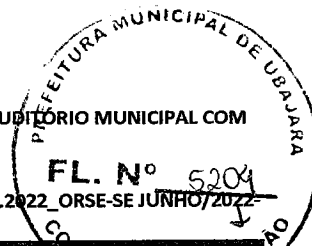
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022

1 COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,3100000	20,77	110,29
	1 0112543	SERVENTE	H	7,8588000	15,76	123,85
		Sub-Total de Mão de Obra				234,14
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3648000	59,74	21,79
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,50	54,75
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	58,46	64,31
		Sub-Total de Material				140,85
		Custo Direto Total				374,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				374,99
		Preço Unitario Adotado				374,99

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	7,5225000	20,77	156,24
	1 0112543	SERVENTE	H	8,0340300	15,76	126,61
		Sub-Total de Mão de Obra				282,85
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,60	141,00
		Sub-Total de Material				141,00
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	392,76	117,83
		Total de Serviços Auxiliares				117,83
		Custo Direto Total				541,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				541,68
		Preço Unitario Adotado				541,68

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.4	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANS		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4841450	15,76	23,39
		Sub-Total de Mão de Obra				23,39
		Serviços Auxiliares				
	A C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRACAO	M3	1,1000000	3,53	3,88
		Total de Serviços Auxiliares				3,88
		Custo Direto Total				27,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,27
		Preço Unitario Adotado				27,27

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				82,57
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,9197000	59,74	54,94
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,50	127,00
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	65,40	54,67
		Sub-Total de Material				236,61
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,74	14,09
		Sub-Total de Equipamento				14,09
		Custo Direto Total				333,27

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				333,27
		Preço Unitário Adotado				333,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVEANTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				82,57
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	59,74	51,78
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	67,43	42,28
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,50	174,50
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	65,40	13,67
		Sub-Total de Material				282,23
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,74	14,09
		Sub-Total de Equipamento				14,09
		Custo Direto Total				378,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				378,89
		Preço Unitário Adotado				378,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0708000	16,77	1,19
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0708000	20,77	1,47
		Sub-Total de Mão de Obra				2,66
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,89	0,18
	2 0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	7,87	8,27
		Sub-Total de Material				8,45
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	111,77	0,89
		Sub-Total de Equipamento				0,89
		Custo Direto Total				12,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,00
		Preço Unitário Adotado				12,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4		FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2212500	16,77	3,71
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,2212500	20,77	4,60
		Sub-Total de Mão de Obra				8,31
		Serviços Auxiliares				
	A C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICACAO)	M2	0,2000000	145,88	29,18
	A C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICACAO)	M2	1,0000000	66,31	66,31
		Total de Serviços Auxiliares				95,49
		Custo Direto Total				103,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				103,80
		Preço Unitário Adotado				103,80

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

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PRÓPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5		LANCAMENTO E APLICAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
	1	0112543 SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				119,33
		Custo Direto Total				119,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				119,33
		Preço Unitário Adotado				119,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.6		LANCAMENTO E APLICAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	4,4250000	20,77	91,91
	1	0112543 SERVENTE	H	6,9861900	15,76	110,10
		Sub-Total de Mão de Obra				202,01
		Custo Direto Total				202,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				202,01
		Preço Unitário Adotado				202,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.7		LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO ATE 2,80 m	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,3097500	20,77	6,43
	1	0112543 SERVENTE	H	0,3053250	15,76	4,81
		Sub-Total de Mão de Obra				11,24
	2	0210169 ACO CA-60	KG	0,7400000	7,33	5,42
	2	0211691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	11,16	14,51
	2	0211728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	12,21	0,37
	2	0211846 SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700000	4,19	4,06
	2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	8,86	5,76
	2	0218282 LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO, DE 8 cm DE	M2	1,0000000	40,47	40,47
		Sub-Total de Material				70,59
		Serviços Auxiliares				
	A	C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400000	351,33	14,05
	A	C1603 LANCAMENTO E APLICAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0400000	202,01	8,08
		Total de Serviços Auxiliares				22,13
		Custo Direto Total				103,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				103,96
		Preço Unitário Adotado				103,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.8		PERGOLAS PRE-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	30/03/2021		
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	1,3275000	20,77	27,57
	1	0111142 ESTUCADOR	H	0,6637500	20,77	13,79
	1	0112543 SERVENTE	H	1,3098000	15,76	20,64
		Sub-Total de Mão de Obra				62,00
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,7500000	8,89	6,67
	2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0200000	66,13	1,32
	2	0210163 ACO CA-50	KG	38,1500000	8,41	320,84
	2	0210280 BRITA	M3	0,0100000	67,43	0,67

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022 - TORSE-SE JUNHO/2022

1 COMPOSIÇÃO PRÓPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,9500000	0,50	7,48
	2 0210967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0500000	16,12	0,81
	2 0211345	LIXA DE CARBURETO DE SILICIO DE 7"	UN	0,1300000	3,49	0,45
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0300000	65,40	1,96
	2 0211870	SISTEMA PRE-FABRICADO DE FORMA METALICA (ALUGUEL	M2	1,2500000	26,41	33,01
	2 0212248	VERNIZ ACRILICO PARA CONCRETO	L	0,2900000	18,65	5,41
		Sub-Total de Material				378,62
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0400000	19,74	0,79
		Sub-Total de Equipamento				0,79
		Custo Direto Total				441,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				441,41
		Preço Unitário Adotado				441,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANCAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				119,33
		Serviços Auxiliares				
	A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	345,92	345,92
		Total de Serviços Auxiliares				345,92
		Custo Direto Total				465,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				465,25
		Preço Unitário Adotado				465,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	761,99	137,16
	A C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20mm P/PAREDE	M2	0,5200000	28,26	14,70
	A C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	0,0700000	467,85	32,75
	A C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	38,03	38,03
	A C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	19,59	10,19
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	36,47	4,38
	A C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	8,60	4,47
	A C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	23,39	2,81
		Total de Serviços Auxiliares				244,49
		Custo Direto Total				244,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				244,49
		Preço Unitário Adotado				244,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	-------------	----------------	-------------

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSSE-JUNHO/2022

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.3		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTACAO	M2	30/03/2021		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,1407150	20,77	2,92
1	0112543	SERVENTE	H	0,1407150	15,76	2,22
		Sub-Total de Mão de Obra				5,14
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	59,74	3,39
2	0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0065000	53,51	0,35
2	0219513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000000	0,50	25,50
		Sub-Total de Material				29,24
3	0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,0757000	24,30	1,83
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0041000	37,31	0,15
		Sub-Total de Equipamento				1,98
		Custo Direto Total				36,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,36
		Preço Unitário Adotado				36,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.4		PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm	M2	30/03/2021		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,6637500	20,77	13,78
1	0112543	SERVENTE	H	0,8734950	15,76	13,77
		Sub-Total de Mão de Obra				27,55
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,1500000	66,13	9,92
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5000000	0,50	2,25
2	0217004	PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16	M2	1,0500000	34,34	36,06
		Sub-Total de Material				48,23
		Custo Direto Total				75,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,78
		Preço Unitário Adotado				75,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.5		BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2655000	20,77	5,51
1	0112543	SERVENTE	H	0,3486900	15,76	5,50
		Sub-Total de Mão de Obra				11,01
		Serviços Auxiliares				
A	C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	3,99	1,00
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,0200000	36,47	0,73
A	C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030000	64,03	0,19
A	C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0400000	3,66	0,15
A	C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,0000000	22,20	22,20
A	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007000	328,27	0,23
		Total de Serviços Auxiliares				24,50
		Custo Direto Total				35,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,51
		Preço Unitário Adotado				35,51

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	---------	-------------	----------------	-------------

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORS Nº 01/2022

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.1	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8734950	15,76	13,77
		Sub-Total de Mão de Obra				50,53
	2 0210811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,0000000	48,56	48,56
		Sub-Total de Material				48,56
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0059000	762,21	4,49
		Total de Serviços Auxiliares				4,49
		Custo Direto Total				103,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				103,58
		Preço Unitário Adotado				103,58

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8850000	20,77	18,38
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9779250	15,76	15,41
		Sub-Total de Mão de Obra				33,79
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	59,74	0,90
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,97	2,11
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,50	1,09
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,60	15,00
		Sub-Total de Material				19,10
		Custo Direto Total				52,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,89
		Preço Unitário Adotado				52,89

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.3	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7080000	20,77	14,71
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,6195000	20,77	12,87
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2655000	20,77	5,51
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9602250	15,76	15,13
		Sub-Total de Mão de Obra				48,22
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,89	0,18
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	66,13	2,65
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,3500000	8,41	11,35
	2 0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	21,07	21,07
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	0,50	8,68
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0900000	65,40	5,89
	2 0211724	PREGO	KG	0,0200000	13,75	0,28
		Sub-Total de Material				50,10
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	19,74	0,39
		Sub-Total de Equipamento				0,39
		Custo Direto Total				98,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				98,71
		Preço Unitário Adotado				98,71

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022, ORSE-SE JUNHO/2022

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0885000	20,77	1,84
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1309800	15,76	2,06
		Sub-Total de Mão de Obra				3,90
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	59,74	0,36
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,50	1,22
		Sub-Total de Material				1,58
		Custo Direto Total				5,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,48
		Preço Unitário Adotado				5,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5310000	20,77	11,03
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5239200	15,76	8,26
		Sub-Total de Mão de Obra				19,29
		Serviços Auxiliares				
	A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	331,76	8,29
		Total de Serviços Auxiliares				8,29
		Custo Direto Total				27,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,58
		Preço Unitário Adotado				27,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TET		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2212500	20,77	4,60
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2185950	15,76	3,45
		Sub-Total de Mão de Obra				8,05
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0060000	392,76	2,36
		Total de Serviços Auxiliares				2,36
		Custo Direto Total				10,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,41
		Preço Unitário Adotado				10,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,6195000	20,77	12,87
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6115350	15,76	9,64
		Sub-Total de Mão de Obra				22,51
		Serviços Auxiliares				
	A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	331,76	6,64
		Total de Serviços Auxiliares				6,64
		Custo Direto Total				29,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,15
		Preço Unitário Adotado				29,15

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022

1. COMPOSIÇÃO PRÓPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE AREAS SUJEITAS A UMIDADE C/ APLICACAO DE DUAS		M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0885000	20,77	1,84
		Sub-Total de Mão de Obra				1,84
2	0210801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,0000000	3,20	6,40
2	0211089	EMULSAO ADESIVA	KG	0,1500000	12,29	1,84
		Sub-Total de Material				8,24
		Custo Direto Total				10,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,08
		Preço Unitário Adotado				10,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGE		M2	30/03/2021		
2	0218292	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO	M2	1,0000000	49,91	49,91
		Sub-Total de Material				49,91
		Custo Direto Total				49,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,91
		Preço Unitário Adotado				49,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECO		M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6372000	20,77	13,23
1	0112543	SERVENTE	H	0,6283500	15,76	9,90
		Sub-Total de Mão de Obra				23,13
2	0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	29,50	32,45
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,80	7,20
		Sub-Total de Material				39,65
		Custo Direto Total				62,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,78
		Preço Unitário Adotado				62,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.8	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CER		M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,2035500	20,77	4,23
1	0112543	SERVENTE	H	0,2008950	15,76	3,17
		Sub-Total de Mão de Obra				7,40
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	2,6430000	3,18	8,40
		Sub-Total de Material				8,40
		Custo Direto Total				15,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,80
		Preço Unitário Adotado				15,80

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

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) DE 2022_ORSE-SE JUNHO/2022_1_COMPOSIÇÃO PRÓPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1		TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	30/03/2021		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5752500	16,77	9,65
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,5752500	20,32	11,69
		Sub-Total de Mão de Obra				21,34
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,25	0,07
	2	0212130 TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	UN	1,0000000	29,06	29,06
		Sub-Total de Material				29,13
		Custo Direto Total				50,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,47
		Preço Unitario Adotado				50,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2		ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,1327500	20,32	2,70
		Sub-Total de Mão de Obra				2,70
	2	0211092 ENGATE DE PVC	UN	1,0000000	4,82	4,82
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	1,0000000	0,25	0,25
		Sub-Total de Material				5,07
		Custo Direto Total				7,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,77
		Preço Unitario Adotado				7,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7080000	16,77	11,87
		Sub-Total de Mão de Obra				11,87
	2	0211084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,52	1,52
		Sub-Total de Material				1,52
		Custo Direto Total				13,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,39
		Preço Unitario Adotado				13,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0973500	16,77	1,64
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0973500	20,77	2,02
		Sub-Total de Mão de Obra				3,66
	2	0210356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,73	1,76
		Sub-Total de Material				1,76
		Custo Direto Total				5,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,42
		Preço Unitario Adotado				5,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	30/03/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2655000	16,77	4,45
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2655000	20,77	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				9,96
2	0211270	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	1,0000000	8,50	8,50
		Sub-Total de Material				8,50
		Custo Direto Total				18,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,46
		Preço Unitário Adotado				18,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1858500	16,77	3,12
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1858500	20,77	3,86
		Sub-Total de Mão de Obra				6,98
2	0212119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	7,45	7,45
		Sub-Total de Material				7,45
		Custo Direto Total				14,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,43
		Preço Unitário Adotado				14,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4425000	16,77	7,42
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8850000	20,77	18,38
		Sub-Total de Mão de Obra				25,80
2	0211361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000000	36,47	36,47
		Sub-Total de Material				36,47
		Custo Direto Total				62,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,27
		Preço Unitário Adotado				62,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.6		Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	27/09/2022		
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8575650	20,77	17,81
1	0112543	SERVENTE	H	0,8655300	15,76	13,64
		Sub-Total de Mão de Obra				31,45
2	02ORI13962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	UN	1,0000000	52,79	52,79
		Sub-Total de Material				52,79
		Custo Direto Total				84,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,24
		Preço Unitário Adotado				84,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.7		LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIV	UN	27/09/2022		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	7,6702950	16,77	128,63

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PRÓPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112312	ELETRICISTA	H	12,9802950	20,77	269,60
		Sub-Total de Mão de Obra				398,23
2	0210199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	4,0000000	27,87	111,48
2	0210501	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,0000000	30,89	30,89
2	0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	12,0000000	3,10	37,20
2	0216793	LUMINARIA TIPO PETALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU S	UN	4,0000000	226,47	905,88
2	0216796	CABO POLIFASICO - 4 X 2,5MM	M	12,0000000	6,02	72,24
2	0216799	NUCLEO P/04 LUMINARIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU	UN	1,0000000	114,98	114,98
2	02MER01	LUMINÁRIA VIÁRIA LED 120W	UN	4,0000000	485,25	1.941,00
		Sub-Total de Material				3.213,67
		Serviços Auxiliares				
A	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	UN	1,0000000	1.756,85	1.756,85
		Total de Serviços Auxiliares				1.756,85
		Custo Direto Total				5.368,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5.368,75
		Preço Unitário Adotado				5.368,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.8		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA	UN	30/03/2021		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1017750	16,77	1,71
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5354250	16,77	8,98
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1017750	20,77	2,11
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5354250	20,77	11,12
1	0112391	PEDREIRO	H	2,5089750	20,77	52,11
1	0112543	SERVENTE	H	4,1639250	15,76	65,62
		Sub-Total de Mão de Obra				141,65
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	8,89	0,20
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0800000	59,74	4,78
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	7,33	9,65
2	0210280	BRITA	M3	0,0536000	67,43	3,61
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000000	0,97	5,82
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	26,84	2,68
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,50	9,00
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	8,86	0,27
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	101,0000000	0,51	51,51
		Sub-Total de Material				87,52
		Custo Direto Total				229,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				229,17
		Preço Unitário Adotado				229,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.9		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2655000	16,77	4,45
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2655000	20,77	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				9,96
2	0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	3,10	3,41
		Sub-Total de Material				3,41
		Custo Direto Total				13,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,37
		Preço Unitário Adotado				13,37

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.
 EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.081/2022-TP.
 FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022. 0056 SE JUNHO 2022-1 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 1 COMPOSIÇÃO PRÓPIA, BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.10		CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	27/09/2022		
	2 0216431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	UN	1,0000000	2,59	2,59
		Sub-Total de Material				2,59
		Custo Direto Total				2,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,59
		Preço Unitario Adotado				2,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3,00x2,00)	CJ	30/03/2021		
	2 0210856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000000	20,27	26,35
	2 0211034	DOBRADICA INFERIOR (1103)	UN	2,6000000	31,16	81,02
	2 0211036	DOBRADICA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000000	25,74	66,92
	2 0211151	FACAO SIMPLES PARA LATERAL E BANDEIRA (1209)	UN	2,6000000	59,83	155,56
	2 0211152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,3000000	95,46	124,10
	2 0211525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	2,6000000	534,84	1.390,58
	2 0211743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000000	10,65	27,69
	2 0211893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	UN	2,6000000	41,86	108,84
	2 0211896	SUPORTE DE CANTO (1302)	UN	7,8000000	18,08	141,02
	2 0211897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	UN	3,9000000	18,08	70,51
	2 0212160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	1,3000000	32,01	41,61
	2 0212258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	13,5720000	292,93	3.975,65
		Sub-Total de Material				6.209,85
		Custo Direto Total				6.209,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6.209,85
		Preço Unitario Adotado				6.209,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA (1.80X2.00)	CJ	30/03/2021		
	2 0210856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000000	20,27	26,35
	2 0211034	DOBRADICA INFERIOR (1103)	UN	2,6000000	31,16	81,02
	2 0211036	DOBRADICA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000000	25,74	66,92
	2 0211152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,3000000	95,46	124,10
	2 0211525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	2,6000000	534,84	1.390,58
	2 0211743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000000	10,65	27,69
	2 0211896	SUPORTE DE CANTO (1302)	UN	2,6000000	18,08	47,01
	2 0211897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	UN	1,3000000	18,08	23,50
	2 0211905	SUPORTE PARA BANDEIRA COM PONTO GIRO (1203)	UN	2,6000000	46,37	120,56
	2 0212160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	1,3000000	32,01	41,61
	2 0212258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	6,7860000	292,93	1.987,82
		Sub-Total de Material				3.937,16
		Custo Direto Total				3.937,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.937,16
		Preço Unitario Adotado				3.937,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de correr, vazado, em tubo quadrado 3"x1,5"	M2	27/09/2022		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112391	PEDREIRO	H	0,8203950	20,77	17,04
1	0112543	SERVENTE	H	1,3000650	15,76	20,49
		Sub-Total de Mão de Obra				37,53
2	02ORI13063	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de correr, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	M2	1,0000000	306,80	306,80
		Sub-Total de Material				306,80
		Serviços Auxiliares				
A	S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	M3	0,0030000	448,39	1,35
		Total de Serviços Auxiliares				1,35
		Custo Direto Total				345,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				345,68
		Preço Unitário Adotado				345,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.4		CERCA/GRADIL NYLFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXAÇÃO	M	30/03/2021		
2	0219043	PAINEL NYLFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 2	UN	0,4000000	375,65	150,26
2	0219046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTATICA EM POLIES	UN	0,4000000	82,93	33,17
2	0219048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU	UN	2,4000000	4,88	11,71
2	0219049	SERVICO - COLOCACAO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NY	M2	2,0300000	14,64	29,72
		Sub-Total de Material				224,86
		Custo Direto Total				224,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				224,86
		Preço Unitário Adotado				224,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.5		PORTÃO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS	M2	30/03/2021		
2	0218437	PORTAO DESLIZANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PA	M2	1,0000000	437,65	437,65
		Sub-Total de Material				437,65
		Custo Direto Total				437,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				437,65
		Preço Unitário Adotado				437,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.6		GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,6550000	20,77	55,14
1	0112543	SERVENTE	H	2,6196000	15,76	41,28
		Sub-Total de Mão de Obra				96,42
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0080000	59,74	0,48
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700000	0,97	0,55
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400000	0,50	1,42
2	0211222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000000	87,28	87,28
		Sub-Total de Material				89,73
		Custo Direto Total				186,15

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 08/2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				186,15
		Preço Unitário Adotado				186,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,7965000	16,77	13,36
	1 011530	MONTADOR	H	0,5310000	20,77	11,03
	1 0112070	TELHADISTA	H	0,4770150	20,77	9,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5522400	15,76	8,70
		Sub-Total de Mão de Obra				43,00
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0250000	12,21	0,31
	2 0211784	REBITES	KG	0,0049000	51,59	0,25
	2 0211872	SOLDA 50X50	KG	0,1800000	73,22	13,18
	2 0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	122,29	19,57
	2 0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	25,25	51,38
		Sub-Total de Material				84,69
	3 0310632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	H	0,0183000	39,61	0,72
	3 0310746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0132000	84,37	1,11
		Sub-Total de Equipamento				1,83
		Custo Direto Total				129,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				129,52
		Preço Unitário Adotado				129,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4602000	16,77	7,72
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,4602000	20,32	9,35
		Sub-Total de Mão de Obra				17,07
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	39,97	1,00
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	34,71	1,39
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	9,58	9,68
		Sub-Total de Material				12,07
		Custo Direto Total				29,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,14
		Preço Unitário Adotado				29,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3982500	16,77	6,68
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3982500	20,32	8,09
		Sub-Total de Mão de Obra				14,77
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	39,97	2,00
	2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,45	5,45
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	34,71	2,78
		Sub-Total de Material				10,23
		Custo Direto Total				25,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022
1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				25,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.4		CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	1,6800000	106,21	178,43
	A C0218	ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,2500000	11,27	14,09
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0384000	351,33	13,49
	A C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,1920000	58,58	11,25
	A C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,4400000	19,68	28,34
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,2160000	36,47	7,88
	A C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,0540000	105,06	5,67
		Total de Serviços Auxiliares				259,15
		Custo Direto Total				259,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				259,15
		Preço Unitário Adotado				259,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.5		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PAR	M2	30/06/2022		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,1548750	20,77	3,22
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0973500	15,76	1,53
		Sub-Total de Mão de Obra				4,75
	2 0240549	PARAFUSO. COMUM. ASTM A307. SEXTAVADO. DIAMETRO 1/2" (12.7 MM). COMPRIMENTO 1" (25.4 MM)	CENTO	0,0070000	204,73	1,43
	2 0243083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO. DOBRADO. 150 X 60 X 20 MM. E = 3.00 MM OU 200 X 75 X 25 MM. E = 3.75 MM	KG	4,3330000	10,41	45,11
		Sub-Total de Material				46,54
		Serviços Auxiliares				
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0068000	19,00	0,13
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0094000	18,17	0,17
		Total de Serviços Auxiliares				0,30
		Custo Direto Total				51,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				51,59
		Preço Unitário Adotado				51,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.6		TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,2655000	20,77	5,51
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2619600	15,76	4,13
		Sub-Total de Mão de Obra				9,64

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 021215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000000	1,61	4,83
	2 021920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000000	0,24	0,72
	2 0218434	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000000	32,67	32,67
		Sub-Total de Material				38,22
		Custo Direto Total				47,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,86
		Preço Unitário Adotado				47,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1		EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2212500	16,77	3,71
	1 0112395	PINTOR	H	0,3097500	20,77	6,43
		Sub-Total de Mão de Obra				10,14
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,49	0,25
	2 0211511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000000	4,23	2,96
		Sub-Total de Material				3,21
		Custo Direto Total				13,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,35
		Preço Unitário Adotado				13,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2		LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3097500	16,77	5,19
	1 0112395	PINTOR	H	0,3540000	20,77	7,35
		Sub-Total de Mão de Obra				12,54
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	15,21	0,76
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,49	0,12
	2 0211488	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200000	10,54	1,26
	2 0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700000	21,76	3,70
		Sub-Total de Material				5,84
		Custo Direto Total				18,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,38
		Preço Unitário Adotado				18,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.3		EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1770000	16,77	2,97
	1 0112395	PINTOR	H	0,2655000	20,77	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				8,48
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,49	0,20
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,58	1,81
		Sub-Total de Material				2,01
		Custo Direto Total				10,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,49
		Preço Unitário Adotado				10,49

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

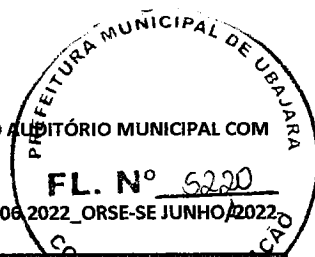
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO ALBERGUE MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.4	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3097500	16,77	5,19
	1 0112395	PINTOR	H	0,3540000	20,77	7,35
		Sub-Total de Mão de Obra				12,54
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,49	0,12
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,69	1,28
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	18,81	3,20
		Sub-Total de Material				4,60
		Custo Direto Total				17,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,14
		Preço Unitário Adotado				17,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.5	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1770000	16,77	2,97
	1 0112395	PINTOR	H	0,2655000	20,77	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				8,48
	2 0211856	SELADOR ACRILICO	L	0,1900000	11,79	2,24
	2 0212079	TEXTURA ACRILICA	KG	0,3100000	6,75	2,09
		Sub-Total de Material				4,33
		Custo Direto Total				12,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,81
		Preço Unitário Adotado				12,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.6	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7080000	16,77	11,87
	1 0112395	PINTOR	H	0,7080000	20,77	14,71
		Sub-Total de Mão de Obra				26,58
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	15,21	0,45
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	22,12	3,53
	2 0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,3000000	1,50	0,45
	2 0212293	ZARCAO	L	0,1200000	19,98	2,40
		Sub-Total de Material				6,83
		Custo Direto Total				33,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,41
		Preço Unitário Adotado				33,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRILICA-QUARTZ		M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,4425000	20,77	9,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3495750	15,76	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				14,70
	2 0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,0500000	4,81	0,24
	2 0212085	TINTA ACRILICA C/QUARTZO P/PISO	L	0,2100000	11,71	2,45
		Sub-Total de Material				2,69
		Custo Direto Total				17,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,39

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE/JUNHO/2022
1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				17,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.8		JATEAMENTO COMERCIAL EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO	M2	30/03/2021		
	1 0111278	JATISTA	H	0,0734550	20,77	1,53
	1 0111551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	H	0,0362850	19,81	0,72
	1 0112543	SERVEENTE	H	0,1423965	15,76	2,24
		Sub-Total de Mão de Obra				4,49
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0155000	59,74	0,93
	2 0210217	BICO DE JATO 5/16' P/JATEAMENTO DE AREIA	UN	0,0002000	489,41	0,10
		Sub-Total de Material				1,03
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,1700000	91,54	15,56
	3 0310751	MAQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	H	0,1700000	30,14	5,12
		Sub-Total de Equipamento				20,68
		Custo Direto Total				26,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,20
		Preço Unitário Adotado				26,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.9		PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVM	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0354000	16,77	0,59
	1 0112395	PINTOR	H	0,0708000	20,77	1,47
		Sub-Total de Mão de Obra				2,06
	2 0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,2750000	1,50	0,41
	2 0211735	PRIMER A BASE DE EPOXI	L	0,1320000	46,93	6,19
	2 0211890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	0,0330000	35,32	1,17
		Sub-Total de Material				7,77
		Custo Direto Total				9,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,83
		Preço Unitário Adotado				9,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.10		ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0619500	16,77	1,04
	1 0112395	PINTOR	H	0,1150500	20,77	2,39
		Sub-Total de Mão de Obra				3,43
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0330000	15,21	0,50
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1760000	22,12	3,89
	2 0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,2750000	1,50	0,41
		Sub-Total de Material				4,80
		Custo Direto Total				8,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,23
		Preço Unitário Adotado				8,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1		MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, CO	M2	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1327500	16,77	2,23

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022

1 COMPOSIÇÃO PROPRIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1947000	16,77	3,27
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1327500	20,77	2,76
1	0112391	PEDREIRO	H	2,8320000	20,77	58,82
1	0112395	PINTOR	H	0,6637500	20,77	13,78
1	0112543	SERVEANTE	H	4,5400500	15,76	71,55
		Sub-Total de Mão de Obra				152,41
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	8,89	0,36
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0800000	66,13	5,29
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0850000	59,74	5,08
2	0210163	ACO CA-50	KG	2,1800000	8,41	18,33
2	0210280	BRITA	M3	0,0300000	67,43	2,02
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,50	22,50
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	58,46	8,77
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0100000	65,40	0,65
2	0211917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500000	5,10	2,30
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,60	15,00
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,51	9,18
2	0212098	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO	KG	0,8700000	2,79	2,43
		Sub-Total de Material				91,91
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	19,74	0,59
		Sub-Total de Equipamento				0,59
		Custo Direto Total				244,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				244,91
		Preço Unitário Adotado				244,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2		MURETA C/TIJOLO MACICO, REBOCADA, INCL. FUNDACOES	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	3,4161000	20,77	70,95
1	0112543	SERVEANTE	H	5,5188600	15,76	86,98
		Sub-Total de Mão de Obra				157,93
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1685000	59,74	10,07
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	17,9080000	0,97	17,37
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	31,0480000	0,50	15,52
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1380000	58,46	8,07
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	174,9000000	0,51	89,20
		Sub-Total de Material				140,23
		Custo Direto Total				298,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				298,16
		Preço Unitário Adotado				298,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1		GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVACAO	M2	30/03/2021		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,2177100	16,77	3,65
		Sub-Total de Mão de Obra				3,65
2	0211225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000000	5,68	5,11
2	0212077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750000	94,82	7,11
2	0212294	AGUA	M3	0,0450000	4,10	0,18
		Sub-Total de Material				12,40
3	0310706	CAMINHAO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0084000	119,33	1,00
3	0310780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0009000	86,23	0,08
		Sub-Total de Equipamento				1,08
		Custo Direto Total				17,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,13

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-30 JUNHO/2022_1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
	Preço Unitário Adotado				17,13

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
13.2	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	0,3495750	15,76	5,50
	Sub-Total de Mão de Obra				5,50
2	0210052 AMONIA	L	0,2000000	4,29	0,86
2	0210154 ACIDO MURIATICO	L	0,1400000	4,81	0,67
	Sub-Total de Material				1,53
	Custo Direto Total				7,03
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				7,03
	Preço Unitário Adotado				7,03

Ubajara, 29 de Setembro de 2022

Prova de 2022
Seidler Diniz Dourado
Eng.º Civil


Seidler Diniz Dourado
ENGº CIVIL
CREA 13.871-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FUNTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO)

1. COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0830		CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
	1 0112543	SERVEANTE	H	13,9714950	15,76	220,19
		Sub-Total de Mão de Obra				256,95
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	59,74	38,60
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	67,43	39,46
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,50	98,00
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	58,46	23,38
		Sub-Total de Material				199,44
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	19,74	9,87
		Sub-Total de Equipamento				9,87
		Custo Direto Total				466,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				466,26
		Preço Unitário Adotado				466,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVEANTE	H	8,7322950	15,76	137,62
		Sub-Total de Mão de Obra				137,62
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	59,74	72,64
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,50	182,50
		Sub-Total de Material				255,14
		Custo Direto Total				392,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				392,76
		Preço Unitário Adotado				392,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3129		AREIA DE CAMPO - EXTRACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,0138060	15,76	0,22
		Sub-Total de Mão de Obra				0,22
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0009000	76,99	0,07
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	67,11	-
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0066000	249,93	1,65
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075000	211,78	1,59
		Sub-Total de Equipamento				3,31
		Custo Direto Total				3,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,53
		Preço Unitário Adotado				3,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4281		FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICACAO)	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,4425000	16,77	7,42
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,4425000	20,77	9,19
		Sub-Total de Mão de Obra				16,61
	2 0210524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	M2	1,1000000	35,47	39,02
	2 0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0400000	2.193,92	87,76
	2 0211730	PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/	KG	0,2000000	12,43	2,49

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				129,27
		Custo Direto Total				145,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				145,88
		Preço Unitário Adotado				145,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4282		FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICACAO)	M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,6637500	16,77	11,13
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,6637500	20,77	13,79
		Sub-Total de Mão de Obra				24,92
	2 0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0040000	2.193,92	8,78
	2 0211730	PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/	KG	0,0400000	12,43	0,50
	2 0218207	PECAS METALICAS P/ FORMAS	KG	2,4200000	7,83	18,95
		Sub-Total de Material				28,23
	3 0317960	GRUA	H	0,0400000	329,03	13,16
		Sub-Total de Equipamento				13,16
		Custo Direto Total				66,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				66,31
		Preço Unitário Adotado				66,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0840		CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				82,57
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	59,74	53,00
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,50	147,00
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	65,40	54,67
		Sub-Total de Material				254,67
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,74	14,09
		Sub-Total de Equipamento				14,09
		Custo Direto Total				351,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				351,33
		Preço Unitário Adotado				351,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1603		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,4250000	20,77	91,91
	1 0112543	SERVENTE	H	6,9861900	15,76	110,10
		Sub-Total de Mão de Obra				202,01
		Custo Direto Total				202,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				202,01
		Preço Unitário Adotado				202,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0839		CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				82,57
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	59,74	53,59
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,50	141,00
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	65,40	54,67
		Sub-Total de Material				249,26
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,74	14,09
		Sub-Total de Equipamento				14,09
		Custo Direto Total				345,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				345,92
		Preço Unitário Adotado				345,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0055		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ C	M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	6,1950000	20,77	128,67
1	0112543	SERVENTE	H	8,4083850	15,76	132,52
		Sub-Total de Mão de Obra				261,19
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3198000	59,74	19,10
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	51,8700000	0,97	50,31
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	51,8700000	0,50	25,94
2	0212082	TIPOLO MACICO COMUM	UN	795,0000000	0,51	405,45
		Sub-Total de Material				500,80
		Custo Direto Total				761,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				761,99
		Preço Unitário Adotado				761,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1213		EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENE	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,5310000	20,77	11,03
1	0112543	SERVENTE	H	0,6991500	15,76	11,02
		Sub-Total de Mão de Obra				22,05
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	59,74	1,45
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,2400000	0,97	3,14
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2400000	0,50	1,62
		Sub-Total de Material				6,21
		Custo Direto Total				28,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,26
		Preço Unitário Adotado				28,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1609		LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANCAMENTO	M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
1	0112543	SERVENTE	H	13,9714950	15,76	220,19
		Sub-Total de Mão de Obra				256,95
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6980000	59,74	41,70
2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	67,43	59,20
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,50	110,00
		Sub-Total de Material				210,90
		Custo Direto Total				467,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

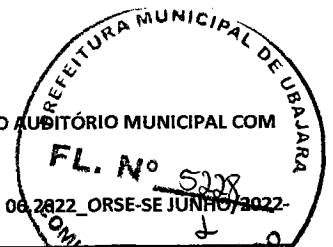
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				467,85
		Preço Unitário Adotado				467,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1915		PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,8850000	20,77	18,38
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0044750	15,76	15,83
		Sub-Total de Mão de Obra				34,21
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0182000	59,74	1,08
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800000	0,50	2,74
		Sub-Total de Material				3,82
		Custo Direto Total				38,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,03
		Preço Unitário Adotado				38,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2121		REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4425000	20,77	9,19
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5938350	15,76	9,36
		Sub-Total de Mão de Obra				18,55
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0061000	59,74	0,36
	2	0210442 CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100000	0,61	0,68
		Sub-Total de Material				1,04
		Custo Direto Total				19,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,59
		Preço Unitário Adotado				19,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	2,3142750	15,76	36,47
		Sub-Total de Mão de Obra				36,47
		Custo Direto Total				36,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,47
		Preço Unitário Adotado				36,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2898		PINTURA HIDRACOR	M2	30/03/2021		
	1	0112395 PINTOR	H	0,2920500	20,77	6,07
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1314225	15,76	2,07
		Sub-Total de Mão de Obra				8,14
	2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,49	0,10
	2	0212353 HIDRACOR	KG	0,3500000	1,02	0,36
		Sub-Total de Material				0,46
		Custo Direto Total				8,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,60
		Preço Unitário Adotado				8,60

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 01.06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2921		REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4841450	15,76	23,39
		Sub-Total de Mão de Obra				23,39
		Custo Direto Total				23,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,39
		Preço Unitário Adotado				23,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0588		CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1770000	20,77	3,68
		Sub-Total de Mão de Obra				3,68
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,02	0,31
		Sub-Total de Material				0,31
		Custo Direto Total				3,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,99
		Preço Unitário Adotado				3,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3127		AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5814450	15,76	9,16
		Sub-Total de Mão de Obra				9,16
	2 0212570	FILLER (PO CALCAREO)	KG	66,0000000	0,16	10,56
		Sub-Total de Material				10,56
	3 0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0640000	43,08	2,76
	3 0310607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0447000	55,00	2,46
	3 0310608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0460000	36,98	1,70
	3 0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0520000	67,76	3,52
	3 0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0027000	141,16	0,38
	3 0310721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0220000	158,90	3,50
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0207000	74,28	1,54
	3 0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0147000	193,24	2,84
		Sub-Total de Equipamento				18,70
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2910000	6,69	8,64
	A C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	1,0500000	16,16	16,97
		Total de Serviços Auxiliares				25,61
		Custo Direto Total				64,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				64,03
		Preço Unitário Adotado				64,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130		AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0234525	15,76	0,37
		Sub-Total de Mão de Obra				0,37
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	76,99	-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

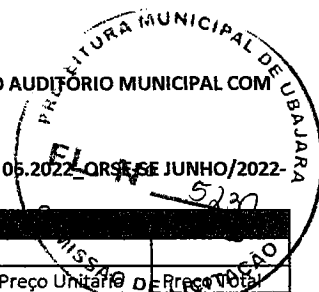
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSI SE JUNHO/2022-5230

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	67,11	0,05
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	249,93	3,47
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	211,78	2,80
		Sub-Total de Equipamento				6,32
		Custo Direto Total				6,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,69
		Preço Unitário Adotado				6,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3315		USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3495750	15,76	5,51
		Sub-Total de Mão de Obra				5,51
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0453000	50,01	2,27
	3 0310661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000000	11,74	-
	3 0310670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	H	0,0000000	30,91	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213000	148,33	3,16
	3 0310774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,1333000	18,49	2,46
	3 0310783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H	0,0667000	41,36	2,76
		Sub-Total de Equipamento				10,65
		Custo Direto Total				16,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,16
		Preço Unitário Adotado				16,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3211		ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0132750	15,76	0,21
		Sub-Total de Mão de Obra				0,21
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001000	76,99	0,01
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	67,11	-
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0074000	249,93	1,85
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075100	211,78	1,59
		Sub-Total de Equipamento				3,45
		Custo Direto Total				3,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,66
		Preço Unitário Adotado				3,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3250		CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,30 x 0,10)	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0590295	20,77	1,22
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5823300	15,76	9,18
		Sub-Total de Mão de Obra				10,40
	3 0310639	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000000	16,09	-
	3 0310753	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHP)	H	0,0667000	17,28	1,15
		Sub-Total de Equipamento				1,15
		Serviços Auxiliares				
	A C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340000	313,27	10,65
		Total de Serviços Auxiliares				10,65
		Custo Direto Total				22,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				22,20
		Preço Unitário Adotado				22,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3269		CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				82,57
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,50	141,00
		Sub-Total de Material				141,00
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	18,39	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	23,37	23,37
		Sub-Total de Equipamento				23,37
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,8971000	6,69	6,00
	A C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	72,17	60,33
		Total de Serviços Auxiliares				66,33
		Custo Direto Total				313,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				313,27
		Preço Unitário Adotado				313,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1814250	15,76	2,86
		Sub-Total de Mão de Obra				2,86
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	23.525,96	9,41
		Sub-Total de Material				9,41
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	50,01	0,79
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	162,69	-
	3 0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	22,59	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	148,33	3,83
	3 0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	334,65	13,95
	3 0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	125,14	5,22
		Sub-Total de Equipamento				23,79
		Serviços Auxiliares				
	A C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	32,83	36,11
		Total de Serviços Auxiliares				36,11
		Custo Direto Total				72,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,17
		Preço Unitário Adotado				72,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	30/03/2021		
	1 0110221	BLASTER	H	0,0520380	21,83	1,14
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5133000	15,76	8,09
		Sub-Total de Mão de Obra				9,23
	2 0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	4,64	5,75
	2 0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	5,13	0,05
	2 0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	6,42	0,39
	2 0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	23,05	1,15
	2 0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	542,51	0,27
	2 0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	13,42	7,25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022 - 06/05 JUNHO/2022 - 1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Material				14,86
3	0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	28,42	-
3	0310645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	18,18	-
3	0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	91,54	5,38
3	0310759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	19,03	3,36
		Sub-Total de Equipamento				8,74
		Custo Direto Total				32,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,83
		Preço Unitário Adotado				32,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	8,7322950	15,76	137,63
		Sub-Total de Mão de Obra				137,63
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,50	182,50
		Sub-Total de Material				182,50
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2160000	6,69	8,14
		Total de Serviços Auxiliares				8,14
		Custo Direto Total				328,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				328,27
		Preço Unitário Adotado				328,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	28,3359300	15,76	446,57
		Sub-Total de Mão de Obra				446,57
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	59,74	72,64
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,50	243,00
		Sub-Total de Material				315,64
		Custo Direto Total				762,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				762,21
		Preço Unitário Adotado				762,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	8,7322950	15,76	137,62
		Sub-Total de Mão de Obra				137,62
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	59,74	72,64
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,50	121,50
		Sub-Total de Material				194,14
		Custo Direto Total				331,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				331,76
		Preço Unitário Adotado				331,76

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

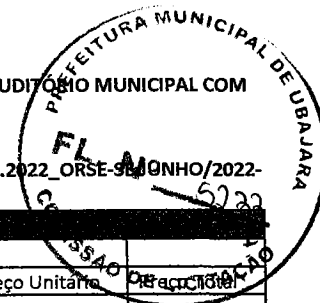
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-98/JUNHO/2022-

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4979		POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PES	UN	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5134000	15,76	39,61
		Sub-Total de Mão de Obra				39,61
	2 0219472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTENCIA NOMINAL 4	UN	1,0000000	1.305,48	1.305,48
		Sub-Total de Material				1.305,48
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,4400000	111,77	160,95
		Sub-Total de Equipamento				160,95
		Serviços Auxiliares				
	A C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,4700000	359,22	168,83
	A C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	0,4700000	119,33	56,09
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,7100000	36,47	25,89
		Total de Serviços Auxiliares				250,81
		Custo Direto Total				1.756,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.756,85
		Preço Unitário Adotado				1.756,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0836		CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	8,7314100	15,76	137,61
		Sub-Total de Mão de Obra				137,61
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	59,74	46,48
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	67,43	65,13
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,50	110,00
		Sub-Total de Material				221,61
		Custo Direto Total				359,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				359,22
		Preço Unitário Adotado				359,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1604		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7700000	20,77	36,76
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2392000	15,76	82,57
		Sub-Total de Mão de Obra				119,33
		Custo Direto Total				119,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				119,33
		Preço Unitário Adotado				119,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
S01903		Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas are	M3	27/09/2022		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,1330000	15,76	80,90
		Sub-Total de Mão de Obra				80,90
	2 02OR00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	1,0800000	59,74	64,52
	2 02OR01379S	Cimento portland composto cp ii-32	KG	452,2000000	0,67	302,97
		Sub-Total de Material				367,49
		Custo Direto Total				448,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022 ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				448,39
		Preço Unitário Adotado				448,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0076		ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,4160000	20,77	29,41
	1	0112543 SERVENTE	H	1,6151250	15,76	25,45
		Sub-Total de Mão de Obra				54,86
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0304000	59,74	1,82
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	4,5500000	0,97	4,41
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	4,5500000	0,50	2,28
	2	0212082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,0000000	0,51	42,84
		Sub-Total de Material				51,35
		Custo Direto Total				106,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				106,21
		Preço Unitário Adotado				106,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0218		ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	30/03/2021		
	1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0708000	16,77	1,19
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0708000	20,77	1,47
		Sub-Total de Mão de Obra				2,66
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,89	0,18
	2	0210169 ACO CA-60	KG	1,1500000	7,33	8,43
		Sub-Total de Material				8,61
		Custo Direto Total				11,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,27
		Preço Unitário Adotado				11,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1400		FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇOES UTIL 5 X	M2	30/03/2021		
	1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1505000	16,77	19,29
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	1,1505000	20,77	23,90
		Sub-Total de Mão de Obra				43,19
	2	0210965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	6,50	2,60
	2	0211728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1500000	12,21	1,83
	2	0211846 SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,19	2,10
	2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	8,86	8,86
		Sub-Total de Material				15,39
		Custo Direto Total				58,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				58,58
		Preço Unitário Adotado				58,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2123		REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ES	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4425000	20,77	9,19

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0112543	SERVENTE	H	0,5681700	15,76	8,95
		Sub-Total de Mão de Obra				18,14
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	59,74	0,36
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,2200000	0,97	1,18
		Sub-Total de Material				1,54
		Custo Direto Total				19,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,68
		Preço Unitário Adotado				19,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2862		LASTRO DE BRITA	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	1,7461050	15,76	27,52
		Sub-Total de Mão de Obra				27,52
2	0210280	BRITA	M3	1,1500000	67,43	77,54
		Sub-Total de Material				77,54
		Custo Direto Total				105,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				105,06
		Preço Unitário Adotado				105,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	CHP	30/06/2022		
1	0111552	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,9013725	19,81	17,86
		Sub-Total de Mão de Obra				17,86
		Serviços Auxiliares				
A	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,28	0,28
A	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,03	0,03
A	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,26	0,26
A	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,57	0,57
		Total de Serviços Auxiliares				1,14
		Custo Direto Total				19,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,00
		Preço Unitário Adotado				19,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93277		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV	H	30/06/2022		
3	0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000640	4.313,97	0,28
		Sub-Total de Equipamento				0,28
		Custo Direto Total				0,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,28
		Preço Unitário Adotado				0,28

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06.2022 ORSE-SEJUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

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

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93278		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOT	H	30/06/2022		
	3 0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000076	4.313,97	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitario Adotado				0,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93279		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOT	H	30/06/2022		
	3 0336487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	UN	0,0000600	4.313,97	0,26
		Sub-Total de Equipamento				0,26
		Custo Direto Total				0,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,26
		Preço Unitario Adotado				0,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93280		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOT	H	30/06/2022		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	0,7800000	0,74	0,57
		Sub-Total de Material				0,57
		Custo Direto Total				0,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,57
		Preço Unitario Adotado				0,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOT	CHI	30/06/2022		
	1 0111552	OPERADOR DE GUINCHO	H	0,9013725	19,81	17,86
		Sub-Total de Mão de Obra				17,86
		Serviços Auxiliares				
	A 93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,28	0,28
	A 93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,03	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				0,31
		Custo Direto Total				18,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,17
		Preço Unitario Adotado				18,17

Ubarara, 29 de Setembro de 2022

Assinatura manuscrita

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO) 06/2022_ORSE-SE JUNHO/2022-

1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		TOTAL
			VALOR	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.044,03	11.230,82	70%	4.813,21	30%	-	0%	-	0%	100%
2	MOVIMENTO DE TERRA	8.885,94	6.220,16	70%	2.665,78	30%	-	0%	-	0%	100%
3	ESTRUTURAS	70.845,56	28.338,22	40%	28.338,22	40%	14.169,11	20%	-	0%	100%
4	PISOS	57.166,37	22.866,55	40%	22.866,55	40%	11.433,27	20%	-	0%	100%
5	PAREDE	19.224,72	9.612,36	50%	7.689,89	40%	1.922,47	10%	-	0%	100%
6	REVESTIMENTOS	46.633,54	4.663,35	10%	18.653,42	40%	18.653,42	40%	4.663,35	10%	100%
7	INSTELEÇÕES HIDRO SANITÁRIA	232,96	186,37	80%	46,59	20%	-	0%	-	0%	100%
8	INSTELEÇÕES ELÉTRICAS	41.042,86	8.208,57	20%	8.208,57	20%	16.417,14	40%	8.208,57	20%	100%
9	ESQUADRAS E FERRAGENS	43.834,95	-	0%	21.917,48	50%	17.533,98	40%	4.383,50	10%	100%
10	COBERTURAS	17.555,06	-	0%	8.777,53	50%	7.022,02	40%	1.755,51	10%	100%
11	PINTURA	64.854,67	-	0%	32.427,34	50%	32.427,34	50%	-	0%	100%
12	MUROS E FECHAMENTOS	91.739,76	22.934,94	25%	22.934,94	25%	22.934,94	25%	22.934,94	25%	100%
13	SERVIÇOS FINAIS	2.092,56	-	0%	-	0%	627,77	30%	1.464,79	70%	100%
	BDI	96.030,60	22.845,68	23,79%	35.867,43	37,35%	28.636,32	29,82%	8.681,17	9,04%	
	VALOR PARCIAL		137.107,02	23,80%	215.206,94	37,35%	171.777,79	29,81%	52.091,83	9,04%	100%
	VALOR ACUMULADO	576.183,58	137.107,02	23,80%	352.313,96	61,15%	524.091,75	90,96%	576.183,58	100,00%	

Ubajara, 29 de Setembro de 2022

Seidler Diniz Dourado
ENGº CIVIL
CREA 13.871-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

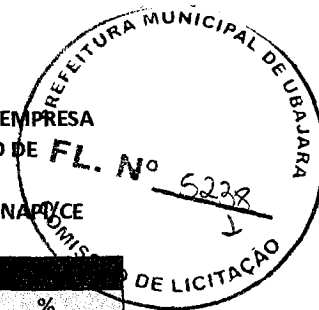
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA

PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS) SINAFICE

(COM DESONERAÇÃO) 06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,34
DF	Despesas financeiras	0,60
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	4,93
I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00
	CPRB (4,5%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	BDI=	20,00%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I)))/(1-I)-1)x100	

Ubajara, 29 de Setembro de 2022

Handwritten signature and text, possibly 'PAREC DO ...'


Seidler Diniz Dourado
ENGº CIVIL
CREA 13.871-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA DO AUDITÓRIO MUNICIPAL COM URBANIZAÇÃO EXTERNA NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº01.081/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76(MÊS)_SINAPI/CE (COM DESONERAÇÃO)

06.2022_ORSE-SE JUNHO/2022-1_COMPOSIÇÃO PROPIA_BDI 20%.



DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - (COM DESONERAÇÃO)			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
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	-
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
C	GRUPO C		
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
D	GRUPO D		
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
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

HORISTA=83,85%

MENSALISTA=47,76%

A + B + C + D

Ubajara, 29 de Setembro de 2022

Ornate 901

Seidler Diniz Dourado
ENG. CIVIL
CREA 13.871-D