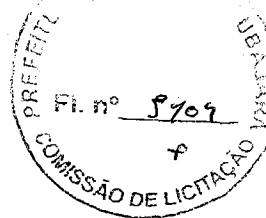


CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI



CARTA PROPOSTA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE

Av, Monsenhor Gonçalo Eufrásio, n.º 962, Bairro Centro – Ubajara – CE

ASS.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023 - CP

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 Propomos o Valor Total R\$ 2.317.344,69 (DOIS MILHÕES, TREZENTOS E DEZESSETE MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS) para a execução dos serviços objeto desta licitação.
- 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, 02 de março de 2023

Rafael dos Santos Cunha

CPF: 000.084.483-70

Sócio Administrativo

CNPJ: 09.009.594/0001-

CNPJ: 09.009.594/0001-76 ENDERE:

RENTEDE SOUSA, 267, MONTE CASTELO- UBAJARA -CE

Email: cunhaconstrutora@hc

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA 705

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ESCOLA 5 SALAS CHAPADA							
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				84.517,43
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	261,59	1.569,54
1.2	C2850	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE LUZ, FORCA, TELEFONE E LOGICA	UN	1,00	981,36	981,36
1.3	104118	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	166,63	166,63
1.4	104142	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	334,73	334,73
1.5	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	831,13	16.622,60
	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA. UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	249,30	40,76	10.161,47
1.7	C1043	SEINFRA	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	152,90	39,65	6.062,49
1.8	C1045	SEINFRA	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	822,51	7,93	6.522,50
1.9	C1052	SEINFRA	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	822,51	18,38	15.117,73
1.10	C1065	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	690,30	18,51	12.777,45
1.11	C1066	SEINFRA	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	318,30	17,19	5.471,58
1.12	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	253,76	16,39	4.159,13
1.13	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATÉ 5 KM	M3	253,76	18,01	4.570,22
2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES				38.796,00
2.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	458,78	74,77	34.302,98
2.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	83,22	35,21	2.930,18
2.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1.5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	160,83	3,76	604,72
2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	49,21	19,47	958,12
3			FUNDAÇÕES				74.334,80
			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES				
3.1	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,74	134,89	4.955,86
3.1.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	14,98	22,40	335,55
3.1.3	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	32,50	355,91	11.567,08
3.1.4	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	47,48	176,85	8.396,84
3.1.5	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6.3 MM. AF_06/2022	KG	6,55	9,20	60,26
3.1.6	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. AF_06/2022	KG	32,54	9,29	302,30
3.1.7	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	270,18	8,63	2.331,65
3.1.8	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	32,73	7,44	243,51
3.1.9	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	272,64	8,82	2.404,68
3.2			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES				
3.2.1	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	100,47	134,89	13.552,40
3.2.2	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. AF_06/2022	KG	705,27	9,29	6.551,96
3.2.3	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	100,09	8,63	863,78
3.2.4	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	349,73	8,82	3.084,62
3.2.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	23,67	355,91	8.424,39

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

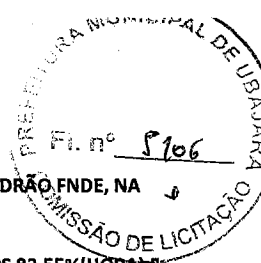
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	23,67	176,85	4.186,04
3.3			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA				
3.3.1	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5,60	134,89	755,38
3.3.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	385,00	8,63	3.322,55
3.3.3	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	102,00	8,82	899,64
3.3.4	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2.3:2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,89	355,91	2.096,31
4			SUPER ESTRUTURAS				126.331,43
4.1			CONCRETO ARMADO - VIGAS				
4.1.1	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	97,68	65,76	6.423,44
4.1.2	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6.3 MM. AF_06/2022	KG	0,55	9,20	5,06
4.1.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. AF_06/2022	KG	704,00	9,29	6.540,16
4.1.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	100,81	8,63	869,99
4.1.5	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	330,73	8,82	2.917,04
4.1.6	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPA. PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	24,08	631,69	15.211,10
4.2			CONCRETO ARMADO - PILARES				
4.2.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	69,67	57,99	4.040,16
4.2.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	952,82	8,63	8.222,84
4.2.3	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	102,27	7,44	760,89
4.2.4	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	350,73	8,82	3.093,44
4.2.5	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPA. COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	14,24	621,70	8.853,01
4.3			CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO				
4.3.1	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL. BIAPOIADA. PARA FORRO. ENCHIMENTO EM CERÂMICA. VIGOTA CONVENCIONAL. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	519,88	123,28	64.090,81
4.4			CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS				
4.4.1	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1.5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	191,60	27,68	5.303,49
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL				51.135,63
5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	782,68	54,52	42.671,71
5.2	93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	250,70	16,44	4.121,51
5.3	C4070	SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	12,92	336,10	4.342,41
6			ESQUADRIAS				70.724,66
6.1			PORTA DE MADEIRA				
6.1.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	778,75	10.902,50
6.1.2	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. 80X210CM. ESPESSURA DE 3CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	815,74	2.447,22
6.1.3	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	738,37	738,37
6.2			FERRAGENS E ACESSÓRIOS				
6.2.1	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD. FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	267,56	535,12
6.2.2	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	5,00	57,35	286,75
6.3			PORTA DE ALUMINIO				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6.3.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,12	651,11	4.635,90
6.4			JANELA DE ALUMINIO				
6.4.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR. ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	63,94	693,65	44.351,98
6.4.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIDROS. BATENTE. ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,60	365,45	2.411,97
6.4.3	94572	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO). COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO. ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	8,46	521,85	4.414,85
7			SISTEMA DE COBERTURA				165.603,31
	92550	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA. VÃO DE 8 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	18,00	1.644,20	29.595,60
7.2	92549	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA. VÃO DE 7 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	10,00	1.333,60	13.336,00
7.3	92548	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA. VÃO DE 6 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6,00	1.079,39	6.476,34
7.4	92584	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO. VÃO DE 4 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	6,00	709,51	4.257,06
7.5	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS. CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.025,46	63,87	65.496,13
7.6	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA. USO INTERNO E EXTERNO. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1.481,16	13,26	19.640,18
7.7	94443	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE. TIPO ROMANA. COM MAIS DE 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.025,46	22,30	22.867,76
7.8	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO. CAL E AREIA). PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	197,80	19,89	3.934,24
			IMPERMEABILIZAÇÃO				12.655,52
8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	401,89	31,49	12.655,52
9			REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS				136.959,59
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1.706,71	3,15	5.376,14
9.2	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO. COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	483,57	4,76	2.301,79
9.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014	M2	1.706,71	25,08	42.804,29
9.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.099,45	34,59	38.029,98
9.5	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADA MANUALMENTE EM TETO. ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_03/2015	M2	483,57	31,94	15.445,23
9.6	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	390,57	44,05	17.204,61

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.7	C4442	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	216,70	53,20	11.528,44
9.8	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERAMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	607,27	7,03	4.269,11
10			SISTEMA DE PISO				112.034,96
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA				
10.1.1	90930	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO EM ÁREAS SECAS. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	694,26	59,50	41.308,47
10.1.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	694,26	27,48	19.078,26
10.1.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	694,26	32,98	22.896,69
10.1.4	C4623	SEINFRA	PISO PODOTATIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	35,37	139,49	4.933,76
10.1.5	C4624	SEINFRA	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,40	84,69	457,33
10.1.6	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	16,70	59,12	987,30
10.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				
10.2.1	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	239,94	69,70	16.723,82
10.2.2	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3.4:3.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	11,98	316,22	3.788,32
10.2.3	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA. 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	27,30	22,64	618,07
10.2.4	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2). APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	11,28	110,19	1.242,94
11			PINTURA E ACABAMENTOS				26.514,86
11.1	96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS. DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	352,87	11,63	4.103,88
11.2	96132	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS. DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	483,57	11,63	5.623,92
11.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.099,45	9,79	10.763,62
11.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	483,57	9,79	4.734,15
11.5	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	21,60	15,65	338,04
11.6	102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA. PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	59,64	10,74	640,53
11.7	102208	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	59,64	5,21	310,72
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				31.651,53
12.1	89401	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL DN 20MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	23,00	6,98	160,54
12.2	89446	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL DN 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	4,29	34,32
12.3	89447	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL DN 32MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,00	9,04	27,12
12.4	89448	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	12,98	142,78

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12.5	89449	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,00	14,92	59,68
12.6	89450	SINAPI	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 60MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	69,00	24,64	1.700,16
12.7	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 20MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	4,47	62,58
12.8	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	3,46	51,90
12.9	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	42,00	5,53	232,26
12.10	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	9,22	73,76
12.11	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 60MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,99	59,98
12.12	89442	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM X 20MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,00	18,00
12.13	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM X 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,14	10,14
12.14	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM X 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	23,80	47,60
12.15	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM X 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	14,25	71,25
12.16	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM X 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	57,42	114,84
12.17	89438	SINAPI	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 20MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,29	12,58
12.18	89617	SINAPI	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,99	19,96
12.19	89623	SINAPI	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	14,49	14,49
12.20	89628	SINAPI	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 60MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	38,13	305,04
12.21	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	42,09	168,36
12.22	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	57,36	114,72
12.23	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	72,66	72,66
12.24	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	100,39	100,39
12.25	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	200,62	401,24
12.26	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 3/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	61,45	61,45
12.27	C3648	SEINFRA	RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	1,00	17.866,21	17.866,21
12.28	10587	SINAPI	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, MONOFÁSICA, POTÊNCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	2,00	2.930,81	5.861,62
12.29	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA. UMA CAMADA. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF_06/2018	M2	41,81	90,55	3.785,90
13			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				18.508,82
13.1	89711	SINAPI	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,00	13,30	372,40
13.2	89712	SINAPI	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,00	17,28	432,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FINE, NA P110

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13.3	89848	SINAPI	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	77,00	19,90	1.532,30
13.4	89849	SINAPI	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 150 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	42,01	84,02
13.5	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	5,75	23,00
13.6	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	7,92	158,40
13.7	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	21,91	175,28
13.8	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,76	87,84
13.9	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	39,43	197,15
13.10	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	39,43	118,29
13.11	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	34,81	139,24
13.12	89709	SINAPI	RAIO SIFONADO. PVC. DN 100 X 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	15,37	61,48
13.13	C3738	SEINFRA	INSTALACAO DE TUBO DE VENTILACAO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	4,00	39,59	158,36
13.14	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X0.6X0.6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	366,06	3.660,60
13.15	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L). CIRCULAR. EM PVC. DIÂMETRO INTERNO= 0.3 M. AF_12/2020	UN	1,00	321,35	321,35
13.16	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR. EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 1.88 M. ALTURA INTERNA = 2.00 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13.1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	2,00	2.083,89	4.167,78
13.17	98068	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR. EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 1.4 X 3.2 X H=1.8 M. VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.657,88	5.657,88
13.18	C4026	SEINFRA	CANAleta DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO	M	8,42	137,94	1.161,45
14			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS				70.147,66
14.1	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	8,42	52,17	439,27
14.2	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA. INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	9,42	223,37	2.104,15
14.3	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA. BASE 1 1/2". ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,42	317,24	3.305,64
14.4	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA. INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,42	361,99	4.133,93
14.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,42	565,72	7.026,24
14.6	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,42	107,50	1.442,65
14.7	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA. 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,42	107,84	1.555,05
14.8	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2 OU 3/4. PARA LAVATÓRIO. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,42	46,91	723,35
14.9	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,42	25,56	419,70

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO ENDE, NA 5774

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS), SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS), COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14.10	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA. EM AÇO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 80 CM. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,42	297,51	5.182,62
14.11	100864	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L". EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,42	581,42	10.709,76
14.12	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO. TIPO BARRA. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	35,62	320,58
14.13	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,42	47,44	873,84
14.14	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA. 30L OU EQUIVALENTE. INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC. VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,42	628,35	12.202,56
14.15	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA. INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,42	289,40	5.909,55
14.16	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL. DE MESA. 1/2 OU 3/4. PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,42	81,47	1.745,09
14.17	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA. INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,42	289,40	6.488,35
14.18	C2507	SEINFRA	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	UN	23,42	119,62	2.801,50
14.19	89973	SINAPI	KIT DE MISTURADOR BASE BRUTA DE LATÃO 3/4" MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO. INCLUSIVE CONEXÕES. INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	481,11	481,11
14.20	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2" OU 3/4". PARA LAVATÓRIO. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,42	89,80	2.282,72
15			INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL				1.090,95
15.1	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,80	335,78	268,62
15.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,16	651,11	104,18
15.3	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA. CLASSE MÉDIA. CONEXÃO ROSQUEADA. DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	7,20	30,20	217,44
15.4	92693	SINAPI	LUVA. EM FERRO GALVANIZADO. CONEXÃO ROSQUEADA. DN 15 (1/2"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	9,97	19,94
15.5							
15.6							
15.7	12899	SINAPI	MANÔMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXÃO DE 1/4"	UN	1,00	81,19	81,19
15.8	12898	SINAPI	MANÔMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXÃO DE 1/2"	UN	1,00	128,78	128,78
15.9	39634	SINAPI	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXÍVEL, COR PRETA, PARA PROTEÇÃO TUBULAÇÃO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	4,89	19,56
15.10	C3355	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	M2	0,30	837,46	251,24
16			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				2.318,10
16.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG. CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	5,00	224,61	1.123,05
16.2	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	14,00	20,84	291,76
16.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA. DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	5,00	28,24	141,20
16.4	C3355	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	M2	0,91	837,46	762,09
17			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V				48.499,16
17.1							

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17.1.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EMBUTIR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	275,69	551,38
17.1.2	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE SOBREPOR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	378,06	378,06
17.1.3	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2. 20X20X12CM EM CHAPA METALICA. DE EMBUTIR. SEM ACESSORIOS. PADRÃO TELEBRAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	72,74	72,74
17.1.4	C3579	SEINFRA	QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR	UN	1,00	65,20	65,20
17.1.5	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	9,26	55,56
17.1.6	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	10,44	10,44
17.1.7	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	11,40	22,80
17.1.8	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	89,33	357,32
17.1.9	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	46,09	1.382,70
17.1.10	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	46,85	234,25
17.1.12	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	68,31	68,31
17.1.13	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA. CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	121,09	121,09
17.1.14	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR . CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	510,91	510,91
17.2							
17.2.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	558,30	6,54	3.651,28
17.2.2	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	157,30	8,65	1.360,65
17.2.3	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 50 MM (1 1/2"). PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	188,50	13,38	2.522,13
17.2.4	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 60 MM (2"). PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,80	20,20	581,76
17.2.5	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 85 MM (3"). PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	49,20	34,96	1.720,03
17.2.6	92662	SINAPI	LUVA. EM FERRO GALVANIZADO. CONEXÃO ROSQUEADA. DN 40 (1 1/2"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	28,32	254,88
17.2.7	92693	SINAPI	LUVA. EM FERRO GALVANIZADO. CONEXÃO ROSQUEADA. DN 15 (1/2"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	9,97	19,94
17.2.8	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR). FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	19,00	26,68	506,92
17.2.9	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	8,61	43,05
17.2.10	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	88,00	6,35	558,80
17.2.11	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	131,00	7,05	923,55
17.2.12	C0671	SEINFRA	CANALETA PLASTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X"	M	2,00	48,52	97,04
17.3							
17.3.1	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 1.5 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.261,50	2,61	3.292,52

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA)

47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17.3.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.957,30	3,11	6.087,20
17.3.3	92981	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 16 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	278,70	12,66	3.528,34
17.3.4	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 35 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	113,60	30,34	3.446,62
17.3.5	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 50 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12,90	44,25	570,83
17.3.6	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 95 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	51,60	79,49	4.101,68
17.3.7	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES. SEM BLINDAGEM. INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	52,60	5,18	272,47
17.3.8	C0560	SEINFRA	CABO TELEFONICO CCE - 2	M	53,60	6,75	361,80
17.4							
17.4.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	56,00	19,50	1.092,00
17.4.2	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	21,31	42,62
17.4.3	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	18,42	128,94
17.4.4	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	29,21	29,21
17.4.5	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	39,99	359,91
17.4.6	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	32,52	97,56
17.4.7	C2298	SEINFRA	TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	UN	7,00	8,72	61,04
17.4.8	C1638	SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	60,00	78,74	4.724,40
17.4.9	C1661	SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	3,00	69,01	207,03
17.4.10	C2045	SEINFRA	PROJETOR EM ALUMINIO, C/ LAMPADA DE VAPOR METALICO E FOTOCELULA ATE 400W	UN	13,00	281,80	3.663,40
17.4.11	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	36,08	360,80
18			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICAS (SPDA)				41.813,19
18.1	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	107,86	107,86
18.2	C3478	SEINFRA	VERGALHAO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	26,00	7,57	196,82
18.3	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	26,00	16,23	421,98
18.4	C0628	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	1,00	54,92	54,92
18.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	26,00	69,35	1.803,10
18.6	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM². NÃO ENTERRADA. COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	430,00	47,72	20.519,60
18.7	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM². NÃO ENTERRADA. COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	288,00	63,43	18.267,84
18.8	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. CIRCULAR. EM POLIETILENO. DIÂMETRO INTERNO = 0.3 M. AF_12/2020	UN	5,00	42,09	210,45
18.9	C2457	SEINFRA	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 35MM2	UN	26,00	8,87	230,62
19			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				57.653,08
19.1			GERAL				
19.1.1	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	12,22	245,18	2.996,10
19.1.2	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	3,50	245,18	858,13
19.1.3	C1869	SEINFRA	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	71,30	63,89	4.555,36
19.1.4	C1960	SEINFRA	PORTA COMPENSADO P/ARMARIO SOB PIA	M2	6,55	137,16	898,40
19.1.5	C2910	SEINFRA	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	M2	1,90	105,75	200,93
19.2			ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO ENDE-NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19.2.1	C0864	SEINFRA	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRES BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	2.796,42	2.796,42
19.2.2	C4646	SEINFRA	CORRIMAO DUPLA ALTURA EM ACO INOX DIAM 1 1/2	M	14,00	309,87	4.338,18
19.2.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	90,96	11,59	1.054,23
19.2.4	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,27	651,11	3.431,35
19.2.5	C4729	SEINFRA	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	65,90	190,55	12.557,25
19.2.6	C1803	SEINFRA	MURETA C/TIJOLO MACICO, REBOCADA, INCL. FUNDACOES	M2	39,54	253,99	10.042,76
19.2.7	C4442	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	79,08	53,20	4.207,06
19.2.8	C1129	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERAMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	79,08	7,03	555,93
19.2.9	C4556	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE 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	7,80	370,89	2.892,94
19.2.10	C4557	SEINFRA	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	16,90	370,89	6.268,04
20			SERVIÇOS FINAIS				1.393,59
20.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	972,34	1,23	1.195,98
20.2			PLACA DE INAUGURAÇÃO 50X70CM				
20.2.1	C3356	SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVICOS REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,35	564,60	197,61
Valor total=							1.172.684,27
Valor do B.D.I=							234.596,85
Valor total com B.D.I=							1.407.221,12
PRAÇA DA CHAPADA							
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				2.721,01
	C3064	SEINFRA	DEMOLICAO E REMOCAO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIEDRICO	M2	151,74	5,84	886,16
1.2	C2207	SEINFRA	RETIRADA DE GUIAS PRE FABRICADAS DE CONCRETO	M	40,69	6,61	268,96
1.3	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	45,52	16,39	746,07
1.4	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	45,52	18,01	819,82
2			MOVIMENTO DE TERRAS				1.212,13
2.1	C2784	SEINFRA	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	8,40	30,91	259,64
2.2	C0331	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	41,18	23,13	952,49
3			FUNDAÇÕES				2.663,89
3.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	8,40	317,13	2.663,89
4			PISO E PAVIMENTAÇÕES				6.521,28
4.1	C3250	SEINFRA	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	39,72	18,76	745,15
4.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	41,06	17,83	732,10
4.3	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA	M2	164,73	30,62	5.044,03
5			REVESTIMENTO				1.253,08
5.1	C4442	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	19,61	53,20	1.043,25
5.2	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	19,61	10,70	209,83

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA 5115

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_ SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E

47,45%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6			PINTURA				677,34
6.1	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	38,95	17,39	677,34
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				8.803,29
7.1	COMP.01	SEINFRA	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIAS LED 120W 8000K, INCLUSIVE O POSTE	UN	2,00	3.781,48	7.562,96
7.2	C1196	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	22,00	11,33	249,26
7.3	C4377	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	75,00	4,53	339,75
7.4	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	2,00	197,81	395,62
7.5	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,43	30,91	13,29
7.6	C0635	SEINFRA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	0,72	187,52	135,01
7.7	C2299	SEINFRA	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,72	149,16	107,40
8			URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				6.583,23
8.1	C3440	SEINFRA	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRAO	M	21,79	212,03	4.620,13
8.2	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	28,95	12,98	375,77
8.3	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MINIMA DE 50CM	UN	33,00	28,61	944,13
8.4	COMP.02	COMP.	LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO SIMENTADO, INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LÁTEX, Ø=60CM	UN	6,00	107,20	643,20
9			SERVIÇOS FINAIS				144,96
9.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	164,73	0,88	144,96
Valor total=							30.580,21
Valor do B.D.I.=							6.116,04
Valor total com B.D.I.=							36.696,25
QUADRO COM VESTIÁRIO							
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	10,00	261,59	2.615,90
1.2	C2316	SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTAO	M2	312,40	68,75	21.477,50
1.3	C2850	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE LUZ , FORCA,TELEFONE E LOGICA	UN	1,00	981,36	981,36
1.4	C2851	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA	UN	1,00	752,19	752,19
1.5	C2849	SEINFRA	INSTALACOES PROVISORIAS DE ESGOTO	UN	1,00	154,50	154,50
1.6	C1630	SEINFRA	LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	785,00	4,57	3.587,45
1.7	C2290	SEINFRA	SONDAGEM A PERCUSSAO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M	6,15	40,89	251,47
	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.230,00	2,92	3.591,60
Subtotal							33.411,97
2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES				
2.1	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	154,94	70,05	10.853,55
2.2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	83,25	34,17	2.844,65
2.3	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MACO DE 30 A 60 KG	M2	114,83	19,83	2.277,08
2.4	C0096	SEINFRA	REATERRO APILOADO	M3	62,89	31,21	1.962,80
2.5	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	22,50	70,05	1.576,13
Subtotal							19.514,21
3			FUNDAÇÕES				
3.1			CONCRETO ARMADO - SAPATAS				
3.1.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,77	395,12	1.489,60
3.1.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	63,02	49,64	3.128,31
3.1.3	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.094,27	10,61	11.610,20
3.1.4	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	54,91	9,27	509,02
3.1.5	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,63	318,92	4.984,72
3.2			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES				
3.2.1	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,58	395,12	1.019,41
3.2.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	139,57	49,64	6.928,25
3.2.3	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	389,64	10,61	4.134,08
3.2.4	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	137,73	9,27	1.276,76
3.2.5	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	10,05	318,92	3.205,15
Subtotal							38.285,50
4			SUPERESTRUTURAS				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA 5726

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS), SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4.1			CONCRETO ARMADO - VIGAS				
4.1.1	C3991	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL 5X	M2	126,72	74,57	9.449,51
4.1.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-SOA MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	428,55	10,61	4.546,92
4.1.3	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	127,36	9,27	1.180,63
4.1.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,52	318,92	2.717,20
4.2			CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES				
4.2.1	C3991	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL 5X	M2	155,73	74,57	11.612,79
4.2.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-SOA MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.946,45	10,61	20.651,83
4.2.3	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	240,18	9,27	2.226,47
4.2.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	10,71	318,92	3.415,63
4.2.5	C4455	SEINFRA	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO ATE 2,80 m	M2	84,33	88,06	7.426,10
4.3			CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS				
4.3.1	C3991	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL 5X	M2	111,80	74,57	8.336,93
4.3.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-SOA MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	135,39	10,61	1.436,49
4.3.3	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	95,93	9,27	889,27
4.3.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,59	318,92	2.101,68
4.4			CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA				
4.4.1	C3991	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL 5X	M2	10,80	74,57	805,36
4.4.2	C1605	SEINFRA	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	33,83	97,73	3.306,21
4.4.3	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1.001,47	17,51	17.535,74
4.4.4	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	27,07	318,92	8.633,16
4.5			CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS				
4.5.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	1.248,64	424,54
						Subtotal	106.696,46
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL				
5.1			ELEMENTO VAZADO				
5.1.1	C0806	SEINFRA	COBOGO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	134,72	48,13	6.484,07
5.2			ALVENARIA DE VEDAÇÃO				
5.2.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	259,22	44,87	11.631,20
5.3			ALVENARIA EM ARQUIBANCADA				
5.3.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	148,08	44,87	6.644,35
						Subtotal	24.759,62
6			ESQUADRIAS				
			PORTA DE MADEIRA				
6.1.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	2,00	585,11	1.170,22
6.1.2	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	644,95	644,95
6.1.3	C3542	SEINFRA	PORTA TIPO FICHA (0.60X2.10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRAO POPULAR	UN	4,00	280,13	1.120,52
6.1.4	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	2,00	644,95	1.289,90
6.2			FERRAGENS E ACESSÓRIOS				
6.2.1	C1898	SEINFRA	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	11,60	169,18	1.962,49
6.2.2	I6043	SEINFRA	CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM - 24,00KG/M2)	KG	103,20	5,30	546,96
6.2.3	C1362	SEINFRA	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	6,00	67,99	407,94
6.3			JANELA DE ALUMINIO				
6.3.1	C4830	SEINFRA	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	10,80	315,38	3.406,10
6.3.1.1	C2670	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	8,91	115,00	1.024,65
6.3.2	C1517	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	2,08	218,20	453,86
6.4			VIDROS				
6.4.1	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	4,32	337,86	1.459,56
						Subtotal	13.487,15
7			SISTEMA DE COBERTURA				
7.1	C2433	SEINFRA	TELHA DE AÇO ZINCADA PRE-PINTADA INCLINAÇÃO 3% VAO 22m	M2	1.030,40	127,23	131.097,79
7.2	C1327	SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VAO DE 30m	M2	980,40	112,29	110.089,12
						Subtotal	241.186,91
8			IMPERMEABILIZAÇÃO				
8.1	C2843	SEINFRA	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m2	M2	265,61	23,56	6.257,77

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						Subtotal	6.257,77
9			REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS				
9.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	803,09	4,63	3.718,31
9.2	C0778	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	84,33	9,08	765,72
9.3	C1220	SEINFRA	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	743,93	23,98	17.839,44
9.4	C2126	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	445,04	16,97	7.552,33
9.5	C2112	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	84,33	19,35	1.631,79
9.6	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	140,33	4,63	649,73
9.7	C1220	SEINFRA	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	140,33	23,98	3.365,11
9.8	C2126	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	140,33	16,97	2.381,40
9.9	C4434	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	210,50	85,23	17.940,92
9.10	C4431	SEINFRA	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm2) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	85,51	76,88	6.574,01
						Subtotal	62.418,76
10			SISTEMA DE PISO				
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA				
10.1.1	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	676,67	69,21	46.832,33
10.1.2	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	2,70	59,12	159,62
10.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				
10.2.1	C1923	SEINFRA	PISO PRE-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO	M2	195,79	45,82	8.971,10
10.2.2	C4624	SEINFRA	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,85	84,69	495,44
						Subtotal	56.458,49
11			PINTURAS E ACABAMENTOS				
11.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAS C/MASSA DE PVA	M2	529,37	8,88	4.700,81
11.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	445,04	15,57	6.929,27
11.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMAS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	84,33	14,53	1.225,31
11.4	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	483,80	17,39	8.413,28
11.5	C1040	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA	M	275,60	22,24	6.129,34
11.6	C2041	SEINFRA	PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA	M2	366,82	9,21	3.378,41
11.7	C1281	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	567,82	6,99	3.969,06
11.8	C1281	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	1.030,40	6,99	7.202,50
						Subtotal	41.947,98
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
12.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
12.1.1	C2615	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	12,00	4,15	49,80
12.1.2	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	42,00	5,63	236,46
12.1.3	C2617	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	28,00	8,73	244,44
12.1.4	C2618	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	30,00	13,01	390,30
12.1.5	C2619	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	36,00	15,20	547,20
12.1.6	C1526	SEINFRA	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	15,00	7,87	118,05
12.1.7	C1527	SEINFRA	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 32mmX1"	UN	8,00	12,13	97,04
12.1.8	C1540	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	6,00	18,51	111,06
12.1.9	C1541	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	2,00	17,87	35,74
12.1.10	C1565	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UN	4,00	7,85	31,40
12.1.11	C1560	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	16,00	7,19	115,04
12.1.12	C2342	SEINFRA	TE REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX32mmX3/4"	UN	4,00	12,71	50,84
12.1.13	C1739	SEINFRA	LUVA PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX3/4"	UN	8,00	5,43	43,44
12.1.14	C1730	SEINFRA	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	4,00	4,22	16,88
12.1.15	C1745	SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL MARROM D= 40X32mm (1 1/4"X1")	UN	4,00	9,84	39,36
12.1.16	C1692	SEINFRA	LUVA DE REDUÇÃO AÇO GALV. D= 32X15mm A 50X40mm	UN	2,00	21,10	42,20
12.1.17	C0489	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)	UN	2,00	8,77	17,54
12.1.18	C0495	SEINFRA	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X3/4" (40X25mm)	UN	4,00	7,37	29,48

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

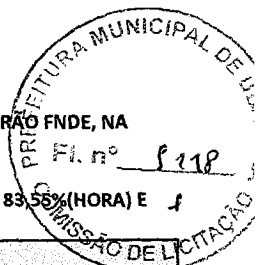
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12.1.19	C2654	SEINFRA	UNIAO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	6,00	7,33	43,98
12.1.20	C2658	SEINFRA	UNIAO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	2,00	23,84	47,68
12.2			REGISTROS E OUTROS				
12.2.1	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	1,00	32,50	32,50
12.2.2	C2160	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	2,00	70,96	141,92
12.2.3	C2169	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	UN	2,00	101,87	203,74
12.2.4	C2168	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	98,50	197,00
12.2.5	C2167	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	2,00	68,82	137,64
12.2.6	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	59,33	118,66
12.2.7	C2172	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	8,00	56,93	455,44
12.2.8	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 25mm (3/4")	UN	12,00	10,44	125,28
12.2.9	C0021	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 32mm (1")	UN	4,00	14,56	58,24
12.2.10	C0022	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 40mm (1 1/4")	UN	4,00	26,05	104,20
12.2.11	C0023	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 50mm (1 1/2")	UN	4,00	26,39	105,56
12.2.12	C1242	SEINFRA	ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	10,00	6,59	65,90
12.2.13	C0020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 25mm (3/4")	UN	3,00	10,44	31,32
12.2.14	C0023	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 50mm (1 1/2")	UN	2,00	26,39	52,78
12.2.15	C3442	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,00	329,35	329,35
						Subtotal	4.467,46
13			INSTALAÇÃO SANITÁRIA				
13.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
13.1.1	C2605	SEINFRA	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	M	47,50	22,87	1.086,33
13.1.2	C2604	SEINFRA	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	M	21,50	28,21	606,52
13.1.3	C2612	SEINFRA	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4" (110mm)	M	36,00	86,83	3.125,88
13.1.4	C4388	SEINFRA	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	7,00	11,14	77,98
13.1.5	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	6,00	21,18	127,08
13.1.6	C1541	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	10,00	17,87	178,70
13.1.7	C1584	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	6,00	29,04	174,24
13.1.8	C1582	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	5,00	26,47	132,35
13.1.9	C1574	SEINFRA	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANEIS	UN	5,00	30,91	154,55
13.1.10	C1548	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	UN	1,00	96,44	96,44
13.1.11	C1541	SEINFRA	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	16,00	17,87	285,92
13.2			CAIXAS E ACESSÓRIOS				
13.2.1	C3586	SEINFRA	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRAO POPULAR	UN	6,00	36,41	218,46
13.2.2	C0606	SEINFRA	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	0,72	149,24	107,45
13.2.3	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	6,00	34,12	204,72
13.2.4	C4822	SEINFRA	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 50MM	UN	8,00	8,78	70,24
13.2.5	C2271	SEINFRA	SIFAO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	UN	8,00	119,30	954,40
13.2.6	C2699	SEINFRA	VALVULA DE RETENCAO HORIZ. OU VERT. D= 25mm (1")	UN	8,00	78,83	630,64
13.2.7	C2832	SEINFRA	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	3.090,27	3.090,27
						Subtotal	11.322,17
14			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				
14.1	C4026	SEINFRA	CANAleta DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO	M	76,40	137,94	10.538,62
14.2	C4327	SEINFRA	GRELHA DE FERRO FUNDIDO (900 x 500 x 70 mm)	UN	8,00	380,33	3.042,64
14.3	C1605	SEINFRA	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	1,87	97,73	182,76
						Subtotal	13.764,02
15			LOUÇAS ACESSÓRIOS E METAIS				
15.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	6,00	556,08	3.336,48
15.2	C2686	SEINFRA	VALVULA DE DESCARGA PVC RIGIDO S/REGISTRO .ACOPLADO. D=50mm (1 1/2")	UN	6,00	120,67	724,02
15.3	C0986	SEINFRA	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	6,00	291,46	1.748,76
15.4	C1618	SEINFRA	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	2,00	449,43	898,86
15.5	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00	52,17	104,34
15.6	C2505	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	8,00	42,78	342,24
15.7	C4820	SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MOVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2,00	75,45	150,90
15.8	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULACAO	UN	6,00	76,50	459,00
15.9	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METALICO	UN	6,00	23,17	139,02
15.10	C4825	SEINFRA	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	4,00	39,55	158,20
15.11	C2254	SEINFRA	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA (15X15)cm S/ALCA	UN	4,00	47,33	189,32
15.12	18636	INSUMOS	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	6,00	244,76	1.468,56

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO ENDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)

47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15.13	C4642	SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULAVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	2,00	457,27	914,54
Subtotal							10.634,24
16			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				
16.1	C1359	SEINFRA	EXTINTOR DE GAS CARBONICO OU PO QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	2,00	493,46	986,92
16.2	C4394	SEINFRA	LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	2,00	193,40	386,80
16.3	C1039	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE PISO A BASE DE EMULSAO ACRILICA	M	8,00	22,30	178,40
16.4	C4628	SEINFRA	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	14,19	28,38
16.5	C4628	SEINFRA	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	14,19	28,38
Subtotal							1.608,88
17			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONICAS 220V				
17.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				
17.1.1	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	190,26	190,26
17.1.2	C2068	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	232,86	232,86
17.1.3	C3579	SEINFRA	QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR	UN	1,00	65,20	65,20
17.1.4	C1092	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	7,00	15,57	108,99
17.1.5	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	5,00	15,57	77,85
17.1.6	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	8,00	15,57	124,56
17.1.7	C1104	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	2,00	157,51	315,02
17.1.8	C1108	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00	195,11	195,11
17.1.9	C4562	SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	89,33	357,32
17.2			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				
17.2.1	C1186	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	28,00	7,42	207,76
17.2.2	C1187	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	18,00	9,74	175,32
17.2.3	C1188	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	18,00	13,90	250,20
17.2.4	C1181	SEINFRA	ELETRODUTO DE ALUMINIO, INCLUSIVE CONEXOES DE 1"	M	82,00	21,14	1.733,48
17.2.5	C1178	SEINFRA	ELETRODUTO DE ALUMINIO, INCLUSIVE CONEXOES DE 1 1/4"	M	13,00	26,60	345,80
17.2.6	C1180	SEINFRA	ELETRODUTO DE ALUMINIO, INCLUSIVE CONEXOES DE 1 1/2"	M	30,00	31,79	953,70
17.2.7	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	5,00	15,39	76,95
17.2.8	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	5,00	15,39	76,95
17.2.9	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	4,00	15,39	61,56
17.2.10	C0857	SEINFRA	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	1,00	15,39	15,39
17.2.11	I9548	SEINFRA	ABRACADEIRA P/ ELETRODUTO 3/4" TIPO "D" EM PVC	UN	50,00	2,00	100,00
17.2.12	I9547	SEINFRA	ABRACADEIRA P/ ELETRODUTO 1" TIPO "D" EM PVC	UN	4,00	2,23	8,92
17.2.13	I9549	SEINFRA	ABRACADEIRA TIPO "D" 1/2" AÇO CARBONO	UN	4,00	0,39	1,56
17.2.14	C0479	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4") -	PAR	15,00	1,05	15,75
17.2.15	C0480	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1") -	PAR	2,00	1,22	2,44
17.2.16	C0482	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2") -	PAR	1,00	2,60	2,60
17.2.17	C3712	SEINFRA	LUVA DE UNIAO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	UN	15,00	45,70	685,50
17.2.18	C3713	SEINFRA	LUVA DE UNIAO AÇO ASTM A-120 DE 25mm (1")	UN	2,00	56,05	112,10
17.2.19	C4402	SEINFRA	LUVA DE UNIAO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")	UN	1,00	74,12	74,12
17.2.20	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	16,00	5,54	88,64
17.2.21	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	7,00	6,83	47,81
17.3			CABOS E FIOS CONDUTORES				
17.3.1	C4377	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	190,00	4,53	860,70
17.3.2	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	820,00	5,43	4.452,60
17.3.3	C0518	SEINFRA	CABO COBRE NU 16MM2	M	14,00	13,53	189,42
17.3.4	C0520	SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	M	41,00	25,19	1.032,79
17.4			ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES				
17.4.1	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	4,00	12,23	48,92
17.4.2	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	1,00	14,49	14,49
17.4.3	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	11,61	81,27
17.4.4	C1663	SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UN	1,00	52,78	52,78
17.4.5	C1665	SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 20W	UN	6,00	69,01	414,06
17.4.6	C1676	SEINFRA	LUMINARIA TIPO GLOBO VIDRO C/ LAMPADA MISTA, ATE 500W	UN	20,00	102,05	2.041,00
Subtotal							15.891,75
18			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICAS (SPDA)				
18.1	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	7,00	197,81	1.384,67

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA

LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18.2	C4853	SEINFRA	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	1,00	302,82	302,82
18.3	C0869	SEINFRA	CORDOALHA COBRE NU 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	39,20	35,55	1.393,56
18.4	C0870	SEINFRA	CORDOALHA COBRE NU 70MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	126,32	59,34	7.495,83
18.5	C1189	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	21,00	16,42	344,82
18.6	C3479	SEINFRA	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=2"	UN	7,00	11,29	79,03
18.7	C3479	SEINFRA	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=2"	UN	7,00	11,29	79,03
18.8	C2456	SEINFRA	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	UN	7,00	23,13	161,91
						Subtotal	11.241,67
19			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
19.1			GERAL				
19.1.1	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,50	245,18	612,95
19.1.2	C1347	SEINFRA	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	CJ	1,00	2.386,13	2.386,13
19.1.3	C1349	SEINFRA	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM INTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	CJ	1,00	2.629,85	2.629,85
19.1.4	C1351	SEINFRA	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TSINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00	1.596,55	1.596,55
19.1.5	C0924	SEINFRA	CORRIMAÇÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	9,60	175,53	1.685,09
19.2			PORTÃO E GRADIL METÁLICO				
19.2.1	C0036	SEINFRA	ALAMBRADO C/TELA DE ARAME GALVANIZADO.. ALTURA 2M	M	9,60	94,69	909,02
19.2.2	C4397	CPU	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	7,56	263,86	1.994,78
						Subtotal	11.814,37
20			SERVIÇOS FINAIS				
20.1	C1626	SEINFRA	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M2	296,01	5,24	1.551,09
20.2	C1627	SEINFRA	LIMPEZA DE VIDROS	M2	21,90	7,00	153,30
20.3	C1625	SEINFRA	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	64,91	5,96	386,86
20.4	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	676,67	0,88	595,47
						Subtotal	2.686,72
						Valor total=	727.856,10
						Valor do B.D.I.=	145.571,22
						Valor total com B.D.I.=	873.427,32

VALOR GERAL= 2.317.344,69

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO VALOR GLOBAL DE R\$ 2.317.344,69 (DOIS MILHÕES, TREZENTOS E DEZESSETE MIL, TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS)

UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023

Rafael dos Santos Cunha

CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR

Lucas dos Santos Cunha
LUCAS DOS SANTOS CUNHA
ENGEº CIVIL
CREA: 354158-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)- ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



SINAPI CE 2022/09 COM DESONERAÇÃO

DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - (COM DESONERAÇÃO)

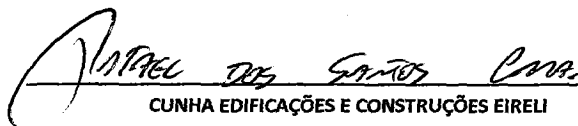
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,41	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36	3,36
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,80	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50	2,79
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14
TOTAL (A+B+C+D)		83,55	47,46

HORISTA=83,55%

MENSALISTA=47,46%

A + B + C + D

UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023


CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR


LUCAS DOS SANTOS CUNHA
ENGº CIVIL
CREA: 354158-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)- ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_ COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

SEINFRA CE 27.1 COM DESONERAÇÃO

DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - (COM DESONERAÇÃO)

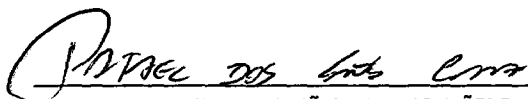
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
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, 02 DE MARÇO DE 2023

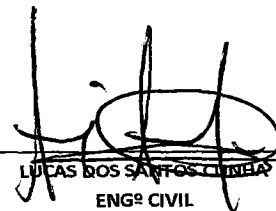


CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR



LUCAS DOS SANTOS CUNHA

ENGº CIVIL

CREA: 354158-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI



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	0,31
L	LUCRO	3,75
	IMPOSTOS	
I		11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	3,00
	CPRB (4,5%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	BDI=	20,00%
	$BDI = (((1+(AC+S+R+G)) \times (1+df) \times (1+I)) / (1-L)) - 1) \times 100$	

UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023

CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR

LUCAS DOS SANTOS CUNHA

ENGº CIVIL

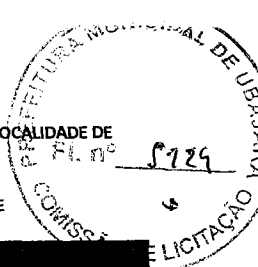
CREA: 354158-CE

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

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

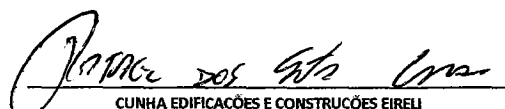


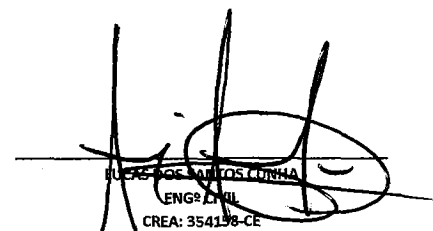
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

QUADRA COM VESTIÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	33.411,97	4,59%	100%					
				33.411,97					
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAMENTOS	19.514,21	2,68%	81%				19%	
				15.806,51				3.707,70	
3	FUNDAMENTOS	38.285,50	5,26%	10%	90%				
				3.828,55	34.456,95				
4	SUPERESTRUTURAS	106.696,46	14,66%		35%	35%	30%		
					37.343,76	37.343,76	32.008,94		
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	24.759,62	3,40%				50%	50%	
							12.379,81	12.379,81	
6	ESQUADRIAS	13.487,15	1,85%				50%	50%	
							6.743,58	6.743,58	
7	SISTEMA DE COBERTURA	241.186,91	33,14%			90%	10%		
						217.068,22	24.118,69		
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	6.257,77	0,86%		100%				
					6.257,77				
9	REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS	62.418,76	8,58%				50%	50%	
							31.209,38	31.209,38	
10	SISTEMA DE PISO	56.458,49	7,76%				50%	50%	
							28.229,25	28.229,25	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	41.947,98	5,76%				40%	40%	20%
							16.779,19	16.779,19	8.389,60
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.467,46	0,61%				50%	50%	
							2.233,73	2.233,73	
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	11.322,17	1,56%				50%	50%	
							5.661,09	5.661,09	
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	13.764,02	1,89%					100%	
								13.764,02	
15	LOUÇAS ACESSÓRIOS E METAIS	10.634,24	1,46%				20%	80%	
							2.126,85	8.507,39	
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.608,88	0,22%				50%	50%	
							804,44	804,44	
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONICAS 220V	15.891,75	2,18%				50%	50%	
							7.945,88	7.945,88	
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS (SPDA)	11.241,67	1,54%				100%		
							11.241,67		
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.814,37	1,62%					30%	70%
								3.544,31	8.270,06
20	SERVIÇOS FINAIS	2.686,72	0,37%						100%
									2.686,72
Valores totais sem bdi		727.856,10	100,00%	53.047,09	78.058,48	254.411,98	181.482,48	141.509,75	19.346,38
Valores totais com bdi		873.427,32		7,29%	10,72%	34,95%	24,93%	19,44%	2,66%
				7,29%	18,01%	52,97%	77,90%	97,34%	100,00%

UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023


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


RAFAEL DOS SANTOS CUNHA
ENGRº CIVIL
CREA: 354138-CE



CIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATACUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.
EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.
FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA BDI 20,00%.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	ESCOLA 5 SALAS CHAPADA												TOTAL
			MÊS	1	2	3	4	5	6	7	8	MÊS	9	10	
			VALOR	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	84.517,43	16.903,49	20%	16.903,49	20%	33.806,97	40%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	38.796,00	7.759,20	20%	7.759,20	20%	15.518,40	40%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
3	FUNDAÇÕES	74.334,80	14.866,96	20%	14.866,96	20%	29.733,92	40%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
4	SUPER ESTRUTURAS	126.331,43	25.266,29	20%	25.266,29	20%	50.532,58	40%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	51.135,63	5.113,56	10%	5.113,56	10%	10.227,12	20%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
6	ESQUADRIAS	70.724,66	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
7	SISTEMA DE COBERTURA	165.603,31	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	12.655,52	1.265,55	10%	1.265,55	10%	2.531,10	20%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
9	REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS	136.959,59	13.695,96	10%	13.695,96	10%	27.391,92	20%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
10	SISTEMA DE PISO	112.034,96	11.203,50	10%	11.203,50	10%	22.407,00	20%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
11	PINTURA E ACABAMENTOS	26.514,86	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	31.651,53	1.582,58	5%	1.582,58	5%	3.165,15	10%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	18.508,82	925,44	5%	925,44	5%	1.850,88	10%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	70.147,66	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
15	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	1.090,95	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	2.318,10	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONICAS 220V	48.499,16	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICAS (SPDA)	41.813,19	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	57.653,08	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
20	SERVIÇOS FINAIS	1.393,59	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%	100%
BDI		234.536,85	19.716,50		39.519,14		66.654,71		66.654,71		36.152,85		3.025,65		525,55
VALOR PARCIAL			118.299,02	8,41%	237.114,85	16,85%	399.928,26	28,42%	401.002,33	28,50%	216.917,08	15,41%	18.153,87	1,29%	12.652,38
VALOR ACUMULADO			1.407.221,12		118.299,02		355.413,87		1.156.344,46		1.373.261,55		1.391.415,42		1.404.067,80
UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023															1.407.221,12

LUCAS DOS SANTOS CUNHA
ENGENHEIRO
CREA: 354158-CE

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

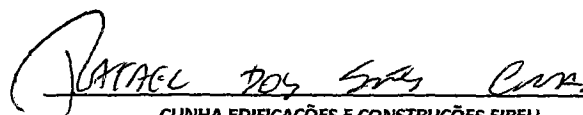
FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

PRAÇA DA CHAPADA											
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS	1	MÊS	2	MÊS	3	MÊS	4	TOTAL
			VALOR	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.721,01	1.360,51	50%	1.360,51	50%	-	0%	-	0%	100%
2	MOVIMENTO DE TERRAS	1.212,13	606,07	50%	606,07	50%	-	0%	-	0%	100%
3	FUNDAÇÕES	2.663,89	1.331,95	50%	1.331,95	50%	-	0%	-	0%	100%
4	PISO E PAVIMENTAÇÕES	6.521,28	1.956,38	30%	1.956,38	30%	1.956,38	30%	652,13	10%	100%
5	REVESTIMENTO	1.253,08	250,62	20%	313,27	25%	501,23	40%	187,96	15%	100%
6	PINTURA	677,34	-	0%	169,34	25%	406,40	60%	101,60	15%	100%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.803,29	880,33	10%	4.401,65	50%	2.640,99	30%	880,33	10%	100%
8	URBANIZAÇÃO E PAIZAGISMO	6.583,23	-	0%	-	0%	1.974,97	30%	4.608,26	70%	100%
9	SERVIÇOS FINAIS	144,96	-	0%	-	0%	43,49	30%	101,47	70%	100%
	BDI	6.116,04	1.277,17		2.027,83		1.504,69		1.306,35		
	VALOR PARCIAL		7.663,01	20,88%	12.166,98	33,16%	9.028,16	24,60%	7.838,10	21,36%	100%
	VALOR ACUMULADO	36.696,25	7.663,01		19.829,99		28.858,15		36.696,25		

UBAJARA, 02 DE MARÇO DE 2023

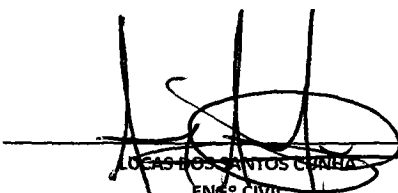


CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 09.009.594/0001-76

RAFAEL DOS SANTOS CUNHA

SÓCIO ADMINISTRADOR


RAFAEL DOS SANTOS CUNHA
ENGº CIVIL
CREA: 354158-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, P
NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



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	1,5000000	20,77	31,16
	1 0112543	SERVENTE	H	10,2265500	15,76	161,17
		Sub-Total de Mão de Obra				192,33
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	74,06	47,86
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	57,14	33,44
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,47	92,12
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	49,55	19,82
		Sub-Total de Material				193,24
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	16,73	8,36
		Sub-Total de Equipamento				8,36
		Custo Direto Total				393,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				393,93
		Preço Unitário Adotado				393,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101618		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1.5 M. COM CAMADA	M3	30/09/2022		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1000000	74,06	81,47
		Sub-Total de Material				81,47
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1772500	22,37	48,71
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9182500	16,84	49,14
	A 91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0718000	21,15	1,52
	A 91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0666000	16,56	1,10
		Total de Serviços Auxiliares				100,47
		Custo Direto Total				181,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				181,94
		Preço Unitário Adotado				181,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0104750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
		Sub-Total de Mão de Obra				22,10
		Serviços Auxiliares				
	A 95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,27	0,27
		Total de Serviços Auxiliares				0,27
		Custo Direto Total				22,37

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PROPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES 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				22,37
		Preço Unitário Adotado				22,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95371		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0104750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,0172000	15,69	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,27
		Custo Direto Total				0,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,27
		Preço Unitário Adotado				0,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	10,37	10,37
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,56	0,56
	1 0143491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,15	1,15
		Sub-Total de Mão de Obra				16,66
		Serviços Auxiliares				
	A 95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				0,18
		Custo Direto Total				16,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,84
		Preço Unitário Adotado				16,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0172000	10,37	0,18
		Sub-Total de Mão de Obra				0,18
		Custo Direto Total				0,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,18
		Preço Unitário Adotado				0,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91533		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	CHP	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	21,19	15,89

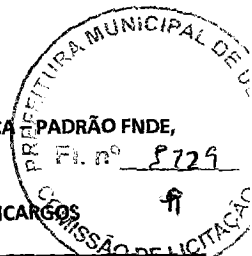
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,59	0,59
	A 91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,08	0,08
	A 91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,74	0,74
	A 91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	3,85	3,85
		Total de Serviços Auxiliares				21,15
		Custo Direto Total				21,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,15
		Preço Unitário Adotado				21,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88297		OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
		Serviços Auxiliares				
	A 95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
		Total de Serviços Auxiliares				0,15
		Custo Direto Total				21,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,19
		Preço Unitário Adotado				21,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95360		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,0094000	15,69	0,15
		Sub-Total de Mão de Obra				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE 130

NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES 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
91529		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	H	30/09/2022		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000533	11.152,08	0,59
		Sub-Total de Equipamento				0,59
		Custo Direto Total				0,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,59
		Preço Unitário Adotado				0,59

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
91530		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	H	30/09/2022		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000074	11.152,08	0,08
		Sub-Total de Equipamento				0,08
		Custo Direto Total				0,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,08
		Preço Unitário Adotado				0,08

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
91531		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	H	30/09/2022		
	3 0313458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000667	11.152,08	0,74
		Sub-Total de Equipamento				0,74
		Custo Direto Total				0,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,74
		Preço Unitário Adotado				0,74

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
91532		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	H	30/09/2022		
	2 0204222	GASOLINA COMUM	L	1,0300000	3,74	3,85
		Sub-Total de Material				3,85
		Custo Direto Total				3,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,85
		Preço Unitário Adotado				3,85

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
91534		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4	CHI	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	21,19	15,89
	A 91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,59	0,59

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA - PADRÃO FNDE

NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,08	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				16,56
		Custo Direto Total				16,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,56
		Preço Unitário Adotado				16,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104031		COLAR DE TOMADA. PVC. COM TRAVAS. DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4". PARA	UN	30/09/2022		
	2 0201414	COLAR TOMADA PVC. COM TRAVAS. SAÍDA COM ROSCA. DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4". PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	1,0000000	8,94	8,94
		Sub-Total de Material				8,94
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2278500	21,23	4,84
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0729000	16,84	1,23
		Total de Serviços Auxiliares				6,07
		Custo Direto Total				15,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,01
		Preço Unitário Adotado				15,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88246		ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0140331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
		Serviços Auxiliares				
	A 95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
		Total de Serviços Auxiliares				0,19
		Custo Direto Total				21,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,23
		Preço Unitário Adotado				21,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95315		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMEN	H	30/09/2022		
	1 0140331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	0,0120000	15,69	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				0,19

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA, PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104046		COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR. POLIPROPILENO. PARA TUBOS EM PEAD. 2	UN	30/09/2022		
	2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0042000	9,26	0,04
	2 0237413	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR. 90 GRAUS. EM POLIPROPILENO. PN 16. PARA TUBOS PEAD. 20 MM X 1/2" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000000	3,66	3,66
		Sub-Total de Material				3,70
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0992250	21,23	2,11
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0317250	16,84	0,53
		Total de Serviços Auxiliares				2,64
		Custo Direto Total				6,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,34
		Preço Unitário Adotado				6,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104056		REGISTRO ESFERA. PVC. COM ROSCA. 1/2". PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF	UN	30/09/2022		
	2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	9,26	0,08
	2 0206029	REGISTRO DE ESFERA PVC. COM CABECA QUADRADA. COM ROSCA EXTERNA. 1/2"	UN	1,0000000	16,53	16,53
		Sub-Total de Material				16,61
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0071250	21,23	0,15
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0334500	16,84	0,56
		Total de Serviços Auxiliares				0,71
		Custo Direto Total				17,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,32
		Preço Unitário Adotado				17,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104058		LUVA. PVC. ROSCÁVEL. 1/2". PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	30/09/2022		
	2 0203883	LUVA ROSCAVEL. PVC. 1/2". AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	1,47	1,47
		Sub-Total de Material				1,47
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1046250	22,59	2,36
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0334500	16,84	0,56
		Total de Serviços Auxiliares				2,92
		Custo Direto Total				4,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,39
		Preço Unitário Adotado				4,39

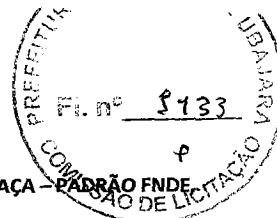
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0102436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
	1 0143484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,07	1,07
		Sub-Total de Mão de Obra				22,12
		Serviços Auxiliares				
	A 95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,47	0,47
		Total de Serviços Auxiliares				0,47
		Custo Direto Total				22,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,59
		Preço Unitário Adotado				22,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95332		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0102436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0302000	15,69	0,47
		Sub-Total de Mão de Obra				0,47
		Custo Direto Total				0,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,47
		Preço Unitário Adotado				0,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104060		TUBO. PEAD. PE-80. DE = 20 MM X 2.3 MM. PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF	M	30/09/2022		
	2 0209813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD). PE-80. DE = 20 MM X 2.3 MM DE PAREDE. PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	1,0208000	4,28	4,37
		Sub-Total de Material				4,37
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0622500	21,23	1,32
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0262500	16,84	0,44
		Total de Serviços Auxiliares				1,76
		Custo Direto Total				6,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,13
		Preço Unitário Adotado				6,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M.	M3	30/09/2022		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9647500	16,84	49,93
		Total de Serviços Auxiliares				49,93
		Custo Direto Total				49,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,93
		Preço Unitário Adotado				49,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93382		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4613250	16,84	7,77
A	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2740000	21,15	5,80
A	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2540000	16,56	4,21
A	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000000	1,69	1,69
		Total de Serviços Auxiliares				19,47
		Custo Direto Total				19,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,47
		Preço Unitário Adotado				19,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95606		UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
A	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_	CHP	0,0060000	243,53	1,46
A	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_	CHI	0,0030000	41,19	0,12
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0067500	16,84	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				1,69
		Custo Direto Total				1,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,69
		Preço Unitário Adotado				1,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5901		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL N	CHP	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OP	H	1,0000000	169,48	169,48
	A 5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_	H	1,0000000	32,86	32,86
	A 88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	21,10	15,83
	A 91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF	H	1,0000000	18,81	18,81
	A 91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/20	H	1,0000000	3,65	3,65
	A 91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	1,0000000	2,90	2,90
		Total de Serviços Auxiliares				243,53
		Custo Direto Total				243,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				243,53
		Preço Unitário Adotado				243,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53831		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OP	H	30/09/2022		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	32,1600000	5,27	169,48
		Sub-Total de Material				169,48
		Custo Direto Total				169,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				169,48
		Preço Unitário Adotado				169,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5763		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_	H	30/09/2022		
	2 0237736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000689	70.087,50	4,83
		Sub-Total de Material				4,83
	3 0337758	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	436.001,48	28,03

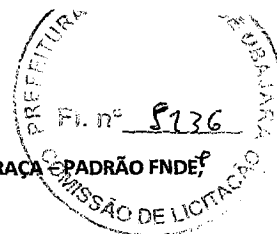
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_ SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_ COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Equipamento				28,03
		Custo Direto Total				32,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,86
		Preço Unitário Adotado				32,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88282		MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
		Serviços Auxiliares				
	A 95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	0,06
		Total de Serviços Auxiliares				0,06
		Custo Direto Total				21,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,10
		Preço Unitário Adotado				21,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,0041000	15,69	0,06
		Sub-Total de Mão de Obra				0,06
		Custo Direto Total				0,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,06
		Preço Unitário Adotado				0,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91396		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	30/09/2022		
	2 0237736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA. VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000551	70.087,50	3,86
		Sub-Total de Material				3,86
	3 0337758	CAMINHÃO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	436.001,48	14,95
		Sub-Total de Equipamento				14,95
		Custo Direto Total				18,81

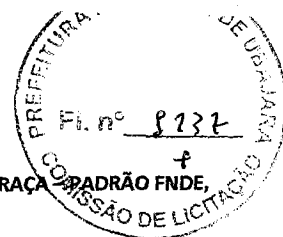
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES 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				18,81
		Preço Unitário Adotado				18,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91397		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL M ³ /H		30/09/2022		
	2 0237736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000073	70.087,50	0,51
		Sub-Total de Material				0,51
	3 0337758	CAMINHAO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	436.001,48	3,14
		Sub-Total de Equipamento				3,14
		Custo Direto Total				3,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,65
		Preço Unitário Adotado				3,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91398		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL M ³ /H		30/09/2022		
	2 0237736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO. PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3. COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA. VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000058	70.087,50	0,41
		Sub-Total de Material				0,41
	3 0337758	CAMINHAO TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	436.001,48	2,49
		Sub-Total de Equipamento				2,49
		Custo Direto Total				2,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,90
		Preço Unitário Adotado				2,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5903		CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL M ³ /H		30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	21,10	15,83
	A 91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF	H	1,0000000	18,81	18,81

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE

NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/20	H	1,0000000	3,65	3,65
	A 91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO. PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGU	H	1,0000000	2,90	2,90
		Total de Serviços Auxiliares				41,19
		Custo Direto Total				41,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,19
		Preço Unitário Adotado				41,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104062		CURVA LONGA. 90 GRAUS. PVC OCRE. JUNTA ELÁSTICA. DN 100 MM. PARA COLETO	UN	30/09/2022		
	2 0200303	ANEL BORRACHA. PARA TUBO PVC. REDE COLETOR ESGOTO. DN 100 MM (NBR 7362)	UN	1,0000000	3,65	3,65
	2 0201863	CURVA LONGA PVC. PB. JE. 90 GRAUS. DN 100 MM. PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	1,0000000	48,53	48,53
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA. EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC. ACO. POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0625000	17,39	1,09
		Sub-Total de Material				53,27
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1893000	21,23	4,02
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0606000	16,84	1,02
		Total de Serviços Auxiliares				5,04
		Custo Direto Total				58,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				58,31
		Preço Unitário Adotado				58,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
104076		SELIM. PVC OCRE. COM TRAVA. DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM. PARA COLET	UN	30/09/2022		
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA. EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC. ACO. POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0313000	17,39	0,54
	2 0242699	SELIM PVC. COM TRAVA. JE. 90 GRAUS. DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM. PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	1,0000000	28,19	28,19
		Sub-Total de Material				28,73
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1953750	21,23	4,15
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0947250	16,84	1,60
		Total de Serviços Auxiliares				5,75
		Custo Direto Total				34,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,48
		Preço Unitário Adotado				34,48

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



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				
104085		TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM. PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO	M	30/09/2022		
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA. EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0298000	17,39	0,52
	2 0236365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	30,72	32,26
		Sub-Total de Material				32,78
		Serviços Auxiliares				
	A 88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1785000	21,23	3,79
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0813750	16,84	1,37
		Total de Serviços Auxiliares				5,16
		Custo Direto Total				37,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,94
		Preço Unitário Adotado				37,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
100556		CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR). FORNECIMENTO	UN	30/09/2022		
	2 0220254	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA. DIMENSÕES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,0000000	16,06	16,06
		Sub-Total de Material				16,06
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2595000	18,41	4,78
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2595000	22,59	5,86
		Total de Serviços Auxiliares				10,64
		Custo Direto Total				26,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,70
		Preço Unitário Adotado				26,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	11,63	11,63
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
	1 0143484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,07	1,07
		Sub-Total de Mão de Obra				18,06
		Serviços Auxiliares				
	A 95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,35	0,35
		Total de Serviços Auxiliares				0,35
		Custo Direto Total				18,41

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PROPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES 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				18,41
		Preço Unitário Adotado				18,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95316		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	30/09/2022		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0302000	11,63	0,35
		Sub-Total de Mão de Obra				0,35
		Custo Direto Total				0,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,35
		Preço Unitário Adotado				0,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
100665		JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRI	M2	30/09/2022		
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8351000	35,25	29,44
	2 0203421	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO. CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM. 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO. COM GUARNIC	M2	1,0000000	280,85	280,85
	2 0204430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,7258000	10,83	18,69
	2 0205067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0428677	12,41	0,53
		Sub-Total de Material				329,51
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2997500	22,17	28,82
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6498750	16,84	10,94
		Total de Serviços Auxiliares				39,76
		Custo Direto Total				369,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				369,27
		Preço Unitário Adotado				369,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,45	0,45
	1 0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,26	1,26
		Sub-Total de Mão de Obra				21,98
		Serviços Auxiliares				

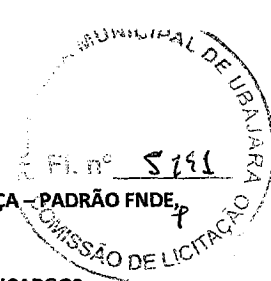
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
		Total de Serviços Auxiliares				0,19
		Custo Direto Total				22,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,17
		Preço Unitário Adotado				22,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95329		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	0,0120000	15,69	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO. DE 14X19X29 CM. FBK 6 MPA (NBR 6136)	M3	30/09/2022		
	2 0234566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM. FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	122,2700000	2,78	339,91
		Sub-Total de Material				339,91
		Serviços Auxiliares				
	A 87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1300000	375,34	48,79
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,6972500	22,37	172,19
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8490000	16,84	64,82
		Total de Serviços Auxiliares				285,80
		Custo Direto Total				625,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				625,71
		Preço Unitário Adotado				625,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3	30/09/2022		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1600000	74,06	85,91
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	174,1000000	0,71	123,61
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,8600000	0,47	92,05
		Sub-Total de Material				301,57
		Serviços Auxiliares				
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3750000	21,15	71,38
	A 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,0500000	1,39	1,46

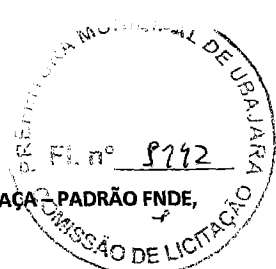
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,4500000	0,27	0,93
		Total de Serviços Auxiliares				73,77
		Custo Direto Total				375,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				375,34
		Preço Unitário Adotado				375,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLET	H	30/09/2022		
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
		Serviços Auxiliares				
	A 95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				21,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,15
		Preço Unitário Adotado				21,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	30/09/2022		
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,0067000	15,69	0,11
		Sub-Total de Mão de Obra				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHP	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

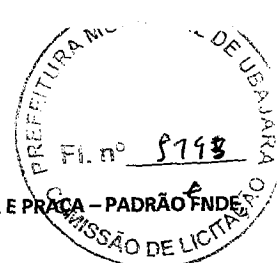
EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA - PADRÃO FUNDEO

NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
	A 88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,26	0,26
	A 88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,86	0,86
		Total de Serviços Auxiliares				1,39
		Custo Direto Total				1,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,39
		Preço Unitário Adotado				1,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MO	H	30/09/2022		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	3.735,00	0,24
		Sub-Total de Equipamento				0,24
		Custo Direto Total				0,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,24
		Preço Unitário Adotado				0,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MO	H	30/09/2022		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	3.735,00	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MO	H	30/09/2022		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000700	3.735,00	0,26
		Sub-Total de Equipamento				0,26
		Custo Direto Total				0,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,26
		Preço Unitário Adotado				0,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA – PADRÃO FNDE NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

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				
88829		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MO H		30/09/2022		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	1,2500000	0,69	0,86
		Sub-Total de Material				0,86
		Custo Direto Total				0,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,86
		Preço Unitario Adotado				0,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MO CHI		30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				0,27
		Custo Direto Total				0,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,27
		Preço Unitario Adotado				0,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101875		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EM UN		30/09/2022		
	2 0213393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO. DE EMBUTIR. EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. PARA 12 DISJUNTORES DIN. 100 A	UN	1,0000000	255,37	255,37
		Sub-Total de Material				255,37
		Serviços Auxiliares				
	A 87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0117000	433,47	5,07
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3608250	18,41	6,64
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3608250	22,59	8,15
		Total de Serviços Auxiliares				19,86
		Custo Direto Total				275,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				275,23
		Preço Unitario Adotado				275,23

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 PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87367		ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3	30/09/2022		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1600000	74,06	85,91
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	116,4000000	0,71	82,64
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,8900000	0,47	123,09
		Sub-Total de Material				291,64
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4225000	16,84	141,83
		Total de Serviços Auxiliares				141,83
		Custo Direto Total				433,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				433,47
		Preço Unitário Adotado				433,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA. CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORN	UN	30/09/2022		
	2 0201574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,32	1,32
	2 0202386	DISJUNTOR TIPO NEMA. MONOPOLAR 35 ATE 50 A. TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	16,05	16,05
		Sub-Total de Material				17,37
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1014000	18,41	1,87
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1014000	22,59	2,29
		Total de Serviços Auxiliares				4,16
		Custo Direto Total				21,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,53
		Preço Unitário Adotado				21,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
103328		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9	M2	30/09/2022		
	2 0207271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO. 8 FUROS NA HORIZONTAL. DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,3100000	0,45	12,74
	2 0234557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1.20 A 1.70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7.5* CM	M	0,4200000	2,03	0,85
	2 0237395	PINO DE ACO COM FURO. HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	30,25	0,15
		Sub-Total de Material				13,74
		Serviços Auxiliares				
A	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0091000	375,34	3,42
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2075000	22,37	27,01
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6037500	16,84	10,17
		Total de Serviços Auxiliares				40,60
		Custo Direto Total				54,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,34
		Preço Unitário Adotado				54,34

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA, PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



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				
86888		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIME	UN	30/09/2022		
	2 0204384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA. ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	19,25	38,50
	2 0206138	ANEL DE VEDACAO. PVC FLEXIVEL. 100 MM. PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	9,48	9,48
	2 0210422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA. SIFAO APARENTE. DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,0000000	280,38	280,38
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0881000	77,91	6,86
		Sub-Total de Material				335,22
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5835000	21,76	12,70
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3288000	16,84	5,54
		Total de Serviços Auxiliares				18,24
		Custo Direto Total				353,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				353,46
		Preço Unitário Adotado				353,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,32	0,32
	1 0143485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,94	0,94
		Sub-Total de Mão de Obra				21,53
		Serviços Auxiliares				
	A 95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,23	0,23
		Total de Serviços Auxiliares				0,23
		Custo Direto Total				21,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,76
		Preço Unitário Adotado				21,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95335		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/09/2022		
	1 0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0146000	15,69	0,23
		Sub-Total de Mão de Obra				0,23
		Custo Direto Total				0,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,23

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA, PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitario Adotado				0,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86934		BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM. COM CUBA INTEGRADA. INCLUSO	UN	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	19,67	19,67
	A 86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	8,85	8,85
	A 86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO. DE 120 X 60CM. COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	200,21	200,21
	A 86911	TORNEIRA CROMADA LONGA. DE PAREDE. 1/2" OU 3/4". PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	54,91	54,91
		Total de Serviços Auxiliares				283,64
		Custo Direto Total				283,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				283,64
		Preço Unitario Adotado				283,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86880		VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR	UN	30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0480000	2,51	0,12
	2 0206155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ". SEM ADAPTADOR	UN	1,0000000	17,05	17,05
		Sub-Total de Material				17,17
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924000	21,76	2,01
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0291000	16,84	0,49
		Total de Serviços Auxiliares				2,50
		Custo Direto Total				19,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,67
		Preço Unitario Adotado				19,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86883		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	2,51	0,08
	2 0244945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO. UNIVERSAL/ SIMPLES. ENTRE *50 A 70* CM. DE PLASTICO BRANCO	UN	1,0000000	7,09	7,09
		Sub-Total de Material				7,17
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0615750	21,76	1,34
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0199500	16,84	0,34
		Total de Serviços Auxiliares				1,68
		Custo Direto Total				8,85

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_ SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS 83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_ COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES 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				8,85
		Preço Unitário Adotado				8,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86894		BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO. DE 120 X 60CM. COM CUBA INTEGRADA - FOR UN		30/09/2022		
	2 0200541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA. 120 X *60* CM	UN	1,0000000	127,43	127,43
	2 0204823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,0692000	37,94	2,63
	2 0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000000	0,46	1,84
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0936000	77,91	7,29
	2 0237591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO. ABAS IGUAIS 40 CM. CAPACIDADE MINIMA 70 KG. BRANCO	UN	2,0000000	19,76	39,52
		Sub-Total de Material				178,71
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6190500	21,76	13,47
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4769250	16,84	8,03
		Total de Serviços Auxiliares				21,50
		Custo Direto Total				200,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				200,21
		Preço Unitário Adotado				200,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86911		TORNEIRA CROMADA LONGA. DE PAREDE. 1/2" OU 3/4". PARA PIA DE COZINHA. P UN		30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,51	0,05
	2 0213416	TORNEIRA METALICA CROMADA. RETA. DE PAREDE. PARA COZINHA. SEM BICO. SEM AREJADOR. PADRAO POPULAR. 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1,0000000	52,50	52,50
		Sub-Total de Material				52,55
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0873000	21,76	1,90
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0275250	16,84	0,46
		Total de Serviços Auxiliares				2,36
		Custo Direto Total				54,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,91
		Preço Unitário Adotado				54,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86943		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO F UN		30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA. TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	6,75	6,75
	A 86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	8,85	8,85

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	7,44	7,44
	A 86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	107,50	107,50
	A 86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2" OU 3/4". PARA LAVATÓRIO. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	46,93	46,93
		Total de Serviços Auxiliares				177,47
		Custo Direto Total				177,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				177,47
		Preço Unitário Adotado				177,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA. TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADR	UN	30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	2,51	0,08
	2 0206153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0000000	4,17	4,17
		Sub-Total de Material				4,25
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924000	21,76	2,01
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0291000	16,84	0,49
		Total de Serviços Auxiliares				2,50
		Custo Direto Total				6,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,75
		Preço Unitário Adotado				6,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86884		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTAL	UN	30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,51	0,05
	2 0206141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,0000000	4,29	4,29
		Sub-Total de Material				4,34
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1143750	21,76	2,49
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0360750	16,84	0,61
		Total de Serviços Auxiliares				3,10
		Custo Direto Total				7,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,44
		Preço Unitário Adotado				7,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86904		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 29.5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO F	UN	30/09/2022		
	2 0204351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	14,27	28,54

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA -CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRACA – PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0210425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA. SUSPENSO (SEM COLUNA). DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1,0000000	67,89	67,89
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0304000	77,91	2,37
		Sub-Total de Material				98,80
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2902500	21,76	6,32
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1414500	16,84	2,38
		Total de Serviços Auxiliares				8,70
		Custo Direto Total				107,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				107,50
		Preço Unitário Adotado				107,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86906		TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2? OU 3/4?. PARA LAVATÓRIO. PADRÃO POPUL	UN	30/09/2022		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,51	0,05
	2 0213415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA. PARA LAVATORIO. FIXA. METALICA CROMADA. PADRAO POPULAR. 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,0000000	44,93	44,93
		Sub-Total de Material				44,98
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0720000	21,76	1,57
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0227250	16,84	0,38
		Total de Serviços Auxiliares				1,95
		Custo Direto Total				46,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,93
		Preço Unitário Adotado				46,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87548		MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. P	M2	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0213000	436,60	9,30
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2625000	22,37	5,87
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960000	16,84	1,62
		Total de Serviços Auxiliares				16,79
		Custo Direto Total				16,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,79
		Preço Unitário Adotado				16,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87369		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3	30/09/2022		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1400000	74,06	84,43
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	171,1300000	0,71	121,50

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	192,5200000	0,47	90,48
		Sub-Total de Material				296,41
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,3250000	16,84	140,19
		Total de Serviços Auxiliares				140,19
		Custo Direto Total				436,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				436,60
		Preço Unitário Adotado				436,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. CO	M2	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO. PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0015000	4.182,51	6,27
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0315000	22,37	0,70
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0031500	16,84	0,05
		Total de Serviços Auxiliares				7,02
		Custo Direto Total				7,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,02
		Preço Unitário Adotado				7,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87393		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO. PREPARO COM MISTUR	M3	30/09/2022		
	2 0237552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	KG	1.981,2300000	2,07	4.101,15
		Sub-Total de Material				4.101,15
		Serviços Auxiliares				
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5400000	21,15	74,87
	A 88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,1000000	3,56	3,92
	A 88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,6200000	0,71	2,57
		Total de Serviços Auxiliares				81,36
		Custo Direto Total				4.182,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4.182,51
		Preço Unitário Adotado				4.182,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88386		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	CHP	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	0,63	0,63



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE.

EMPRESA: CUNHA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA - PADRÃO FNDE, V NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	A 88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,08	0,08
	A 88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	0,69	0,69
	A 88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	2,16	2,16
		Total de Serviços Auxiliares				3,56
		Custo Direto Total				3,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,56
		Preço Unitário Adotado				3,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88387		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	H	30/09/2022		
	2 0237544	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	UN	0,0000640	9.899,56	0,63
		Sub-Total de Material				0,63
		Custo Direto Total				0,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,63
		Preço Unitário Adotado				0,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88389		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	H	30/09/2022		
	2 0237544	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	UN	0,0000076	9.899,56	0,08
		Sub-Total de Material				0,08
		Custo Direto Total				0,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,08
		Preço Unitário Adotado				0,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88390		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	H	30/09/2022		
	2 0237544	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	UN	0,0000700	9.899,56	0,69
		Sub-Total de Material				0,69
		Custo Direto Total				0,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,69
		Preço Unitário Adotado				0,69

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 PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 05 (CINCO) SALAS DE AULA, QUADRA COBERTA E PRAÇA PADRÃO FNDE, NA LOCALIDADE DE CHAPADA, DISTRITO DE ARATICUM NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.

EDITAL CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.008/2023-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)_SINAPI/CE 09/2022 (COM DESONERAÇÃO)-ENCARGOS

83,55%(HORA) E 47,46%(MÊS)_COMPOSIÇÃO PRÓPRIA_BDI 20,00%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88391		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	H	30/09/2022		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	3,1300000	0,69	2,16
		Sub-Total de Material				2,16
		Custo Direto Total				2,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,16
		Preço Unitário Adotado				2,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88		MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300	CHI	30/09/2022		
		Serviços Auxiliares				
	A 88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	0,63	0,63
	A 88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA. EIXO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,08	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				0,71
		Custo Direto Total				0,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,71
		Preço Unitário Adotado				0,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS	M2	30/09/2022		
	2 0207356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,06	5,63
		Sub-Total de Material				5,63
		Serviços Auxiliares				
	A 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1402500	23,44	3,29
	A 88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0531750	16,84	0,90
		Total de Serviços Auxiliares				4,19
		Custo Direto Total				9,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,82
		Preço Unitário Adotado				9,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/09/2022		
	1 0104783	PINTOR (HORISTA)	H	1,0000000	15,69	15,69
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,48	1,48
	1 0143490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,50	1,50
		Sub-Total de Mão de Obra				23,25
		Serviços Auxiliares				