

**Proposta de Preços**

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
REF. EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

*Tia Nego*  
*90 dias*  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

Prezados Senhores:

Item	Especificação dos Serviços	Prazo de Execução	VALOR GLOBAL
01.	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.	120 DIAS	R\$ 320.785,05
VALOR GLOBAL: R\$ R\$ 320.785,05 ( TREZENTOS E VNTE MIL, SETECENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS			

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
RUA FRANCISCO DE SOUSA 135, ALTOS CENTRO ITAPAJE  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de Execução dos Serviços: Conforme Cronograma.

ITAPAJE 08 DE FEVEREIRO DE 2021

Atenciosamente,

*Fco. de Assis Ferreira de Moraes*  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7

*B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP*  
17.325.819/0001-21

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



ORÇAMENTO BÁSICO									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO UNIT. C/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>15.109,52</b>	
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	152,68	196,68	1.180,08		
1.2	C1630	LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	28,26	5,11	6,58	185,95		
1.3	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	35,59	43,63	56,20	2.000,16		
1.4	C1047	DEMOLICAO DE COBOGOS	M2	25,33	24,40	31,43	796,12		
1.5	C1064	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	M2	170,66	10,18	13,11	2.237,35		
1.6	C1070	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	72,36	7,27	9,37	678,01		
1.7	C1049	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	6,96	189,06	243,55	1.695,11		
1.8	C2204	RETIRADA DE ARVORES	UN	4,00	307,53	396,16	1.584,64		
1.9	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	504,16	3,20	4,12	2.077,14		
1.10	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	M2	34,13	53,58	69,02	2.355,65		
1.11	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	34,15	3,03	3,90	133,19		
1.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 1KM	M3	34,15	4,23	5,45	186,12		
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA</b>							<b>19.937,93</b>	
2.1	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	8,80	37,54	48,36	425,57		
2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,53	357,74	460,84	2.087,61		
2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	2,27	467,00	601,59	1.365,61		
2.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,40	351,25	452,48	633,47		
2.5	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	222,70	31,50	40,58	9.037,17		
2.6	C4418	LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO DE 2,01 A 3 m	M2	28,26	83,26	107,26	3.031,17		
2.7	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	35,54	7,68	9,89	351,49		
2.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	2,22	7,59	9,78	21,71		
2.9	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	16,56	55,77	71,84	1.189,67		
2.10	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,15	1.211,30	1.560,40	1.794,46		
<b>3</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>21.200,44</b>	
3.1	C4460	MADREIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	79,43	73,15	94,23	7.484,69		
3.2	C4462	TELHA CERAMICA	M2	51,17	49,29	63,50	3.249,30		
3.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	66,30	9,91	12,77	846,65		
3.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	66,30	19,82	25,53	1.692,64		
3.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA	M2	170,66	36,06	46,45	7.927,16		
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>							<b>42.672,14</b>	
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	219,88	45,94	59,18	13.012,50		
4.2	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	M2	39,39	195,71	252,11	9.930,61		
4.3	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	42,12	314,32	404,91	17.054,81		
4.4	C1134	DIVISORIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	10,08	205,95	265,30	2.674,22		
<b>5</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>46.605,49</b>	
5.1	C3001	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	40,90	75,62	97,41	3.984,07		
5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANPISO	M2	40,90	6,49	8,36	341,92		
5.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIER. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	139,27	20,17	25,98	3.618,23		
5.4	C2179	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	139,27	18,10	23,32	3.247,78		
5.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	139,27	76,74	98,86	13.768,23		
5.6	C3410	CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	84,91	197,89	254,92	21.645,26		
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTO EM PAREDE</b>							<b>55.555,09</b>	
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	439,76	5,04	6,49	2.854,04		
6.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	797,63	19,01	24,49	19.533,96		
6.3	C3245	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	244,19	24,01	30,93	7.552,80		
6.4	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	64,61	61,69	79,47	5.134,56		
6.5	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	179,58	79,24	102,08	18.331,53		
6.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ATE 10x10 cm (100 cm2) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	57,35	8,76	11,28	646,91		
6.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	179,58	6,49	8,36	1.501,29		
<b>7</b>	<b>REVESTIMENTO EM TETO</b>							<b>7.093,01</b>	

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE  
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

Fls 4256  
Rubrica

ORÇAMENTO BÁSICO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO UNIT. C/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
7.1	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	126,62	41,04	52,87	6.694,40	
7.2	C4509	REBOCO DE GESSO SOBRE GESSO E/OU EMBOCO - FORNECIMENTO E EXECUCAO	M2	24,10	12,84	16,54	398,61	
<b>8</b>		<b>PINTURA</b>					<b>31.050,01</b>	
<b>8.1</b>		<b>PINTURA EM PAREDE</b>					<b>22.967,56</b>	
8.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	270,12	11,79	15,19	4.103,12	
8.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	270,12	15,82	20,38	5.505,05	
8.1.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA	M2	252,75	12,56	16,18	4.089,50	
8.1.4	C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	252,75	17,35	22,35	5.648,96	
8.1.5	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	311,88	9,01	11,61	3.620,93	
<b>8.2</b>		<b>PINTURA EM TETO</b>					<b>2.580,52</b>	
8.2.1	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,62	15,82	20,38	2.580,52	
<b>8.3</b>		<b>PINTURA EM ESQUADRIAS</b>					<b>5.501,93</b>	
8.3.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	51,90	13,88	17,88	927,97	
8.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	51,90	17,16	22,11	1.147,51	
8.3.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	84,25	31,57	40,67	3.426,45	
<b>9</b>		<b>ESQUADRIAS</b>					<b>33.938,92</b>	
<b>9.1</b>		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>					<b>13.897,58</b>	
9.1.1	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	5,00	645,47	831,49	4.157,45	
9.1.2	C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSORIOS)	M2	18,99	93,23	120,10	2.280,70	
9.1.3	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	22,00	27,82	35,84	788,48	
9.1.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	11,00	107,38	138,33	1.521,63	
9.1.5	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	22,00	29,28	37,72	829,84	
9.1.6	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	11,00	304,83	392,68	4.319,48	
<b>9.2</b>		<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>					<b>20.041,34</b>	
9.2.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	31,67	364,97	470,15	14.889,65	
9.2.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	32,55	122,86	158,27	5.151,69	
<b>10</b>		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					<b>19.871,13</b>	
10.1	C3781	MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRRANEA	UN	1,00	2.107,62	2.715,04	2.715,04	
10.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	239,01	307,89	615,78	
10.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	6,00	19,06	24,55	147,30	
10.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	2,00	19,06	24,55	49,10	
10.5	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	2,00	85,59	110,26	220,52	
10.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	134,82	173,68	173,68	
10.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	115,53	148,83	595,32	
10.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	563,75	4,90	6,31	3.557,26	
10.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	330,30	5,81	7,48	2.470,64	
10.10	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	194,80	14,53	18,72	3.646,66	
10.11	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	24,20	20,89	26,91	651,22	
10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32mm (1")	M	14,30	18,76	24,17	345,63	
10.13	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	7,30	12,67	16,32	119,14	
10.14	COTAÇÃO 01	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W	UN	3,00	21,98	28,31	84,93	
10.15	COTAÇÃO 02	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W	UN	5,00	31,04	39,99	199,95	
10.16	COTAÇÃO 03	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W	UN	20,00	72,20	93,01	1.860,20	
10.17	COTAÇÃO 04	REFLETOR DE LED 50W	UN	5,00	33,14	42,69	213,45	
10.18	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	14,01	18,05	162,45	
10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	22,26	28,68	86,04	
10.20	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	33,97	43,76	43,76	
10.21	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	15,00	13,40	17,26	258,90	
10.22	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	4,00	15,91	20,50	82,00	
10.23	C4762	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	37,00	6,05	7,79	288,23	
10.24	C4761	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	28,00	7,12	9,17	256,76	
10.25	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVACAO E TAMPA	UN	3,00	61,15	78,77	236,31	
10.26	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	3,00	204,64	263,62	790,86	
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>					<b>17.210,67</b>	
11.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	13,00	176,55	227,43	2.956,59	
11.2	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	18,00	163,85	211,07	3.799,26	
11.3	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	4,00	110,35	142,15	568,60	
11.4	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABAO EM ALVENARIA	UN	1,00	222,94	287,19	287,19	
11.5	COTAÇÃO 05	CAIXA D'ÁGUA EM FLYBERGLASS - CAP. 2000L	UN	2,00	828,41	1.067,16	2.134,32	
11.6	C2845	INST. DE HIDROMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	48,89	62,98	62,98	
11.7	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPIA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	5,00	80,45	103,64	518,20	
11.8	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	121,90	157,03	157,03	



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

ORÇAMENTO BÁSICO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO UNIT. C/BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.9	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	4,00	336,52	433,51	1.734,04
11.10	C1902	PIA DE ACO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSORIOS	UN	1,00	1.011,04	1.302,42	1.302,42
11.11	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	575,07	740,81	2.963,24
11.12	C1990	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	4,00	36,68	47,25	189,00
11.13	C4670	PORTA PAPEL METALICO	UN	4,00	27,86	35,89	143,56
11.14	C1995	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA	UN	4,00	65,81	84,78	339,12
11.15	C0797	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	UN	4,00	10,70	13,78	55,12
<b>12</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>10.540,70</b>
12.1	C3629	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSAO EM VINIL 02 FACES, ABRACADEIRAS	M2	2,66	616,80	794,56	2.113,53
12.2	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	10,70	79,30	102,15	1.093,01
12.3	C3521	CHAPIM EM GRANITO VERDE MERUOCA	M2	14,58	301,37	388,22	5.660,25
12.4	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESP. 0.3MM	M2	1,80	32,17	41,44	74,59
12.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	198,92	6,24	8,04	1.599,32
<b>TOTAL GERAL C/ BDI INCLUSO (R\$)</b>							<b>320.785,05</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 320.785,05 ( TREZENTOS E VNTE MIL, SETECENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÉS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.1</b>	<b>PLACAS PADRAO DE OBRA</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9400000	13,21	25,63
		Sub-Total de Mão de Obra				25,63
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	32,17	32,81
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	20,82	20,82
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	15,95	71,78
	2 0211725	PREGO 15X15	KG	0,1500000	10,92	1,64
		Sub-Total de Material				127,05
		Custo Direto Total				152,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				152,68
		Preço Unitário Adotado				152,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.2</b>	<b>LOCAAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1261000	17,83	2,25
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1251300	13,21	1,65
		Sub-Total de Mão de Obra				3,90
	2 0210101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	G	0,0200000	10,91	0,22
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400000	15,95	0,64
	2 0211724	PREGO	KG	0,0120000	10,92	0,13
	2 0212429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090000	24,77	0,22
		Sub-Total de Material				1,21
		Custo Direto Total				5,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,11
		Preço Unitário Adotado				5,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.3</b>	<b>DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO</b>		<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2910000	17,83	5,19
	1 0112543	SERVENTE	H	2,9100000	13,21	38,44
		Sub-Total de Mão de Obra				43,63
		Custo Direto Total				43,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,63
		Preço Unitário Adotado				43,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.4</b>	<b>DEMOLICAO DE COBOGOS</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2910000	17,83	5,19
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4545150	13,21	19,21
		Sub-Total de Mão de Obra				24,40
		Custo Direto Total				24,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,40
		Preço Unitário Adotado				24,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.5</b>	<b>DEMOLICAO DE PISO CERAMICO</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0679000	17,83	1,21

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112543	SERVENTE	H	0,6790000	13,21	8,97
		Sub-Total de Mão de Obra				10,18
		Custo Direto Total				10,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,18
		Preço Unitário Adotado				10,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.6</b>	<b>DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,0485000	17,83	0,86
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4850000	13,21	6,41
		Sub-Total de Mão de Obra				7,27
		Custo Direto Total				7,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,27
		Preço Unitário Adotado				7,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.7</b>	<b>DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES</b>		<b>M3</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,2610000	17,83	22,48
	1	0112543 SERVENTE	H	12,6100000	13,21	166,58
		Sub-Total de Mão de Obra				189,06
		Custo Direto Total				189,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				189,06
		Preço Unitário Adotado				189,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.8</b>	<b>RETIRADA DE ARVORES</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112543 SERVENTE	H	23,2800000	13,21	307,53
		Sub-Total de Mão de Obra				307,53
		Custo Direto Total				307,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				307,53
		Preço Unitário Adotado				307,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.9</b>	<b>RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2425000	13,21	3,20
		Sub-Total de Mão de Obra				3,20
		Custo Direto Total				3,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,20
		Preço Unitário Adotado				3,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.10</b>	<b>ACABAMENTO DE PEDREIRO</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,9700000	17,83	17,30
	1	0112543 SERVENTE	H	1,9400000	13,21	25,63
		Sub-Total de Mão de Obra				42,93
		Serviços Auxiliares				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

Prefeitura Municipal de Iraucuba  
Fis 4260  
Rubrica

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A	C3323 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0300000	355,11	10,65
	Total de Serviços Auxiliares				10,65
	Custo Direto Total				53,58
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				53,58
	Preço Unitário Adotado				53,58

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.11	<b>CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE</b>	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	0,0201760	13,21	0,27
	Sub-Total de Mão de Obra				0,27
3	0310690 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0104000	114,32	1,19
3	0310708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0104000	150,88	1,57
	Sub-Total de Equipamento				2,76
	Custo Direto Total				3,03
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				3,03
	Preço Unitário Adotado				3,03

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.12	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 1KM</b>	M3	26/12/2018		
3	0310690 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370000	114,32	4,23
	Sub-Total de Equipamento				4,23
	Custo Direto Total				4,23
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				4,23
	Preço Unitário Adotado				4,23

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.1	<b>ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M</b>	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	2,8421000	13,21	37,54
	Sub-Total de Mão de Obra				37,54
	Custo Direto Total				37,54
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				37,54
	Preço Unitário Adotado				37,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2	<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA</b>	M3	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	5,8200000	17,83	103,77
1	0112543 SERVENTE	H	8,7300000	13,21	115,32
	Sub-Total de Mão de Obra				219,09
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,3648000	49,47	18,05
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,45	49,28
2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	64,84	71,32
	Sub-Total de Material				138,65
	Custo Direto Total				357,74
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				357,74
	Preço Unitário Adotado				357,74

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>2.3</b>		<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA</b>	<b>M3</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	8,2450000	17,83	147,01
	1	0112543 SERVENTE	H	8,9230300	13,21	117,87
		Sub-Total de Mão de Obra				264,88
	2	0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,41	96,35
		Sub-Total de Material				96,35
		Serviços Auxiliares				
	A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	352,55	105,77
		Total de Serviços Auxiliares				105,77
		Custo Direto Total				467,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				467,00
		Preço Unitário Adotado				467,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.4</b>		<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112543 SERVENTE	H	5,8204850	13,21	76,89
		Sub-Total de Mão de Obra				76,89
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,8669000	49,47	42,89
	2	0210280 BRITA	M3	0,6270000	74,45	46,68
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,45	157,05
	2	0211605 PEDRISCO	M3	0,2090000	67,66	14,14
		Sub-Total de Material				260,76
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,05	13,60
		Sub-Total de Equipamento				13,60
		Custo Direto Total				351,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				351,25
		Preço Unitário Adotado				351,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.5</b>		<b>CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF</b>	<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,3778150	17,83	6,74
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1988500	13,21	2,63
		Sub-Total de Mão de Obra				9,37
	2	0202692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035000	5,45	0,02
	2	0239017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	0,13	0,78
		Sub-Total de Material				0,80
		Serviços Auxiliares				
	A	92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS. COM MADEIRA SERRADA. E = 25 MM. AF 12/2015	M2	0,2000000	61,67	12,33
	A	92793 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	0,7900000	6,13	4,84
	A	94970 CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,0154000	270,20	4,16
		Total de Serviços Auxiliares				21,33
		Custo Direto Total				31,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,50
		Preço Unitário Adotado				31,50



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.6</b>	<b>LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO DE 2,01 A 3 m</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,3395000	17,83	6,05
	1	0112543 SERVENTE	H	0,3395000	13,21	4,48
		Sub-Total de Mão de Obra				10,53
	2	0210169 ACO CA-60	KG	0,7400000	4,50	3,33
	2	0211691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	15,95	20,74
	2	0211728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300000	10,92	0,33
	2	0211846 SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	4,60	4,46
	2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	7,83	5,09
	2	0218265 LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FORRO - VAO	M2	1,0000000	23,41	23,41
		Sub-Total de Material				57,36
		Serviços Auxiliares				
	A	C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	323,23	9,70
	A	C1603 LANÇAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	188,99	5,67
		Total de Serviços Auxiliares				15,37
		Custo Direto Total				83,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				83,26
		Preço Unitário Adotado				83,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.7</b>	<b>ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm</b>		<b>KG</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0776000	14,52	1,13
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0771150	17,83	1,37
		Sub-Total de Mão de Obra				2,50
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	11,16	0,22
	2	0210163 ACO CA-50	KG	1,1500000	4,31	4,96
		Sub-Total de Material				5,18
		Custo Direto Total				7,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,68
		Preço Unitário Adotado				7,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.8</b>	<b>ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm</b>		<b>KG</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0679000	14,52	0,99
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0674150	17,83	1,20
		Sub-Total de Mão de Obra				2,19
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	11,16	0,22
	2	0210169 ACO CA-60	KG	1,1500000	4,50	5,18
		Sub-Total de Material				5,40
		Custo Direto Total				7,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,59
		Preço Unitário Adotado				7,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.9</b>	<b>FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2610000	14,52	18,31
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	1,2605150	17,83	22,47
		Sub-Total de Mão de Obra				40,78

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	02I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	8,05	3,22
2	02I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500000	10,92	1,64
2	02I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,60	2,30
2	02I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	7,83	7,83
		Sub-Total de Material				14,99
		Custo Direto Total				55,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				55,77
		Preço Unitário Adotado				55,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.10</b>	<b>VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO</b>		<b>M3</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0037	AJUDANTE	H	11,9310000	14,52	173,24
1	01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,6560000	17,83	83,02
1	01I0498	CARPINTEIRO	H	7,2750000	17,83	129,71
1	01I2391	PEDREIRO	H	1,9400000	17,83	34,59
1	01I2543	SERVENTE	H	11,6400000	13,21	153,76
		Sub-Total de Mão de Obra				574,32
2	02I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	11,16	13,39
2	02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	49,47	30,84
2	02I0157	ACO CA-25	KG	60,0000000	4,93	295,80
2	02I0280	BRITA	M3	0,8780000	74,45	65,37
2	02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,45	147,42
2	02I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000000	15,95	9,57
2	02I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000000	10,92	21,84
2	02I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000000	7,83	39,15
		Sub-Total de Material				623,38
3	03I0682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,05	13,60
		Sub-Total de Equipamento				13,60
		Custo Direto Total				1.211,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.211,30
		Preço Unitário Adotado				1.211,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.1</b>	<b>MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9695150	14,52	14,08
1	01I0498	CARPINTEIRO	H	0,9700000	17,83	17,30
		Sub-Total de Mão de Obra				31,38
2	02I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	4,18	14,63
2	02I1724	PREGO	KG	0,1200000	10,92	1,31
2	02I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	1,31	4,59
2	02I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	M	1,3300000	15,97	21,24
		Sub-Total de Material				41,77
		Custo Direto Total				73,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				73,15
		Preço Unitário Adotado				73,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.2</b>	<b>TELHA CERAMICA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I2391	PEDREIRO	H	1,0670000	17,83	19,02
1	01I2543	SERVENTE	H	1,0670000	13,21	14,10
		Sub-Total de Mão de Obra				33,12
2	02I2045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,49	16,17
		Sub-Total de Material				16,17

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE  
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

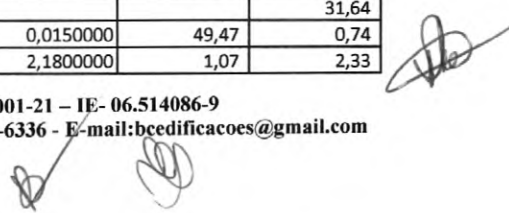
		Custo Direto Total				49,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,29
		Preço Unitário Adotado				49,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.3</b>	<b>BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL</b>		<b>M</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2910000	17,83	5,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3099150	13,21	4,09
		Sub-Total de Mão de Obra				9,28
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	53,35	0,13
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	1,07	0,35
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,45	0,15
		Sub-Total de Material				0,63
		Custo Direto Total				9,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,91
		Preço Unitário Adotado				9,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.4</b>	<b>CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMOBADA</b>		<b>M</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4850000	17,83	8,65
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4845150	13,21	6,40
		Sub-Total de Mão de Obra				15,05
	2 0210926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,30	3,90
		Sub-Total de Material				3,90
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	434,54	0,87
		Total de Serviços Auxiliares				0,87
		Custo Direto Total				19,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,82
		Preço Unitário Adotado				19,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.5</b>	<b>RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0670000	17,83	19,02
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0670000	13,21	14,10
		Sub-Total de Mão de Obra				33,12
	2 0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	6,0000000	0,49	2,94
		Sub-Total de Material				2,94
		Custo Direto Total				36,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,06
		Preço Unitário Adotado				36,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.1</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MIST.</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9700000	17,83	17,30
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0859150	13,21	14,34
		Sub-Total de Mão de Obra				31,64
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	49,47	0,74
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	1,07	2,33





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,45	0,98
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,41	10,25
		Sub-Total de Material				14,30
		Custo Direto Total				45,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				45,94
		Preço Unitário Adotado				45,94

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.2</b>		<b>MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, S</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1455000	14,52	2,11
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1455000	17,83	2,59
1	0112391	PEDREIRO	H	3,1040000	17,83	55,34
1	0112543	SERVENTE	H	5,0430300	13,21	66,62
		Sub-Total de Mão de Obra				126,66
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	11,16	0,45
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0800000	53,35	4,27
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0850000	49,47	4,20
2	0210163	ACO CA-50	KG	2,1800000	4,31	9,40
2	0210280	BRITA	M3	0,0300000	74,45	2,23
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,45	20,25
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	64,84	9,73
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0100000	67,66	0,68
2	0211917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500000	5,59	2,52
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,41	10,25
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,25	4,50
		Sub-Total de Material				68,48
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	19,05	0,57
		Sub-Total de Equipamento				0,57
		Custo Direto Total				195,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				195,71
		Preço Unitário Adotado				195,71

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.3</b>		<b>GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,9100000	17,83	51,89
1	0112543	SERVENTE	H	2,9100000	13,21	38,44
		Sub-Total de Mão de Obra				90,33
2	0216748	GRADE DE FERRO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO D=15MM	M2	1,0000000	219,92	219,92
		Sub-Total de Material				219,92
		Serviços Auxiliares				
A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0100000	407,00	4,07
		Total de Serviços Auxiliares				4,07
		Custo Direto Total				314,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				314,32
		Preço Unitário Adotado				314,32

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.4</b>		<b>DIVISORIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,3280000	17,83	41,51
1	0112543	SERVENTE	H	4,6560000	13,21	61,51
		Sub-Total de Mão de Obra				103,02
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0040000	49,47	0,20
2	0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,91	2,04



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,45	0,72
2	0211672	GRANILITE, MARMORITE	M2	1,0000000	99,97	99,97
		Sub-Total de Material				102,93
		Custo Direto Total				205,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				205,95
		Preço Unitário Adotado				205,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.1</b>	<b>CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,5820000	17,83	10,38
1	0112543	SERVENTE	H	0,5815150	13,21	7,68
		Sub-Total de Mão de Obra				18,06
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	38,22	42,04
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,94	15,52
		Sub-Total de Material				57,56
		Custo Direto Total				75,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,62
		Preço Unitário Adotado				75,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.2</b>	<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, AC</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,1940000	17,83	3,46
1	0112543	SERVENTE	H	0,1940000	13,21	2,56
		Sub-Total de Mão de Obra				6,02
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,77	0,47
		Sub-Total de Material				0,47
		Custo Direto Total				6,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,49
		Preço Unitário Adotado				6,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.3</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,3395000	17,83	6,05
1	0112543	SERVENTE	H	0,1071850	13,21	1,42
		Sub-Total de Mão de Obra				7,47
		Serviços Auxiliares				
A	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0565000	224,83	12,70
		Total de Serviços Auxiliares				12,70
		Custo Direto Total				20,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,17
		Preço Unitário Adotado				20,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.4</b>	<b>REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TR</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2425000	17,83	4,32

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112543	SERVENTE	H	0,5330150	13,21	7,04
		Sub-Total de Mão de Obra				11,36
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	49,47	1,81
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500000	0,45	4,93
		Sub-Total de Material				6,74
		Custo Direto Total				18,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,10
		Preço Unitário Adotado				18,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.5</b>		<b>PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
1	0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,4850000	17,83	8,65
1	0112391	PEDREIRO	H	1,1640000	17,83	20,75
1	0112543	SERVENTE	H	1,1625450	13,21	15,36
		Sub-Total de Mão de Obra				44,76
2	0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,40	8,40
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	53,35	1,60
2	0210508	CERA	KG	0,1000000	14,22	1,42
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,45	11,96
2	0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	30,94	3,09
2	0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	30,94	1,55
2	0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	1,32	3,30
		Sub-Total de Material				31,32
3	0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,82	0,66
		Sub-Total de Equipamento				0,66
		Custo Direto Total				76,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,74
		Preço Unitário Adotado				76,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.6</b>		<b>CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
A	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	537,88	96,82
A	C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200000	26,76	13,92
A	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	438,51	30,70
A	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	35,41	35,41
A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	18,57	9,66
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	33,96	4,08
A	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	9,01	4,69
A	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	21,78	2,61
		Total de Serviços Auxiliares				197,89
		Custo Direto Total				197,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				197,89
		Preço Unitário Adotado				197,89

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
<b>6.1</b>	<b>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.-</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,0970000	17,83	1,73
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1455000	13,21	1,92
		Sub-Total de Mão de Obra				3,65
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0061000	49,47	0,30
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,45	1,09
		Sub-Total de Material				1,39
		Custo Direto Total				5,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,04
		Preço Unitário Adotado				5,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.2</b>	<b>REBOCO C/ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4850000	17,83	8,65
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5141000	13,21	6,79
		Sub-Total de Mão de Obra				15,44
	2	0210117 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REBOCO	KG	7,0000000	0,50	3,50
		Sub-Total de Material				3,50
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0036000	19,05	0,07
		Sub-Total de Equipamento				0,07
		Custo Direto Total				19,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,01
		Preço Unitário Adotado				19,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.3</b>	<b>EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,5820000	17,83	10,38
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5815150	13,21	7,68
		Sub-Total de Mão de Obra				18,06
		Serviços Auxiliares				
	A	C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	297,65	5,95
		Total de Serviços Auxiliares				5,95
		Custo Direto Total				24,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,01
		Preço Unitário Adotado				24,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.4</b>	<b>CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DEC</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,6984000	17,83	12,45
	1	0112543 SERVENTE	H	0,6984000	13,21	9,23
		Sub-Total de Mão de Obra				21,68
	2	0216497 CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	29,32	32,25
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,94	7,76
		Sub-Total de Material				40,01
		Custo Direto Total				61,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				61,69
		Preço Unitário Adotado				61,69

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
6.5	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30		M2	26/12/2018		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,6984000	17,83	12,45
	1	0112543 SERVENTE	H	0,6984000	13,21	9,23
		Sub-Total de Mão de Obra				21,68
	2	0216500 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	38,22	42,04
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,94	15,52
		Sub-Total de Material				57,56
		Custo Direto Total				79,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				79,24
		Preço Unitário Adotado				79,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, AT		M2	26/12/2018		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,2231000	17,83	3,98
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2231000	13,21	2,95
		Sub-Total de Mão de Obra				6,93
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	2,77	1,83
		Sub-Total de Material				1,83
		Custo Direto Total				8,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,76
		Preço Unitário Adotado				8,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, AC		M2	26/12/2018		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,1940000	17,83	3,46
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1940000	13,21	2,56
		Sub-Total de Mão de Obra				6,02
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,77	0,47
		Sub-Total de Material				0,47
		Custo Direto Total				6,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,49
		Preço Unitário Adotado				6,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		M2	26/12/2018		
	2	0218291 FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO	M2	1,0000000	41,04	41,04
		Sub-Total de Material				41,04
		Custo Direto Total				41,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,04
		Preço Unitário Adotado				41,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2	REBOCO DE GESSO SOBRE GESSO E/OU EMBOCO - FORNECIMENTO E EXECUCA		M2	26/12/2018		
	2	0218334 REBOCO DE GESSO SOBRE GESSO E/OU EMBOCO	M2	1,0000000	12,84	12,84



Município de Irauçuba  
 Nº 4270  
 [Assinatura]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

		Sub-Total de Material				12,84
		Custo Direto Total				12,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,84
		Preço Unitário Adotado				12,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.1</b>		<b>EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1940000	14,52	2,82
	1 0112395	PINTOR	H	0,2910000	17,85	5,19
		Sub-Total de Mão de Obra				8,01
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,53	0,21
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	5,10	3,57
		Sub-Total de Material				3,78
		Custo Direto Total				11,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,79
		Preço Unitário Adotado				11,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.2</b>		<b>LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3395000	14,52	4,93
	1 0112395	PINTOR	H	0,3880000	17,85	6,93
		Sub-Total de Mão de Obra				11,86
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,72	1,41
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	14,22	2,42
		Sub-Total de Material				3,96
		Custo Direto Total				15,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,82
		Preço Unitário Adotado				15,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.3</b>		<b>EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2425000	14,52	3,52
	1 0112395	PINTOR	H	0,3390150	17,85	6,05
		Sub-Total de Mão de Obra				9,57
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,53	0,27
	2 0211511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000000	3,89	2,72
		Sub-Total de Material				2,99
		Custo Direto Total				12,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,56
		Preço Unitário Adotado				12,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.4</b>		<b>LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA</b>	<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3395000	14,52	4,93
	1 0112395	PINTOR	H	0,3880000	17,85	6,93
		Sub-Total de Mão de Obra				11,86
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	12,40	0,62
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
	2 0211488	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200000	16,14	1,94



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700000	16,45	2,80
		Sub-Total de Material				5,49
		Custo Direto Total				17,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,35
		Preço Unitário Adotado				17,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.5</b>	<b>PINTURA HIDRACOR</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112395	PINTOR	H	0,3201000	17,85	5,71
1	0112543	SERVENTE	H	0,1455000	13,21	1,92
		Sub-Total de Mão de Obra				7,63
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,53	0,11
2	0212353	HIDRACOR	KG	0,3500000	3,62	1,27
		Sub-Total de Material				1,38
		Custo Direto Total				9,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,01
		Preço Unitário Adotado				9,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.2.1</b>	<b>LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3395000	14,52	4,93
1	0112395	PINTOR	H	0,3880000	17,85	6,93
		Sub-Total de Mão de Obra				11,86
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
2	0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,72	1,41
2	0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	14,22	2,42
		Sub-Total de Material				3,96
		Custo Direto Total				15,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,82
		Preço Unitário Adotado				15,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.3.1</b>	<b>EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2910000	14,52	4,23
1	0112395	PINTOR	H	0,3390150	17,85	6,05
		Sub-Total de Mão de Obra				10,28
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,53	0,27
2	0211512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	7,39	3,33
		Sub-Total de Material				3,60
		Custo Direto Total				13,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,88
		Preço Unitário Adotado				13,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.3.2</b>	<b>ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3399850	14,52	4,94
1	0112395	PINTOR	H	0,3880000	17,85	6,93
		Sub-Total de Mão de Obra				11,87
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	12,40	0,50
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	20,82	3,33

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE  
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item	Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	9,58	1,25
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,53	0,21
		Sub-Total de Material				5,29
		Custo Direto Total				17,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,16
		Preço Unitário Adotado				17,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.3.3</b>	<b>ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7760000	14,52	11,27
1	0112395	PINTOR	H	0,7760000	17,85	13,85
		Sub-Total de Mão de Obra				25,12
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	12,40	0,37
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	20,82	3,33
2	0211346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000000	1,28	0,38
2	0212293	ZARCAO	L	0,1200000	19,73	2,37
		Sub-Total de Material				6,45
		Custo Direto Total				31,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,57
		Preço Unitário Adotado				31,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.1</b>	<b>PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), COMPLETA</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
		Serviços Auxiliares				
A	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	CJ	1,0000000	304,83	304,83
A	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000000	29,28	58,56
A	C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	282,08	282,08
		Total de Serviços Auxiliares				645,47
		Custo Direto Total				645,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				645,47
		Preço Unitário Adotado				645,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.2</b>	<b>PORTA TIPO PARANA (S/ACESSORIOS)</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1543000	14,52	16,76
1	0110498	CARPINTEIRO	H	1,1543000	17,83	20,58
		Sub-Total de Mão de Obra				37,34
2	0211715	PORTA TIPO PARANA	M2	1,0000000	55,89	55,89
		Sub-Total de Material				55,89
		Custo Direto Total				93,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				93,23
		Preço Unitário Adotado				93,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.3</b>	<b>DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2425000	14,52	3,52
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,2425000	17,83	4,32
		Sub-Total de Mão de Obra				7,84
2	0211027	DOBRADICA 3"x2 1/2" CROMADA	UN	1,0000000	19,08	19,08
2	0211587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"x10MM	UN	6,0000000	0,15	0,90



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de Material			19,98
		Custo Direto Total			27,82
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			27,82
		Preço Unitário Adotado			27,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.4</b>	<b>FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9400000	14,52	28,17
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,9400000	17,83	34,59
		Sub-Total de Mão de Obra				62,76
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	44,62	44,62
		Sub-Total de Material				44,62
		Custo Direto Total				107,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				107,38
		Preço Unitário Adotado				107,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.5</b>	<b>ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)</b>		<b>CJ</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3395000	14,52	4,93
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,3395000	17,83	6,05
		Sub-Total de Mão de Obra				10,98
	2 0211724	PREGO	KG	0,1000000	10,92	1,09
	2 0218268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	5,2000000	3,31	17,21
		Sub-Total de Material				18,30
		Custo Direto Total				29,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,28
		Preço Unitário Adotado				29,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.1.6</b>	<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm</b>		<b>CJ</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4850000	14,52	7,04
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,4850000	17,83	8,65
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3580000	17,83	24,21
	1 0112543	SERVENTE	H	1,3580000	13,21	17,94
		Sub-Total de Mão de Obra				57,84
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	49,47	0,52
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	119,75	119,75
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	1,07	1,84
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000000	0,26	3,12
	2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	10,92	2,18
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	1,34	8,04
	2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,1000000	21,87	111,54
		Sub-Total de Material				246,99
		Custo Direto Total				304,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				304,83
		Preço Unitário Adotado				304,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.2.1</b>	<b>JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

4274  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE  
FABRICA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112391	PEDREIRO	H	2,4245150	17,83	43,23
1	0112543	SERVENTE	H	1,4550000	13,21	19,22
		Sub-Total de Mão de Obra				62,45
2	0219142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,0000000	287,93	287,93
		Sub-Total de Material				287,93
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0210000	694,66	14,59
		Total de Serviços Auxiliares				14,59
		Custo Direto Total				364,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				364,97
		Preço Unitário Adotado				364,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2.2		<b>VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
2	0212256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,0000000	122,86	122,86
		Sub-Total de Material				122,86
		Custo Direto Total				122,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				122,86
		Preço Unitário Adotado				122,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		<b>MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRRANEA</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,8800000	14,52	56,34
1	0112312	ELETRICISTA	H	3,8795150	18,07	70,10
		Sub-Total de Mão de Obra				126,44
2	0210125	ARMACAO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000000	48,20	48,20
2	0210342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000000	7,66	459,60
2	0210950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000000	3,63	18,15
2	0211018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000000	90,55	90,55
2	0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000000	6,90	82,80
2	0211404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000000	2,05	2,05
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	34,65	34,65
2	0212405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTENCIA NO	UN	1,0000000	423,73	423,73
2	0212413	QUADRO DE MEDICAO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000000	264,23	264,23
2	0216472	ABRACAIDEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000000	6,43	25,72
		Sub-Total de Material				1.449,68
3	0310584	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000000	41,66	124,98
3	0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000000	112,70	112,70
		Sub-Total de Equipamento				237,68
		Serviços Auxiliares				
A	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,0000000	293,82	293,82
		Total de Serviços Auxiliares				293,82
		Custo Direto Total				2.107,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.107,62
		Preço Unitário Adotado				2.107,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISOES 207X332X95mm</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9400000	14,52	28,17
1	0112312	ELETRICISTA	H	1,9400000	18,07	35,06
		Sub-Total de Mão de Obra				63,23

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

4275  
 [Assinatura]  
 [Carimbo]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	02I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	29,68	29,68
2	02I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	29,20	29,20
2	02I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	24,13	24,13
2	02I1754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	92,77	92,77
		Sub-Total de Material				175,78
		Custo Direto Total				239,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				239,01
		Preço Unitário Adotado				239,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.3</b>		<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2910000	14,52	4,23
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,2910000	18,07	5,26
		Sub-Total de Mão de Obra				9,49
2	02I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	9,57	9,57
		Sub-Total de Material				9,57
		Custo Direto Total				19,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,06
		Preço Unitário Adotado				19,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.4</b>		<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2910000	14,52	4,23
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,2910000	18,07	5,26
		Sub-Total de Mão de Obra				9,49
2	02I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	9,57	9,57
		Sub-Total de Material				9,57
		Custo Direto Total				19,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,06
		Preço Unitário Adotado				19,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.5</b>		<b>DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9700000	14,52	14,08
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,9700000	18,07	17,53
		Sub-Total de Mão de Obra				31,61
2	02I0995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X32A	UN	1,0000000	53,98	53,98
		Sub-Total de Material				53,98
		Custo Direto Total				85,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				85,59
		Preço Unitário Adotado				85,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.6</b>		<b>DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	01I0037	AJUDANTE	H	0,5820000	14,52	8,45
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,5820000	18,07	10,52
		Sub-Total de Mão de Obra				18,97
2	02I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000000	115,85	115,85
		Sub-Total de Material				115,85
		Custo Direto Total				134,82

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			134,82
		Preço Unitário Adotado			134,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.7</b>		<b>DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	2 0218442	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO -	UN	1,0000000	115,53	115,53
		Sub-Total de Material				115,53
		Custo Direto Total				115,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				115,53
		Preço Unitário Adotado				115,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.8</b>		<b>CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2</b>	<b>M</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1067000	14,52	1,55
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1062150	18,07	1,92
		Sub-Total de Mão de Obra				3,47
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,40	1,43
		Sub-Total de Material				1,43
		Custo Direto Total				4,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,90
		Preço Unitário Adotado				4,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.9</b>		<b>CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2</b>	<b>M</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1164000	14,52	1,69
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1164000	18,07	2,10
		Sub-Total de Mão de Obra				3,79
	2 0210357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	1,98	2,02
		Sub-Total de Material				2,02
		Custo Direto Total				5,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,81
		Preço Unitário Adotado				5,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.10</b>		<b>ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"</b>	<b>M</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2910000	14,52	4,23
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2910000	18,07	5,26
		Sub-Total de Mão de Obra				9,49
	2 0211087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	1,0000000	5,04	5,04
		Sub-Total de Material				5,04
		Custo Direto Total				14,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,53
		Preço Unitário Adotado				14,53

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

4277  
 Prefeitura Municipal de Iracuba  
 IRACUBA - CE

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.11</b>	<b>ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"</b>	<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3880000	14,52	5,63
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,3880000	18,07	7,01
	Sub-Total de Mão de Obra				12,64
2	0211085 ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	1,0000000	8,25	8,25
	Sub-Total de Material				8,25
	Custo Direto Total				20,89
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				20,89
	Preço Unitário Adotado				20,89

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.12</b>	<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32mm (1")</b>	<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4365000	14,52	6,34
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,4365000	18,07	7,89
	Sub-Total de Mão de Obra				14,23
2	0211070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	4,12	4,53
	Sub-Total de Material				4,53
	Custo Direto Total				18,76
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18,76
	Preço Unitário Adotado				18,76

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.13</b>	<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")</b>	<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2910000	14,52	4,23
1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2905150	18,07	5,25
	Sub-Total de Mão de Obra				9,48
2	0211075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	2,90	3,19
	Sub-Total de Material				3,19
	Custo Direto Total				12,67
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				12,67
	Preço Unitário Adotado				12,67

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.14</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
2	0210001 LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W	UN	1,0000000	21,98	21,98
	Sub-Total de Material				21,98
	Custo Direto Total				21,98
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				21,98
	Preço Unitário Adotado				21,98

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.15</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
2	0210002 LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W	UN	1,0000000	31,04	31,04
	Sub-Total de Material				31,04
	Custo Direto Total				31,04
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				31,04
	Preço Unitário Adotado				31,04



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.16</b>		<b>LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	2 0210003	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W	UN	1,0000000	72,20	72,20
		Sub-Total de Material				72,20
		Custo Direto Total				72,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,20
		Preço Unitário Adotado				72,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.17</b>		<b>REFLETOR DE LED 50W</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	2 0210004	REFLETOR DE LED 50W	UN	1,0000000	33,14	33,14
		Sub-Total de Material				33,14
		Custo Direto Total				33,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,14
		Preço Unitário Adotado				33,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.18</b>		<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2037000	14,52	2,96
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2037000	18,07	3,68
		Sub-Total de Mão de Obra				6,64
	2 0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	7,37	7,37
		Sub-Total de Material				7,37
		Custo Direto Total				14,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,01
		Preço Unitário Adotado				14,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.19</b>		<b>INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3589000	14,52	5,21
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3589000	18,07	6,49
		Sub-Total de Mão de Obra				11,70
	2 0211263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	10,56	10,56
		Sub-Total de Material				10,56
		Custo Direto Total				22,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,26
		Preço Unitário Adotado				22,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.20</b>		<b>INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5141000	14,52	7,46
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5136150	18,07	9,28
		Sub-Total de Mão de Obra				16,74
	2 0211267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	17,23	17,23
		Sub-Total de Material				17,23
		Custo Direto Total				33,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,97

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

		Preço Unitário Adotado				33,97
--	--	------------------------	--	--	--	-------

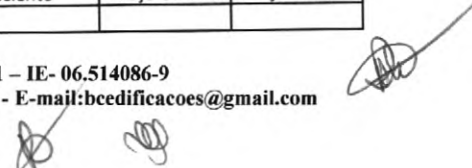
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.21</b>		<b>TOMADA UNIVERSAL 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2037000	14,52	2,96
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2041850	18,07	3,69
		Sub-Total de Mão de Obra				6,65
	2	0212119 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	6,75	6,75
		Sub-Total de Material				6,75
		Custo Direto Total				13,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,40
		Preço Unitário Adotado				13,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.22</b>		<b>TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2813000	14,52	4,08
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2813000	18,07	5,08
		Sub-Total de Mão de Obra				9,16
	2	0212107 TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	6,75	6,75
		Sub-Total de Material				6,75
		Custo Direto Total				15,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,91
		Preço Unitário Adotado				15,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.23</b>		<b>CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1455000	14,52	2,11
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1455000	18,07	2,63
		Sub-Total de Mão de Obra				4,74
	2	0216432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,31	1,31
		Sub-Total de Material				1,31
		Custo Direto Total				6,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,05
		Preço Unitário Adotado				6,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.24</b>		<b>CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1455000	14,52	2,11
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1455000	18,07	2,63
		Sub-Total de Mão de Obra				4,74
	2	0216433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,38	2,38
		Sub-Total de Material				2,38
		Custo Direto Total				7,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,12
		Preço Unitário Adotado				7,12

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
10.25	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), LASTRO D		UN	26/12/2018		
		Serviços Auxiliares				
A	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,7000000	45,94	32,16
A	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,7100000	5,04	3,58
A	C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	0,0100000	121,37	1,21
A	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	0,7100000	34,08	24,20
		Total de Serviços Auxiliares				61,15
		Custo Direto Total				61,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				61,15
		Preço Unitário Adotado				61,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.26	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M		UN	26/12/2018		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,3950000	14,52	49,30
1	0112312	ELETRICISTA	H	1,4550000	18,07	26,29
		Sub-Total de Mão de Obra				75,59
2	0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000000	15,50	46,50
2	0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	45,62	45,62
2	0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,28	2,28
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	34,65	34,65
		Sub-Total de Material				129,05
		Custo Direto Total				204,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				204,64
		Preço Unitário Adotado				204,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	26/12/2018		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9100000	14,52	42,25
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9100000	17,83	51,89
1	0112543	SERVENTE	H	2,4245150	13,21	32,03
		Sub-Total de Mão de Obra				126,17
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	53,35	0,19
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,07	2,68
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,45	1,13
2	0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,78	1,56
2	0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,55	6,20
2	0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,47	3,47
2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,23	2,46
2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,21	2,21
2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,42	2,42
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000000	2,26	2,71
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	5,0000000	5,07	25,35
		Sub-Total de Material				50,38
		Custo Direto Total				176,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				176,55
		Preço Unitário Adotado				176,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	26/12/2018		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9100000	14,52	42,25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

Prefeitura Municipal de Iracuba/CE  
Rég. nº 4281

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9100000	17,83	51,89
1	0112543	SERVEANTE	H	2,4245150	13,21	32,03
		Sub-Total de Mão de Obra				126,17
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	53,35	0,21
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,07	3,21
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,45	1,35
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,63	5,63
2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,36	2,72
2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,84	1,84
2	0212012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000000	10,14	10,14
2	0212013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000000	2,82	2,82
2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300000	8,28	2,73
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	2,99	4,49
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	5,08	2,54
		Sub-Total de Material				37,68
		Custo Direto Total				163,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				163,85
		Preço Unitário Adotado				163,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.3</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,2310000	17,83	39,78
1	0112543	SERVEANTE	H	2,7155150	13,21	35,87
		Sub-Total de Mão de Obra				75,65
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0610000	49,47	3,02
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	5,0000000	1,07	5,35
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400000	0,45	5,33
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,0000000	0,25	21,00
		Sub-Total de Material				34,70
		Custo Direto Total				110,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				110,35
		Preço Unitário Adotado				110,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.4</b>	<b>CAIXA DE GORDURA/SABAO EM ALVENARIA</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5868500	14,52	8,52
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5868500	17,83	10,46
1	0112391	PEDREIRO	H	3,1040000	17,83	55,34
1	0112543	SERVEANTE	H	5,6740150	13,21	74,95
		Sub-Total de Mão de Obra				149,27
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	11,16	0,25
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1050000	49,47	5,19
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,7500000	4,50	7,88
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600000	1,07	5,84
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1050000	20,40	2,14
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,5000000	0,45	12,83
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0420000	67,66	2,84
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	108,5000000	0,25	27,13
2	0212205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2')	M	0,4000000	23,92	9,57
		Sub-Total de Material				73,67
		Custo Direto Total				222,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				222,94
		Preço Unitário Adotado				222,94

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>11.5</b>	<b>CAIXA D'ÁGUA EM FLYBERGLASS - CAP. 2000L</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	2 0210005	CAIXA D'ÁGUA EM FLYBERGLASS - CAP. 2000L	UN	1,0000000	828,41	828,41
		Sub-Total de Material				828,41
		Custo Direto Total				828,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				828,41
		Preço Unitário Adotado				828,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.6</b>	<b>INST. DE HIDROMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,6790000	17,83	12,11
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6790000	13,21	8,97
		Sub-Total de Mão de Obra				21,08
	2 0210019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN	2,0000000	0,69	1,38
	2 0210021	ADESIVO 90ML	UN	0,0500000	3,98	0,20
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0500000	53,35	2,67
	2 0210280	BRITA	M3	0,0100000	74,45	0,74
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,45	1,35
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,5000000	2,26	3,39
	2 0212344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,1000000	4,96	0,50
	2 0212363	JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM	UN	3,0000000	0,87	2,61
	2 0212368	LINHA DE NYLON REF. 050	KG	0,0006000	55,48	0,03
		Sub-Total de Material				12,87
	3 0310786	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	H	0,2000000	69,03	13,81
		Sub-Total de Equipamento				13,81
		Serviços Auxiliares				
	A C0589	CAIACAO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M2	0,2000000	5,67	1,13
		Total de Serviços Auxiliares				1,13
		Custo Direto Total				48,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,89
		Preço Unitário Adotado				48,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.7</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5917000	14,52	8,59
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5912150	17,83	10,54
		Sub-Total de Mão de Obra				19,13
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,9400000	0,19	0,18
	2 0211806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4')	UN	1,0000000	61,14	61,14
		Sub-Total de Material				61,32
		Custo Direto Total				80,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				80,45
		Preço Unitário Adotado				80,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.8</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8245000	14,52	11,97
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,8245000	17,83	14,70
		Sub-Total de Mão de Obra				26,67
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,19	0,43
	2 0211802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UN	1,0000000	94,80	94,80
		Sub-Total de Material				95,23

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020 DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

Prefeitura Municipal de Iracuba  
RFB 4283

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
					121,90
		Custo Direto Total			121,90
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			121,90
		Preço Unitário Adotado			121,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.9</b>		<b>LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6675000	14,52	38,73
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,6675000	17,83	47,56
		Sub-Total de Mão de Obra				86,29
	2 0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,17	0,34
	2 021091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,58	15,58
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,19	0,16
	2 0211344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	70,14	70,14
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,67	3,34
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	83,32	83,32
	2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	64,16	64,16
	2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	13,19	13,19
		Sub-Total de Material				250,23
		Custo Direto Total				336,52
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				336,52
		Preço Unitário Adotado				336,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.10</b>		<b>PIA DE ACO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSORIOS</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,8800000	14,52	56,34
	1 0112320	ENCANADOR	H	3,8800000	17,83	69,18
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,4250000	17,83	43,24
	1 0112543	SERVEnte	H	2,4250000	13,21	32,03
		Sub-Total de Mão de Obra				200,79
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	53,35	1,60
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,1400000	4,50	5,13
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,3800000	0,45	7,37
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,19	0,43
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0400000	67,66	2,71
	2 0211648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	UN	1,0000000	377,91	377,91
	2 0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	2,0000000	106,00	212,00
	2 0212131	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	UN	2,0000000	71,79	143,58
	2 0212265	VALVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	2,0000000	29,76	59,52
		Sub-Total de Material				810,25
		Custo Direto Total				1.011,04
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				1.011,04
		Preço Unitário Adotado				1.011,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.11</b>		<b>BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9400000	14,52	28,17
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9400000	17,83	34,59
		Sub-Total de Mão de Obra				62,76
	2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	284,49	284,49
	2 0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,17	0,34
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	184,30	184,30
	2 021091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,58	15,58
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,19	0,11