

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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	Coefficiente	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	31,68	31,68
	Sub-Total de Material				31,68
	Custo Direto Total				31,68
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				31,68
	Preço Unitário Adotado				31,68

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.16</b>	<b>LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
2 0210003	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W	UN	1,0000000	73,69	73,69
	Sub-Total de Material				73,69
	Custo Direto Total				73,69
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				73,69
	Preço Unitário Adotado				73,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.17</b>	<b>REFLETOR DE LED 50W</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
2 0210004	REFLETOR DE LED 50W	UN	1,0000000	33,82	33,82
	Sub-Total de Material				33,82
	Custo Direto Total				33,82
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				33,82
	Preço Unitário Adotado				33,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.18</b>	<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2079000	14,52	3,02
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2079000	18,07	3,76
	Sub-Total de Mão de Obra				6,78
2 0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	7,52	7,52
	Sub-Total de Material				7,52
	Custo Direto Total				14,30
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				14,30
	Preço Unitário Adotado				14,30

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.19</b>	<b>INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3663000	14,52	5,32
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3663000	18,07	6,62
	Sub-Total de Mão de Obra				11,94
2 0211263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	10,78	10,78
	Sub-Total de Material				10,78
	Custo Direto Total				22,72
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				22,72
	Preço Unitário Adotado				22,72

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>10.20</b>	<b>INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5247000	14,52	7,62
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5242050	18,07	9,47
	Sub-Total de Mão de Obra				17,09
2 0211267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	17,58	17,58
	Sub-Total de Material				17,58
	Custo Direto Total				34,67
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				34,67
	Preço Unitário Adotado				34,67

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total



B

RS

A

S

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End. AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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	Coefficiente	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	0,2079000	14,52	3,02
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2083950	18,07	3,77
		Sub-Total de Mão de Obra				6,79
2	0212119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	6,89	6,89
		Sub-Total de Material				6,89
		Custo Direto Total				13,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,68
		Preço Unitário Adotado				13,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,2871000	14,52	4,17
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2871000	18,07	5,19
		Sub-Total de Mão de Obra				9,36
2	0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	6,89	6,89
		Sub-Total de Material				6,89
		Custo Direto Total				16,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,25
		Preço Unitário Adotado				16,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,1485000	14,52	2,16
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1485000	18,07	2,68
		Sub-Total de Mão de Obra				4,84
2	0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,34	1,34
		Sub-Total de Material				1,34
		Custo Direto Total				6,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,18
		Preço Unitário Adotado				6,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,1485000	14,52	2,16
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1485000	18,07	2,68
		Sub-Total de Mão de Obra				4,84
2	0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,43	2,43
		Sub-Total de Material				2,43
		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	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.25</b>	<b>CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x30x40cm), LASTRO DE</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
		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	46,93	32,86
A	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	M2	0,7100000	5,16	3,66
A	C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	0,0100000	123,87	1,24
A	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	0,7100000	34,78	24,70
		Total de Serviços Auxiliares				62,46
		Custo Direto Total				62,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,46
		Preço Unitário Adotado				62,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.26</b>	<b>ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4650000	14,52	50,31



B

B

B

2

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
1	0112312	ELETRICISTA	H	1,4850000	18,07	26,83
		Sub-Total de Mão de Obra				77,14
2	0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000000	15,82	47,46
2	0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	46,56	46,56
2	0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,33	2,33
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	35,36	35,36
		Sub-Total de Material				131,71
		Custo Direto Total				208,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				208,85
		Preço Unitário Adotado				208,85



Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.1</b>		<b>PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO</b>	<b>PT</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9700000	14,52	43,12
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9700000	17,83	52,96
1	0112543	SERVENTE	H	2,4745050	13,21	32,69
		Sub-Total de Mão de Obra				128,77
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	54,45	0,19
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,09	2,73
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,46	1,15
2	0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,79	1,58
2	0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,58	6,32
2	0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,54	3,54
2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,26	2,52
2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,26	2,26
2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,47	2,47
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,31	2,77
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	5,18	25,90
		Sub-Total de Material				51,43
		Custo Direto Total				180,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				180,20
		Preço Unitário Adotado				180,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.2</b>		<b>PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO</b>	<b>PT</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9700000	14,52	43,12
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9700000	17,83	52,96
1	0112543	SERVENTE	H	2,4745050	13,21	32,69
		Sub-Total de Mão de Obra				128,77
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	54,45	0,22
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,09	3,27
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,46	1,38
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,74	5,74
2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,39	2,78
2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,88	1,88
2	0212012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4")	UN	1,0000000	10,35	10,35
2	0212013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,88	2,88
2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	8,45	2,79
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,05	4,58
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000000	5,19	2,60
		Sub-Total de Material				39,47
		Custo Direto Total				167,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				167,24
		Preço Unitário Adotado				167,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	2,2770000	17,83	40,60
1	0112543	SERVENTE	H	2,7715050	13,21	36,61
		Sub-Total de Mão de Obra				77,21
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0610000	50,49	3,09
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	5,0000000	1,09	5,45
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400000	0,46	5,45
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,0000000	0,26	21,84
		Sub-Total de Material				35,82
		Custo Direto Total				113,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				113,03
		Preço Unitário Adotado				113,03

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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	Coefficiente	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	0,5989500	14,52	8,70
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5989500	17,83	10,68
1	0112391	PEDREIRO	H	3,1680000	17,83	56,49
1	0112543	SERVEANTE	H	5,7910050	13,21	76,50
	Sub-Total de Mão de Obra					152,37
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	11,39	0,25
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1050000	50,49	5,30
2	0210163	ACO CA-60	KG	1,7500000	4,59	8,03
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600000	1,09	5,95
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1050000	20,82	2,19
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,5000000	0,46	13,11
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0420000	69,05	2,90
2	0212082	TUJOLO MACICO COMUM	UN	108,5000000	0,26	28,21
2	0212205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	M	0,4000000	24,41	9,76
	Sub-Total de Material					75,70
	Custo Direto Total					228,07
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					228,07
	Preço Unitário Adotado					228,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<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	845,49	845,49
	Sub-Total de Material					845,49
	Custo Direto Total					845,49
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					845,49
	Preço Unitário Adotado					845,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,6930000	17,83	12,36
1	0112543	SERVEANTE	H	0,6930000	13,21	9,15
	Sub-Total de Mão de Obra					21,51
2	0210019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN	2,0000000	0,70	1,40
2	0210021	ADESIVO 90ML	UN	0,0500000	4,06	0,20
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0500000	54,45	2,72
2	0210280	BRITA	M3	0,0100000	75,98	0,76
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,46	1,38
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,5000000	2,31	3,47
2	0212344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,1000000	5,06	0,51
2	0212363	JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM	UN	3,0000000	0,89	2,67
2	0212368	LINHA DE NYLON REF. 050	KG	0,0006000	56,63	0,03
	Sub-Total de Material					13,14
3	0310786	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	H	0,2000000	70,46	14,09
	Sub-Total de Equipamento					14,09
	Serviços Auxiliares					
A	C0589	CAIACAO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M2	0,2000000	5,79	1,16
	Total de Serviços Auxiliares					1,16
	Custo Direto Total					49,90
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					49,90
	Preço Unitário Adotado					49,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,6039000	14,52	8,77
1	0112320	ENCANADOR	H	0,6034050	17,83	10,76
	Sub-Total de Mão de Obra					19,53
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,9400000	0,20	0,19
2	0211806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0000000	62,40	62,40
	Sub-Total de Material					62,59
	Custo Direto Total					82,12
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					82,12
	Preço Unitário Adotado					82,12



**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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**

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	0,8415000	14,52	12,22
1	0112320	ENCANADOR	H	0,8415000	17,83	15,00
		Sub-Total de Mão de Obra				27,22
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,20	0,45
2	0211802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,0000000	96,75	96,75
		Sub-Total de Material				97,20
		Custo Direto Total				124,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				124,42
		Preço Unitário Adotado				124,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	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	2,7225000	14,52	39,53
1	0112320	ENCANADOR	H	2,7225000	17,83	48,54
		Sub-Total de Mão de Obra				88,07
2	0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,18	0,36
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,90	15,90
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,20	0,17
2	0211344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	71,59	71,59
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,70	3,40
2	0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	85,04	85,04
2	0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000000	65,48	65,48
2	0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	13,46	13,46
		Sub-Total de Material				255,40
		Custo Direto Total				343,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				343,47
		Preço Unitário Adotado				343,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.10</b>		<b>PIA DE ACO INOX (2.00X0.50)m C/ 2 CUBAS E ACESSORIOS</b>	<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,9600000	14,52	57,50
1	0112320	ENCANADOR	H	3,9600000	17,83	70,61
1	0112391	PEDREIRO	H	2,4750000	17,83	44,13
1	0112543	SERVENTE	H	2,4750000	13,21	32,69
		Sub-Total de Mão de Obra				204,93
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	54,45	1,63
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,1400000	4,59	5,23
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,3800000	0,46	7,53
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,20	0,45
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0400000	69,05	2,76
2	0211648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.50	UN	1,0000000	385,70	385,70
2	0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	2,0000000	108,19	216,38
2	0212131	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	2,0000000	73,27	146,54
2	0212265	VALVULA AMERICANA P/PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	2,0000000	30,37	60,74
		Sub-Total de Material				826,96
		Custo Direto Total				1.031,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.031,89
		Preço Unitário Adotado				1.031,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	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	1,9800000	14,52	28,75
1	0112320	ENCANADOR	H	1,9800000	17,83	35,30
		Sub-Total de Mão de Obra				64,05
2	0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	290,36	290,36
2	0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,18	0,36
2	0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	188,10	188,10
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,90	15,90
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,20	0,11
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,70	3,40
2	0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	24,65	24,65
		Sub-Total de Material				522,88
		Custo Direto Total				586,93

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420.

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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**

	Taxa de BDI %		0,0000000	-
	Total da Composição			586,93
	Preço Unitário Adotado			586,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.12</b>	<b>PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4950000	17,83	8,89
		Sub-Total de Mão de Obra				8,89
2	0211712	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000000	28,61	28,61
		Sub-Total de Material				28,61
		Custo Direto Total				37,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,44
		Preço Unitário Adotado				37,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.13</b>	<b>PORTA PAPEL METALICO</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4950000	17,83	8,83
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
2	0210670	PORTA PAPEL METALICO	UN	1,0000000	19,60	19,60
		Sub-Total de Material				19,60
		Custo Direto Total				28,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,43
		Preço Unitário Adotado				28,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.14</b>	<b>PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0110152	AZULEJISTA	H	1,0890000	17,83	19,42
1	0112543	SERVENTE	H	1,0885050	13,21	14,38
		Sub-Total de Mão de Obra				33,80
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0005000	50,49	0,03
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,6200000	0,46	0,29
2	0211716	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA	UN	2,0000000	16,53	33,06
		Sub-Total de Material				33,38
		Custo Direto Total				67,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				67,19
		Preço Unitário Adotado				67,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>11.15</b>	<b>CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)</b>		<b>UN</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112320	ENCANADOR	H	0,2475000	17,83	4,41
		Sub-Total de Mão de Obra				4,41
2	0210796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000000	6,44	6,44
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,3500000	0,20	0,07
		Sub-Total de Material				6,51
		Custo Direto Total				10,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,92
		Preço Unitário Adotado				10,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12.1</b>	<b>PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTAE</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0111530	MONTADOR	H	1,9800000	17,83	35,30
1	0112543	SERVENTE	H	0,9900000	13,21	13,08
		Sub-Total de Mão de Obra				48,38
2	0216699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT	M2	1,0000000	328,88	328,88
2	0216700	ABRACADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EP	UN	7,0000000	36,04	252,28
		Sub-Total de Material				581,16
		Custo Direto Total				629,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				629,54
		Preço Unitário Adotado				629,54

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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>12.2</b>	<b>SOLEIRA DE GRANITO L=15cm</b>		<b>M</b>	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4935150	17,83	8,80
1	0112543	SERVEANTE	H	0,2475000	13,21	3,27
		Sub-Total de Mão de Obra				12,07
2	021880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	66,75	66,75
		Sub-Total de Material				66,75
		Serviços Auxiliares				
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	558,46	2,12
		Total de Serviços Auxiliares				2,12
		Custo Direto Total				80,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				80,94
		Preço Unitário Adotado				80,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12.3</b>	<b>CHAPIM EM GRANITO VERDE MERUOCA</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,3960000	17,83	7,06
1	0112543	SERVEANTE	H	0,3964950	13,21	5,24
		Sub-Total de Mão de Obra				12,30
2	0216619	CHAPIM DE GRANITO VERDE MERUOCA	M2	1,0000000	288,09	288,09
		Sub-Total de Material				288,09
		Serviços Auxiliares				
A	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0200000	360,08	7,20
		Total de Serviços Auxiliares				7,20
		Custo Direto Total				307,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				307,59
		Preço Unitário Adotado				307,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12.4</b>	<b>CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESP. 0.3MM</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
2	0210537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0000000	32,83	32,83
		Sub-Total de Material				32,83
		Custo Direto Total				32,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,83
		Preço Unitário Adotado				32,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12.5</b>	<b>LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
1	0112543	SERVEANTE	H	0,3964950	13,21	5,24
		Sub-Total de Mão de Obra				5,24
2	0210052	AMONIA	L	0,2000000	2,97	0,59
2	0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,1400000	3,83	0,54
		Sub-Total de Material				1,13
		Custo Direto Total				6,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,37
		Preço Unitário Adotado				6,37

Fortaleza - CE, 08 de Fevereiro de 2021

*Vivian Suyane de Oliveira S.*JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME  
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA  
CPF: 025.171.513-26  
SÓCIO/ADM*Luiz Carlos Gonçalves Caracás*LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACÁS  
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)  
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

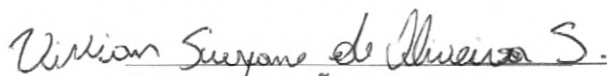
**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA DIVA.**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N°** 2021.01.06.02**FONTE:** SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS), SINAPI 04/2020

DESONERADA, BDI ADOTADO: 28,82%

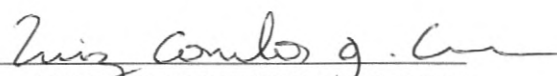
**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA 026.1**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
<b>D</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>

Fortaleza - CE, 08 de Fevereiro de 2021



**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**  
**VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA**  
**CPF: 025.171.513-26**  
**SÓCIO/ADM**

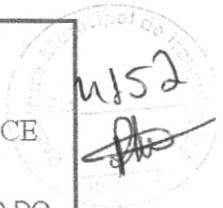


**LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS**  
**ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)**  
**RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91**

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 3109-2665 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**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%

GRUPO E			
GRUPE E	ENCARGOS INTERSINDICAIS		
E.1	Alimentação (Almoço e Café da Manhã)		1,10%
E.2	Vale Transporte		0,74%
E.3	Equipamento de proteção Individual (EPI) e Fardamento		2,15%
E.4	Exame Médico Admissional e Demissional		0,65%
E.5	Seguro de Vida em Grupo		0,35%
			4,99%
<b>E</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>4,99%</b>

Fortaleza - CE, 08 de Fevereiro de 2021

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**  
**VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA**  
**CPF: 025.171.513-26**  
**SÓCIO/ADM**

**LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS**  
**ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)**  
**RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91**



4153  
*[Handwritten signature]*

**Proposta de Preços**

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA  
REF. EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.02

**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\$ 327.538,53
VALOR GLOBAL: R\$ 327.538,53 (TREZENTOS E VINTE E SETE MI, QUINHENTOS E TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E TRES 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 ITAPAJÉ CE  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.  
Prazo de Execução dos Serviços: Conforme Cronograma.

*[Handwritten signature]*  
Eng. de Assis F. de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459-D  
RNP 060757572-7

ITAPAJE 08 DE FEVEREIRO DE 2021

Atenciosamente,

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

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%

4/5/21  


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 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>15.423,67</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	155,83	200,74	1.204,44	
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	28,26	5,21	6,71	189,62	
1.3	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	35,59	44,53	57,36	2.041,44	
1.4	C1047	DEMOLICAO DE COBOGOS	M2	25,33	24,91	32,09	812,84	
1.5	C1064	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	M2	170,66	10,39	13,38	2.283,43	
1.6	C1070	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	72,36	7,42	9,56	691,76	
1.7	C1049	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	6,96	192,96	248,57	1.730,05	
1.8	C2204	RETIRADA DE ARVORES	UN	4,00	313,87	404,33	1.617,32	
1.9	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	504,16	3,27	4,21	2.122,51	
1.10	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	M2	34,13	54,69	70,45	2.404,46	
1.11	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	34,15	3,08	3,97	135,58	
1.12	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 1KM	M3	34,15	4,32	5,57	190,22	
<b>2 INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA</b>								<b>20.352,37</b>
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	8,80	38,32	49,36	434,37	
2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,53	365,20	470,45	2.131,14	
2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	2,27	477,06	614,55	1.395,03	
2.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,40	358,73	462,12	646,97	
2.5	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	222,70	32,15	41,42	9.224,23	
2.6	C4418	LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO DE 2,01 A 3 m	M2	28,26	84,97	109,46	3.093,34	
2.7	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	35,54	7,84	10,10	358,95	
2.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	2,22	7,75	9,98	22,16	
2.9	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	16,56	56,93	73,34	1.214,51	
2.10	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,15	1.236,42	1.592,76	1.831,67	
<b>3 COBERTURA</b>								<b>21.643,19</b>
3.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	79,43	74,68	96,20	7.641,17	
3.2	C4462	TELHA CERAMICA	M2	51,17	50,31	64,81	3.316,33	
3.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	66,30	10,12	13,04	864,55	
3.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	66,30	20,24	26,07	1.728,44	
3.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA	M2	170,66	36,81	47,42	8.092,70	
<b>4 PAREDES E PAINÉIS</b>								<b>43.573,69</b>
4.1	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	219,88	46,93	60,46	13.293,94	
4.2	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	M2	39,39	199,92	257,54	10.144,50	
4.3	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	42,12	320,80	413,25	17.406,09	
4.4	C1134	DIVISORIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	10,08	210,18	270,75	2.729,16	
<b>5 PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>47.656,21</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	77,18	99,42	4.066,28	
5.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANPISO)	M2	40,90	6,63	8,54	349,29	
5.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	139,27	20,60	26,54	3.696,23	
5.4	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	139,27	18,48	23,81	3.316,02	
5.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	139,27	78,39	100,98	14.063,48	
5.6	C3410	CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	84,91	202,64	261,04	22.164,91	
<b>6 REVESTIMENTO EM PAREDE</b>								<b>56.712,13</b>
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	439,76	5,16	6,65	2.924,40	
6.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	797,63	19,40	24,99	19.932,77	
6.3	C3245	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	244,19	24,51	31,57	7.709,08	
6.4	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	64,61	62,97	81,12	5.241,16	
6.5	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	179,58	80,88	104,19	18.710,44	
6.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ATE 10x10 cm (100 cm2) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	57,35	8,94	11,52	660,67	
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	6,63	8,54	1.533,61	
<b>7 REVESTIMENTO EM TETO</b>								<b>7.239,47</b>

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

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	41,89	53,96	6.832,42
7.2	C4509	RÉBOCO DE GESSO SOBRE GESSO E/OU EMBOCO - FORNECIMENTO E EXECUCAO	M2	24,10	13,11	16,89	407,05
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>						<b>31.685,08</b>
<b>8.1</b>	<b>PINTURA EM PAREDE</b>						<b>23.436,32</b>
8.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	270,12	12,04	15,51	4.189,56
8.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	270,12	16,15	20,80	5.618,50
8.1.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA	M2	252,75	12,82	16,51	4.172,90
8.1.4	C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	252,75	17,70	22,80	5.762,70
8.1.5	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	311,88	9,19	11,84	3.692,66
<b>8.2</b>	<b>PINTURA EM TETO</b>						<b>2.633,70</b>
8.2.1	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	126,62	16,15	20,80	2.633,70
<b>8.3</b>	<b>PINTURA EM ESQUADRIAS</b>						<b>5.615,06</b>
8.3.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	51,90	14,15	18,23	946,14
8.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	51,90	17,51	22,56	1.170,86
8.3.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	84,25	32,23	41,52	3.498,06
<b>9</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>34.640,73</b>
<b>9.1</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						<b>14.186,08</b>
9.1.1	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	5,00	658,89	848,78	4.243,90
9.1.2	C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSORIOS)	M2	18,99	95,16	122,59	2.327,98
9.1.3	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	22,00	28,37	36,55	804,10
9.1.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	11,00	109,59	141,17	1.552,87
9.1.5	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	22,00	29,91	38,53	847,66
9.1.6	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	11,00	311,19	400,87	4.409,57
<b>9.2</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>						<b>20.454,65</b>
9.2.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	31,67	372,50	479,85	15.196,85
9.2.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	32,55	125,39	161,53	5.257,80
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>						<b>20.283,73</b>
10.1	C3781	MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRRANEA	UN	1,00	2.151,83	2.771,99	2.771,99
10.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	243,93	314,23	628,46
10.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	6,00	19,45	25,06	150,36
10.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	2,00	19,45	25,06	50,12
10.5	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	2,00	87,35	112,52	225,04
10.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	137,59	177,24	177,24
10.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	117,91	151,89	607,56
10.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	563,75	5,00	6,44	3.630,55
10.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	330,30	5,93	7,64	2.523,49
10.10	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	194,80	14,83	19,10	3.720,68
10.11	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	24,20	21,33	27,48	665,02
10.12	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32mm (1")	M	14,30	19,15	24,67	352,78
10.13	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	7,30	12,93	16,66	121,62
10.14	COTAÇÃO 01	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W	UN	3,00	22,43	28,89	86,67
10.15	COTAÇÃO 02	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W	UN	5,00	31,68	40,81	204,05
10.16	COTAÇÃO 03	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W	UN	20,00	73,69	94,93	1.898,60
10.17	COTAÇÃO 04	REFLETOR DE LED 50W	UN	5,00	33,82	43,57	217,85
10.18	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	14,30	18,42	165,78
10.19	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	22,72	29,27	87,81
10.20	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	34,67	44,66	44,66
10.21	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	15,00	13,68	17,62	264,30
10.22	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	4,00	16,25	20,93	83,72
10.23	C4762	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	37,00	6,18	7,96	294,52
10.24	C4761	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	28,00	7,27	9,37	262,36
10.25	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVACAO E TAMPA	UN	3,00	62,46	80,46	241,38
10.26	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	208,85	269,04	807,12
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>						<b>17.568,96</b>
11.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	13,00	180,20	232,13	3.017,69
11.2	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	18,00	167,24	215,44	3.877,92
11.3	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	4,00	113,03	145,61	582,44
11.4	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABAO EM ALVENARIA	UN	1,00	228,07	293,80	293,80
11.5	COTAÇÃO 05	CAIXA D'ÁGUA EM FLYBERGLASS - CAP. 2000L	UN	2,00	845,49	1.089,16	2.178,32
11.6	C2845	INST. DE HIDROMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	49,90	64,28	64,28
11.7	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	5,00	82,12	105,79	528,95
11.8	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	124,42	160,28	160,28

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – EPP - CNPJ N° 17.325.819.0001-21 – IE- 06.514086-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99405-9449 – (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4158  
*[Handwritten signature]*

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	343,47	442,46	1.769,84
11.10	C1902	PIA DE ACO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSORIOS	UN	1,00	1.031,89	1.329,28	1.329,28
11.11	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	586,93	756,08	3.024,32
11.12	C1990	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	4,00	37,44	48,23	192,92
11.13	C4670	PORTA PAPEL METALICO	UN	4,00	28,43	36,62	146,48
11.14	C1995	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA	UN	4,00	67,18	86,54	346,16
11.15	C0797	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	UN	4,00	10,92	14,07	56,28
<b>12</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>10.759,30</b>
12.1	C3629	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSAO EM VINIL 02 FACES, ABRACADEIRAS	M2	2,66	629,54	810,97	2.157,18
12.2	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	10,70	80,94	104,27	1.115,69
12.3	C3521	CHAPIM EM GRANITO VERDE MERUOCA	M2	14,58	307,59	396,24	5.777,18
12.4	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESP. 0.3MM	M2	1,80	32,83	42,29	76,12
12.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	198,92	6,37	8,21	1.633,13
<b>TOTAL GERAL C/ BDI INCLUSO (R\$)</b>							<b>327.538,53</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 0,00 (POR EXTENSO)

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

*[Handwritten signature]*  
**Fco. de Assis Ferrreira de Moraes**  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4157  
  
 Prefeitura Municipal de Iracuba

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>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9800000	13,21	26,16
		Sub-Total de Mão de Obra				26,16
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	32,83	33,49
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	21,25	21,25
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	16,28	73,26
	2 0211725	PREGO 15X15	KG	0,1500000	11,15	1,67
		Sub-Total de Material				129,67
		Custo Direto Total				155,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				155,83
		Preço Unitário Adotado				155,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.2</b>	<b>LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1287000	17,83	2,29
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1277100	13,21	1,69
		Sub-Total de Mão de Obra				3,98
	2 0210101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	G	0,0200000	11,14	0,22
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400000	16,28	0,65
	2 0211724	PREGO	KG	0,0120000	11,15	0,13
	2 0212429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090000	25,28	0,23
		Sub-Total de Material				1,23
		Custo Direto Total				5,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,21
		Preço Unitário Adotado				5,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.3</b>	<b>DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO</b>		<b>M3</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2970000	17,83	5,30
	1 0112543	SERVENTE	H	2,9700000	13,21	39,23
		Sub-Total de Mão de Obra				44,53
		Custo Direto Total				44,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,53
		Preço Unitário Adotado				44,53

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>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2970000	17,83	5,30
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4845050	13,21	19,61
		Sub-Total de Mão de Obra				24,91
		Custo Direto Total				24,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,91
		Preço Unitário Adotado				24,91

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>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0693000	17,83	1,24



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4158  
A

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6930000	13,21	9,15
		Sub-Total de Mão de Obra				10,39
		Custo Direto Total				10,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,39
		Preço Unitário Adotado				10,39

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.6</b>		<b>DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0495000	17,83	0,88
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4950000	13,21	6,54
		Sub-Total de Mão de Obra				7,42
		Custo Direto Total				7,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,42
		Preço Unitário Adotado				7,42

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.7</b>		<b>DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES</b>	<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,2870000	17,83	22,95
	1 0112543	SERVENTE	H	12,8700000	13,21	170,01
		Sub-Total de Mão de Obra				192,96
		Custo Direto Total				192,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				192,96
		Preço Unitário Adotado				192,96

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.8</b>		<b>RETIRADA DE ARVORES</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	23,7600000	13,21	313,87
		Sub-Total de Mão de Obra				313,87
		Custo Direto Total				313,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				313,87
		Preço Unitário Adotado				313,87

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.9</b>		<b>RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2475000	13,21	3,27
		Sub-Total de Mão de Obra				3,27
		Custo Direto Total				3,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,27
		Preço Unitário Adotado				3,27

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.10</b>		<b>ACABAMENTO DE PEDREIRO</b>	<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9900000	17,83	17,65
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9800000	13,21	26,16
		Sub-Total de Mão de Obra				43,81
		Serviços Auxiliares				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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						
A	C3323	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0300000	362,77	10,88
		Total de Serviços Auxiliares				10,88
		Custo Direto Total				54,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,69
		Preço Unitário Adotado				54,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.11</b>		<b>CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE</b>	<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0205920	13,21	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,27
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0104000	116,68	1,21
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0104000	153,99	1,60
		Sub-Total de Equipamento				2,81
		Custo Direto Total				3,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,08
		Preço Unitário Adotado				3,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.12</b>		<b>TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 1KM</b>	<b>M3</b>	26/12/2018		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370000	116,68	4,32
		Sub-Total de Equipamento				4,32
		Custo Direto Total				4,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,32
		Preço Unitário Adotado				4,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.1</b>		<b>ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M</b>	<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,9007000	13,21	38,32
		Sub-Total de Mão de Obra				38,32
		Custo Direto Total				38,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,32
		Preço Unitário Adotado				38,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2</b>		<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA</b>	<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,9400000	17,83	105,91
	1 0112543	SERVENTE	H	8,9100000	13,21	117,70
		Sub-Total de Mão de Obra				223,61
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3648000	50,49	18,42
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,46	50,37
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	66,18	72,80
		Sub-Total de Material				141,59
		Custo Direto Total				365,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				365,20
		Preço Unitário Adotado				365,20

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4160  
[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>2.3</b>	<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA</b>		<b>M3</b>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	8,4150000	17,83	150,04
	1 0112543	SERVENTE	H	9,1070100	13,21	120,30
		Sub-Total de Mão de Obra				270,34
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,42	98,70
		Sub-Total de Material				98,70
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	360,08	108,02
		Total de Serviços Auxiliares				108,02
		Custo Direto Total				477,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				477,06
		Preço Unitário Adotado				477,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	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>	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,9404950	13,21	78,47
		Sub-Total de Mão de Obra				78,47
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	50,49	43,77
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	75,98	47,64
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,46	160,54
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	69,05	14,43
		Sub-Total de Material				266,38
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,44	13,88
		Sub-Total de Equipamento				13,88
		Custo Direto Total				358,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				358,73
		Preço Unitário Adotado				358,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	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>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3856050	17,83	6,88
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2029500	13,21	2,68
		Sub-Total de Mão de Obra				9,56
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035000	5,56	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	62,93	12,59
	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	6,27	4,95
	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	275,99	4,25
		Total de Serviços Auxiliares				21,79
		Custo Direto Total				32,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,15
		Preço Unitário Adotado				32,15

[Handwritten signatures and marks]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4261  


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>	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3465000	17,83	6,18
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3465000	13,21	4,58
		Sub-Total de Mão de Obra				10,76
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	4,59	3,40
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	16,28	21,16
	2 0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300000	11,15	0,33
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700000	4,69	4,55
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	7,99	5,19
	2 0218265	LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FORRO - VAO	M2	1,0000000	23,89	23,89
		Sub-Total de Material				58,52
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	330,11	9,90
	A C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	192,88	5,79
		Total de Serviços Auxiliares				15,69
		Custo Direto Total				84,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,97
		Preço Unitário Adotado				84,97

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>	26/12/2018		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0792000	14,52	1,15
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0787050	17,83	1,40
		Sub-Total de Mão de Obra				2,55
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	11,39	0,23
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	4,40	5,06
		Sub-Total de Material				5,29
		Custo Direto Total				7,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,84
		Preço Unitário Adotado				7,84

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>	26/12/2018		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0693000	14,52	1,01
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0688050	17,83	1,23
		Sub-Total de Mão de Obra				2,24
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	11,39	0,23
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,1500000	4,59	5,28
		Sub-Total de Material				5,51
		Custo Direto Total				7,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,75
		Preço Unitário Adotado				7,75

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/FUNDAOES UTIL. 5 X</b>		<b>M2</b>	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2870000	14,52	18,69
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,2865050	17,83	22,94
		Sub-Total de Mão de Obra				41,63





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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	0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	8,22	3,29
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500000	11,15	1,67
2	0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,69	2,35
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	7,99	7,99
		Sub-Total de Material				15,30
		Custo Direto Total				56,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,93
		Preço Unitário Adotado				56,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0110037	AJUDANTE	H	12,1770000	14,52	176,81
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,7520000	17,83	84,73
1	0110498	CARPINTEIRO	H	7,4250000	17,83	132,39
1	0112391	PEDREIRO	H	1,9800000	17,83	35,30
1	0112543	SERVENTE	H	11,8800000	13,21	156,93
		Sub-Total de Mão de Obra				586,16
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	11,39	13,67
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	50,49	31,48
2	0210157	ACO CA-25	KG	60,0000000	5,03	301,80
2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	75,98	66,71
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,46	150,70
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000000	16,28	9,77
2	0211728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000000	11,15	22,30
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000000	7,99	39,95
		Sub-Total de Material				636,38
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,44	13,88
		Sub-Total de Equipamento				13,88
		Custo Direto Total				1.236,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.236,42
		Preço Unitário Adotado				1.236,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9895050	14,52	14,37
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,9900000	17,83	17,65
		Sub-Total de Mão de Obra				32,02
2	0210405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	4,27	14,95
2	0211724	PREGO	KG	0,1200000	11,15	1,34
2	0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	1,34	4,69
2	0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	M	1,3300000	16,30	21,68
		Sub-Total de Material				42,66
		Custo Direto Total				74,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,68
		Preço Unitário Adotado				74,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.2</b>	<b>TELHA CERAMICA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,0890000	17,83	19,42
1	0112543	SERVENTE	H	1,0890000	13,21	14,39
		Sub-Total de Mão de Obra				33,81
2	0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,50	16,50
		Sub-Total de Material				16,50



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%

4863  
*[Handwritten signature]*

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Custo Direto Total			50,31
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			50,31
		Preço Unitário Adotado			50,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.3</b>	<b>BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL</b>		<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2970000	17,83	5,30
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3163050	13,21	4,18
		Sub-Total de Mão de Obra				9,48
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	54,45	0,14
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	1,09	0,35
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,46	0,15
		Sub-Total de Material				0,64
		Custo Direto Total				10,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,12
		Preço Unitário Adotado				10,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.4</b>	<b>CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA</b>		<b>M</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4950000	17,83	8,83
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4945050	13,21	6,53
		Sub-Total de Mão de Obra				15,36
	2 0210926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,33	3,99
		Sub-Total de Material				3,99
		Serviços Auxiliares				
	A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	443,28	0,89
		Total de Serviços Auxiliares				0,89
		Custo Direto Total				20,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,24
		Preço Unitário Adotado				20,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.5</b>	<b>RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0890000	17,83	19,42
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0890000	13,21	14,39
		Sub-Total de Mão de Obra				33,81
	2 0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	6,0000000	0,50	3,00
		Sub-Total de Material				3,00
		Custo Direto Total				36,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,81
		Preço Unitário Adotado				36,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.1</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA</b>		<b>M2</b>	<b>26/12/2018</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9900000	17,83	17,65
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1083050	13,21	14,64
		Sub-Total de Mão de Obra				32,29
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	50,49	0,76
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	1,09	2,38

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

4864  
[Handwritten signature]

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,46	1,00
2	0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,42	10,50
	Sub-Total de Material				14,64
	Custo Direto Total				46,93
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				46,93
	Preço Unitário Adotado				46,93

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.2	<b>MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SE</b>	M2	26/12/2018		
1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1485000	14,52	2,16
1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1485000	17,83	2,65
1	0112391 PEDREIRO	H	3,1680000	17,83	56,49
1	0112543 SERVENTE	H	5,1470100	13,21	67,99
	Sub-Total de Mão de Obra				129,29
2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	11,39	0,46
2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0800000	54,45	4,36
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0850000	50,49	4,29
2	0210163 ACO CA-50	KG	2,1800000	4,40	9,59
2	0210280 BRITA	M3	0,0300000	75,98	2,28
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,46	20,70
2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	66,18	9,93
2	0211605 PEDRISCO	M3	0,0100000	69,05	0,69
2	0211917 TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500000	5,70	2,57
2	0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,42	10,50
2	0212082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,26	4,68
	Sub-Total de Material				70,05
3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	19,44	0,58
	Sub-Total de Equipamento				0,58
	Custo Direto Total				199,92
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				199,92
	Preço Unitário Adotado				199,92

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.3	<b>GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO</b>	M2	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	2,9700000	17,83	52,96
1	0112543 SERVENTE	H	2,9700000	13,21	39,23
	Sub-Total de Mão de Obra				92,19
2	0216748 GRADE DE FERRO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO D=15MM	M2	1,0000000	224,45	224,45
	Sub-Total de Material				224,45
	Serviços Auxiliares				
A	C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0100000	415,74	4,16
	Total de Serviços Auxiliares				4,16
	Custo Direto Total				320,80
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				320,80
	Preço Unitário Adotado				320,80

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.4	<b>DIVISORIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA</b>	M2	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	2,3760000	17,83	42,36
1	0112543 SERVENTE	H	4,7520000	13,21	62,77
	Sub-Total de Mão de Obra				105,13
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0040000	50,49	0,20
2	0210799 CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,97	2,08

[Handwritten signatures and marks]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

n 165  


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

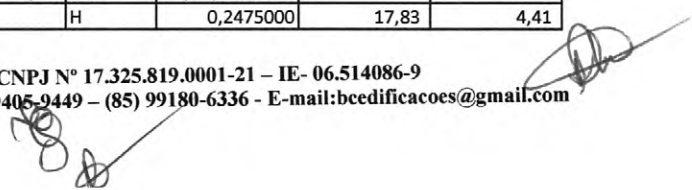
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,46	0,74
2	0211672	GRANILITE, MARMORITE	M2	1,0000000	102,03	102,03
		Sub-Total de Material				105,05
		Custo Direto Total				210,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				210,18
		Preço Unitário Adotado				210,18

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.1		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30	M2	26/12/2018		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,5940000	17,83	10,59
1	0112543	SERVENTE	H	0,5935050	13,21	7,84
		Sub-Total de Mão de Obra				18,43
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	39,01	42,91
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,98	15,84
		Sub-Total de Material				58,75
		Custo Direto Total				77,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				77,18
		Preço Unitário Adotado				77,18

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.2		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, AC	M2	26/12/2018		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,1980000	17,83	3,53
1	0112543	SERVENTE	H	0,1980000	13,21	2,62
		Sub-Total de Mão de Obra				6,15
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,83	0,48
		Sub-Total de Material				0,48
		Custo Direto Total				6,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,63
		Preço Unitário Adotado				6,63

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.3		LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,3465000	17,83	6,18
1	0112543	SERVENTE	H	0,1093950	13,21	1,45
		Sub-Total de Mão de Obra				7,63
		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	229,61	12,97
		Total de Serviços Auxiliares				12,97
		Custo Direto Total				20,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,60
		Preço Unitário Adotado				20,60

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5.4		REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TR	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2475000	17,83	4,41





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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	0,5440050	13,21	7,19
		Sub-Total de Mão de Obra				11,60
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	50,49	1,84
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500000	0,46	5,04
		Sub-Total de Material				6,88
		Custo Direto Total				18,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,48
		Preço Unitário Adotado				18,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,4950000	17,83	8,83
1	0112391	PEDREIRO	H	1,1880000	17,83	21,18
1	0112543	SERVENTE	H	1,1865150	13,21	15,67
		Sub-Total de Mão de Obra				45,68
2	0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,41	8,61
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	54,45	1,63
2	0210508	CERA	KG	0,1000000	14,51	1,45
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,46	12,23
2	0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	31,58	3,16
2	0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	31,58	1,58
2	0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	1,35	3,38
		Sub-Total de Material				32,04
3	0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,84	0,67
		Sub-Total de Equipamento				0,67
		Custo Direto Total				78,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,39
		Preço Unitário Adotado				78,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	552,75	99,50
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	27,30	14,20
A	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	447,70	31,34
A	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	36,13	36,13
A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	18,96	9,86
A	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	34,66	4,16
A	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	9,19	4,78
A	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	22,23	2,67
		Total de Serviços Auxiliares				202,64
		Custo Direto Total				202,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				202,64
		Preço Unitário Adotado				202,64

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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	0,0990000	17,83	1,77
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1485000	13,21	1,96
		Sub-Total de Mão de Obra				3,73
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0061000	50,49	0,31
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,46	1,12
		Sub-Total de Material				1,43
		Custo Direto Total				5,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,16
		Preço Unitário Adotado				5,16

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	0,4950000	17,83	8,83
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5247000	13,21	6,93
		Sub-Total de Mão de Obra				15,76
	2	0210117 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REBOCO	KG	7,0000000	0,51	3,57
		Sub-Total de Material				3,57
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0036000	19,44	0,07
		Sub-Total de Equipamento				0,07
		Custo Direto Total				19,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,40
		Preço Unitário Adotado				19,40

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	0,5940000	17,83	10,59
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5935050	13,21	7,84
		Sub-Total de Mão de Obra				18,43
		Serviços Auxiliares				
	A	C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	303,96	6,08
		Total de Serviços Auxiliares				6,08
		Custo Direto Total				24,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,51
		Preço Unitário Adotado				24,51

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	0,7128000	17,83	12,71
	1	0112543 SERVENTE	H	0,7128000	13,21	9,42
		Sub-Total de Mão de Obra				22,13
	2	0216497 CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	29,93	32,92
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,98	7,92
		Sub-Total de Material				40,84
		Custo Direto Total				62,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,97
		Preço Unitário Adotado				62,97

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

1168  





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	0,7128000	17,83	12,71
	1	0112543 SERVENTE	H	0,7128000	13,21	9,42
		Sub-Total de Mão de Obra				22,13
	2	0216500 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	39,01	42,91
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,98	15,84
		Sub-Total de Material				58,75
		Custo Direto Total				80,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				80,88
		Preço Unitário Adotado				80,88

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	0,2277000	17,83	4,06
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2277000	13,21	3,01
		Sub-Total de Mão de Obra				7,07
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	2,83	1,87
		Sub-Total de Material				1,87
		Custo Direto Total				8,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,94
		Preço Unitário Adotado				8,94

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	0,1980000	17,83	3,53
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1980000	13,21	2,62
		Sub-Total de Mão de Obra				6,15
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,83	0,48
		Sub-Total de Material				0,48
		Custo Direto Total				6,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,63
		Preço Unitário Adotado				6,63

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	41,89	41,89
		Sub-Total de Material				41,89
		Custo Direto Total				41,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,89
		Preço Unitário Adotado				41,89

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	13,11	13,11

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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%

1169  


**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

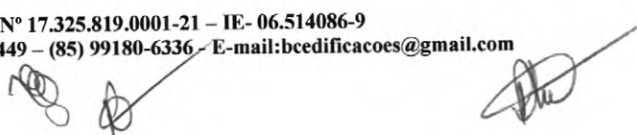
		Sub-Total de Material				13,11
		Custo Direto Total				13,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,11
		Preço Unitário Adotado				13,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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>	26/12/2018		
	1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1980000	14,52	2,87
	1	0112395 PINTOR	H	0,2970000	17,85	5,30
		Sub-Total de Mão de Obra				8,17
	2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,54	0,22
	2	0211513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	5,21	3,65
		Sub-Total de Material				3,87
		Custo Direto Total				12,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,04
		Preço Unitário Adotado				12,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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>	26/12/2018		
	1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465000	14,52	5,03
	1	0112395 PINTOR	H	0,3960000	17,85	7,07
		Sub-Total de Mão de Obra				12,10
	2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,54	0,14
	2	0211490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,96	1,44
	2	0212096 TINTA LATEX	L	0,1700000	14,51	2,47
		Sub-Total de Material				4,05
		Custo Direto Total				16,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,15
		Preço Unitário Adotado				16,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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>	26/12/2018		
	1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2475000	14,52	3,59
	1	0112395 PINTOR	H	0,3460050	17,85	6,18
		Sub-Total de Mão de Obra				9,77
	2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,54	0,27
	2	0211511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000000	3,97	2,78
		Sub-Total de Material				3,05
		Custo Direto Total				12,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,82
		Preço Unitário Adotado				12,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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>	26/12/2018		
	1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465000	14,52	5,03
	1	0112395 PINTOR	H	0,3960000	17,85	7,07
		Sub-Total de Mão de Obra				12,10
	2	0210035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	12,65	0,63
	2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,54	0,14
	2	0211488 LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200000	16,47	1,98



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

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	0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700000	16,79	2,85
			Sub-Total de Material				5,60
			Custo Direto Total				17,70
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				17,70
			Preço Unitário Adotado				17,70

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>	26/12/2018			
	1	0112395	PINTOR	H	0,3267000	17,85	5,83
	1	0112543	SERVENTE	H	0,1485000	13,21	1,96
			Sub-Total de Mão de Obra				7,79
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,54	0,11
	2	0212353	HIDRACOR	KG	0,3500000	3,69	1,29
			Sub-Total de Material				1,40
			Custo Direto Total				9,19
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				9,19
			Preço Unitário Adotado				9,19

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>	26/12/2018			
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3465000	14,52	5,03
	1	0112395	PINTOR	H	0,3960000	17,85	7,07
			Sub-Total de Mão de Obra				12,10
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,54	0,14
	2	0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,96	1,44
	2	0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	14,51	2,47
			Sub-Total de Material				4,05
			Custo Direto Total				16,15
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				16,15
			Preço Unitário Adotado				16,15

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 C</b>		<b>M2</b>	26/12/2018			
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2970000	14,52	4,31
	1	0112395	PINTOR	H	0,3460050	17,85	6,18
			Sub-Total de Mão de Obra				10,49
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,54	0,27
	2	0211512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	7,54	3,39
			Sub-Total de Material				3,66
			Custo Direto Total				14,15
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				14,15
			Preço Unitário Adotado				14,15

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>	26/12/2018			
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3469950	14,52	5,04
	1	0112395	PINTOR	H	0,3960000	17,85	7,07
			Sub-Total de Mão de Obra				12,11
	2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	12,65	0,51
	2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,25	3,40




CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

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%

4872  


**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	9,78	1,27
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,54	0,22
		Sub-Total de Material				5,40
		Custo Direto Total				17,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,51
		Preço Unitário Adotado				17,51

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<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	0,7920000	14,52	11,50
1	0112395	PINTOR	H	0,7920000	17,85	14,14
		Sub-Total de Mão de Obra				25,64
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	12,65	0,38
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,25	3,40
2	0211346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000000	1,31	0,39
2	0212293	ZARCAO	L	0,1200000	20,14	2,42
		Sub-Total de Material				6,59
		Custo Direto Total				32,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				32,23
		Preço Unitário Adotado				32,23

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<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	311,19	311,19
A	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000000	29,91	59,82
A	C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	287,88	287,88
		Total de Serviços Auxiliares				658,89
		Custo Direto Total				658,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				658,89
		Preço Unitário Adotado				658,89

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<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	1,1781000	14,52	17,11
1	0110498	CARPINTEIRO	H	1,1781000	17,83	21,01
		Sub-Total de Mão de Obra				38,12
2	0211715	PORTA TIPO PARANA	M2	1,0000000	57,04	57,04
		Sub-Total de Material				57,04
		Custo Direto Total				95,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				95,16
		Preço Unitário Adotado				95,16

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<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	0,2475000	14,52	3,59
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,2475000	17,83	4,41
		Sub-Total de Mão de Obra				8,00
2	0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000000	19,47	19,47
2	0211587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000000	0,15	0,90





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

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%

4172  


**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

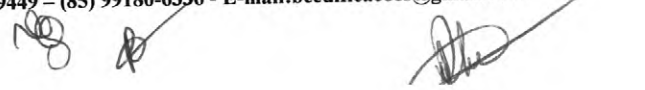
		Sub-Total de Material				20,37
		Custo Direto Total				28,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,37
		Preço Unitário Adotado				28,37

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	1,9800000	14,52	28,75
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	1,9800000	17,83	35,30
		Sub-Total de Mão de Obra				64,05
	2	0211155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	45,54	45,54
		Sub-Total de Material				45,54
		Custo Direto Total				109,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				109,59
		Preço Unitário Adotado				109,59

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	0,3465000	14,52	5,03
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,3465000	17,83	6,18
		Sub-Total de Mão de Obra				11,21
	2	0211724 PREGO	KG	0,1000000	11,15	1,12
	2	0218268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	5,2000000	3,38	17,58
		Sub-Total de Material				18,70
		Custo Direto Total				29,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,91
		Preço Unitário Adotado				29,91

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	0,4950000	14,52	7,19
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	0,4950000	17,83	8,83
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,3860000	17,83	24,71
	1	0112543 SERVENTE	H	1,3860000	13,21	18,31
		Sub-Total de Mão de Obra				59,04
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0106000	50,49	0,54
	2	0210209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	122,22	122,22
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	1,09	1,87
	2	0211590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000000	0,27	3,24
	2	0211724 PREGO	KG	0,2000000	11,15	2,23
	2	0211919 TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	1,37	8,22
	2	0218269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,1000000	22,32	113,83
		Sub-Total de Material				252,15
		Custo Direto Total				311,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				311,19
		Preço Unitário Adotado				311,19

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

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%

4173  


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112391	PEDREIRO	H	2,4745050	17,83	44,12
1	0112543	SERVENTE	H	1,4850000	13,21	19,62
		Sub-Total de Mão de Obra				63,74
2	0219142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,0000000	293,86	293,86
		Sub-Total de Material				293,86
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0210000	709,34	14,90
		Total de Serviços Auxiliares				14,90
		Custo Direto Total				372,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				372,50
		Preço Unitário Adotado				372,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>9.2.2</b>		<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	125,39	125,39
		Sub-Total de Material				125,39
		Custo Direto Total				125,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				125,39
		Preço Unitário Adotado				125,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.1</b>		<b>MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRRANEA</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,9600000	14,52	57,50
	1	0112312 ELETRICISTA	H	3,9595050	18,07	71,55
		Sub-Total de Mão de Obra				129,05
	2	0210125 ARMACAO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000000	49,19	49,19
	2	0210342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000000	7,82	469,20
	2	0210950 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000000	3,70	18,50
	2	0211018 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000000	92,42	92,42
	2	0211068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000000	7,04	84,48
	2	0211404 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000000	2,09	2,09
	2	0212352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	35,36	35,36
	2	0212405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTENCIA NO	UN	1,0000000	432,47	432,47
	2	0212413 QUADRO DE MEDICAO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000000	269,68	269,68
	2	0216472 ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000000	6,56	26,24
		Sub-Total de Material				1.479,63
	3	0310584 CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000000	42,52	127,56
	3	0310705 CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000000	115,03	115,03
		Sub-Total de Equipamento				242,59
		Serviços Auxiliares				
A	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,0000000	300,56	300,56
		Total de Serviços Auxiliares				300,56
		Custo Direto Total				2.151,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.151,83
		Preço Unitário Adotado				2.151,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10.2</b>		<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISOES 207X332X95mm</b>	<b>UN</b>	26/12/2018		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9800000	14,52	28,75
	1	0112312 ELETRICISTA	H	1,9800000	18,07	35,78
		Sub-Total de Mão de Obra				64,53

