



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) // BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Total da Composição	77,61
Preço Unitário Adotado	77,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Insumo/Aux.	Descrição				
5.6	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIEIS. ESPE M2	30/09/2019			
1 0112391	PEDREIRO	H	0,2677230	17,83	4,77
1 0112543	SERVENTE	H	0,1953255	13,21	2,58
	Sub-Total de Mão de Obra				7,35
	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	227,33	12,84
	Total de Serviços Auxiliares				12,84
	Custo Direto Total				20,19
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				20,19
	Preço Unitário Adotado				20,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Insumo/Aux.	Descrição				
5.7	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIR. M2	26/12/2018			
1 0112391	PEDREIRO	H	0,2462500	17,83	4,39
1 0112543	SERVENTE	H	0,5412575	13,21	7,15
	Sub-Total de Mão de Obra				11,54
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	50,24	1,83
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500000	0,45	4,93
	Sub-Total de Material				6,76
	Custo Direto Total				18,30
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18,30
	Preço Unitário Adotado				18,30

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Insumo/Aux.	Descrição				
5.8	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,1477500	17,83	2,63
1 0112543	SERVENTE	H	0,2462500	13,21	3,25
	Sub-Total de Mão de Obra				5,88
2 0212544	FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000000	2,96	2,96
	Sub-Total de Material				2,96
	Serviços Auxiliares				
A C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	3,84	0,96
A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,0150000	34,48	0,52
A C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370000	3,77	0,14
A C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340000	281,09	9,56
	Total de Serviços Auxiliares				11,18
	Custo Direto Total				20,02
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				20,02
	Preço Unitário Adotado				20,02

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3	M2	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,0985000	17,83	1,76
	1 0112543 SERVENTE	H	0,1477500	13,21	1,95
	Sub-Total de Mão de Obra				3,71
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0061000	50,24	0,31
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,45	1,09
	Sub-Total de Material				1,40
	Custo Direto Total				5,11
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				5,11
	Preço Unitário Adotado				5,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.2	REBOCO C/ ARGAMASSA PRE-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,4925000	17,83	8,78
	1 0112543 SERVENTE	H	0,5220500	13,21	6,90
	Sub-Total de Mão de Obra				15,68
	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	19,35	0,07
	Sub-Total de Equipamento				0,07
	Custo Direto Total				19,32
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				19,32
	Preço Unitário Adotado				19,32

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.3	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,5910000	17,83	10,54
	1 0112543 SERVENTE	H	0,5905075	13,21	7,80
	Sub-Total de Mão de Obra				18,34
	Serviços Auxiliares				
	A C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	300,56	6,01
	Total de Serviços Auxiliares				6,01
	Custo Direto Total				24,35
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				24,35
	Preço Unitário Adotado				24,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.4	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2)	M2	26/12/2018		
	1 0111328 LADRILHISTA	H	0,7092000	17,83	12,65
	1 0112543 SERVENTE	H	0,7092000	13,21	9,37
	Sub-Total de Mão de Obra				22,02



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2	0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	29,78	32,76
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,97	7,88
		Sub-Total de Material				40,64
		Custo Direto Total				62,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,66
		Preço Unitário Adotado				62,66

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA			M2	26/12/2018		
		1	0111328 LADRILHISTA	H	0,2265500	17,83	4,04
		1	0112543 SERVENTE	H	0,2265500	13,21	2,99
			Sub-Total de Mão de Obra				7,03
		2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	2,82	1,86
			Sub-Total de Material				1,86
			Custo Direto Total				8,89
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				8,89
			Preço Unitário Adotado				8,89

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.6	DIVISORIA DE GRANILITE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA			M2	26/12/2018		
		1	0112391 PEDREIRO	H	2,3640000	17,83	42,15
		1	0112543 SERVENTE	H	4,7280000	13,21	62,46
			Sub-Total de Mão de Obra				104,61
		2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0040000	50,24	0,20
		2	0210799 CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,96	2,07
		2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,45	0,72
		2	0211672 GRANILITE, MARMORITE	M2	1,0000000	101,51	101,51
			Sub-Total de Material				104,50
			Custo Direto Total				209,11
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				209,11
			Preço Unitário Adotado				209,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DE MAOS C/ MASSA DE PVA			M2	26/12/2018		
		1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1970000	14,52	2,86
		1	0112395 PINTOR	H	0,2955000	17,85	5,27
			Sub-Total de Mão de Obra				8,13
		2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,54	0,22
		2	0211513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	5,18	3,63
			Sub-Total de Material				3,85
			Custo Direto Total				11,98
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				11,98
			Preço Unitário Adotado				11,98



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
7.1.2	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	26/12/2018		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3447500	14,52	5,01
1	0112395 PINTOR	H	0,3940000	17,85	7,03
	Sub-Total de Mão de Obra				12,04
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,54	0,14
2	0211490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,90	1,43
2	0212096 TINTA LATEX	L	0,1700000	14,44	2,45
	Sub-Total de Material				4,02
	Custo Direto Total				16,06
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				16,06
	Preço Unitário Adotado				16,06
7.2.1	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	26/12/2018		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3447500	14,52	5,01
1	0112395 PINTOR	H	0,3940000	17,85	7,03
	Sub-Total de Mão de Obra				12,04
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,54	0,14
2	0211490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,90	1,43
2	0212096 TINTA LATEX	L	0,1700000	14,44	2,45
	Sub-Total de Material				4,02
	Custo Direto Total				16,06
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				16,06
	Preço Unitário Adotado				16,06
7.3.1	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26/12/2018		
1	0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3447500	14,52	5,01
1	0112395 PINTOR	H	0,3944925	17,85	7,04
	Sub-Total de Mão de Obra				12,05
2	0210035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	12,59	0,50
2	0211100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,14	3,38
2	0211199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	9,73	1,26
2	0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,54	0,22
	Sub-Total de Material				5,36
	Custo Direto Total				17,41
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				17,41
	Preço Unitário Adotado				17,41
8.1.1	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10m), COMPLETA	UN	26/12/2018		
	Serviços Auxiliares				
A	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000000	309,62	309,62
A	C4422 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000000	29,74	59,48

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), C/FERRAGENS	UN	1,0000000	286,42	286,42
		Total de Serviços Auxiliares				655,52
		Custo Direto Total				655,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				655,52
		Preço Unitário Adotado				655,52

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.2	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSORIOS)			M2	26/12/2018		
	1 0110041		AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1721500	14,52	17,02
	1 0110498		CARPINTEIRO	H	1,1721500	17,83	20,90
			Sub-Total de Mão de Obra				37,92
	2 0211715		PORTA TIPO PARANA	M2	1,0000000	56,76	56,76
			Sub-Total de Material				56,76
			Custo Direto Total				94,68
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				94,68
			Preço Unitário Adotado				94,68

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.3	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"			UN	26/12/2018		
	1 0110041		AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2462500	14,52	3,58
	1 0110498		CARPINTEIRO	H	0,2462500	17,83	4,39
			Sub-Total de Mão de Obra				7,97
	2 0211027		DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000000	19,37	19,37
	2 0211587		PARAFUSO PARA MADEIRA 13/4"X10MM	UN	6,0000000	0,15	0,90
			Sub-Total de Material				20,27
			Custo Direto Total				28,24
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				28,24
			Preço Unitário Adotado				28,24

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.4	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA			UN	26/12/2018		
	1 0110041		AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9700000	14,52	28,60
	1 0110498		CARPINTEIRO	H	1,9700000	17,83	35,13
			Sub-Total de Mão de Obra				63,73
	2 0211155		FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	45,31	45,31
			Sub-Total de Material				45,31
			Custo Direto Total				109,04
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				109,04
			Preço Unitário Adotado				109,04

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.5	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)			CJ	26/12/2018		
	1 0110041		AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3447500	14,52	5,01



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,3447500	17,83	6,15
		Sub-Total de Mão de Obra				11,16
2	0211724	PREGO	KG	0,1000000	11,09	1,11
2	0218268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	5,2000000	3,36	17,47
		Sub-Total de Material				18,58
		Custo Direto Total				29,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,74
		Preço Unitário Adotado				29,74

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.6	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm			CJ	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO		H	0,4925000	14,52	7,15
	1 0110498	CARPINTEIRO		H	0,4925000	17,83	8,78
	1 0112391	PEDREIRO		H	1,3790000	17,83	24,59
	1 0112543	SERVENTE		H	1,3790000	13,21	18,22
		Sub-Total de Mão de Obra					58,74
	2 0210109	AREIA MEDIA		M3	0,0106000	50,24	0,53
	2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA		UN	1,0000000	121,60	121,60
	2 0210441	CAL HIDRATADA		KG	1,7200000	1,08	1,86
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM		UN	12,0000000	0,27	3,24
	2 0211724	PREGO		KG	0,2000000	11,09	2,22
	2 0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE		UN	6,0000000	1,36	8,16
	2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm		M	5,1000000	22,21	113,27
		Sub-Total de Material					250,88
		Custo Direto Total					309,62
		Taxa de BDI %			0,0000000		-
		Total da Composição					309,62
		Preço Unitário Adotado					309,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.1.7	TRILHO SUPORTE P/ FIXAÇÃO RÁPIDA DIN			M	29/01/2021		
	2 0217410	TRILHO SUPORTE P/ FIXACAO RAPIDA DIN		M	1,0000000	8,10	8,10
		Sub-Total de Material					8,10
		Custo Direto Total					8,10
		Taxa de BDI %			0,0000000		-
		Total da Composição					8,10
		Preço Unitário Adotado					8,10

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.2.1	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE	M2			26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO		H	2,4625000	17,83	43,91
	1 0112543	SERVENTE		H	1,4770075	13,21	19,51
		Sub-Total de Mão de Obra					63,42
	2 0219142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100X100 CM (AXL)		UN	1,0000000	292,38	292,38
		Sub-Total de Material					292,38
		Serviços Auxiliares					
	A C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3		M3	0,0210000	702,02	14,74
		Total de Serviços Auxiliares					14,74

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Custo Direto Total		370,54
Taxa de BDI %	0,0000000	-
Total da Composição		370,54
Preço Unitário Adotado		370,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.2	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	26/12/2018		
	2 0212256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,0000000	124,76	124,76
	Sub-Total de Material				124,76
	Custo Direto Total				124,76
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				124,76
	Preço Unitário Adotado				124,76

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.3	PORTA DE ACO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,9850000	17,83	17,56
	1 0112543 SERVENTE	H	1,0835000	13,21	14,31
	Sub-Total de Mão de Obra				31,87
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0130000	50,24	0,65
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	0,9600000	1,08	1,04
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800000	0,45	2,06
	2 0211703 PORTA DE ACO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000000	150,32	150,32
	Sub-Total de Material				154,07
	Custo Direto Total				185,94
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				185,94
	Preço Unitário Adotado				185,94

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
8.2.4	PORTAO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	26/12/2018		
	1 0111530 MONTADOR	H	0,9850000	17,83	17,56
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,3447500	17,83	6,15
	1 0112543 SERVENTE	H	0,2462500	13,21	3,25
	Sub-Total de Mão de Obra				26,96
	2 0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0005000	54,18	0,03
	2 0210208 BATENTE DE FERRO	M	1,3000000	17,63	22,92
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,45	0,07
	2 0211158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,3300000	20,25	6,68
	2 0211224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,0000000	118,00	118,00
	Sub-Total de Material				147,70
	Custo Direto Total				174,66
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				174,66
	Preço Unitário Adotado				174,66

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.1	MEDICAO TRIFASICA INSTALADA EM MURO - SAIDA SUBTRRANEA	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,9390180	14,52	57,19



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

1	0112312	ELETRICISTA	H	3,9400000	18,07	71,20
		Sub-Total de Mão de Obra				128,39
2	0210125	ARMAÇAO REXTRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000000	48,94	48,94
2	0210342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,0000000	7,78	466,80
2	0210950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,0000000	3,68	18,40
2	0211018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,0000000	91,95	91,95
2	0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,0000000	7,00	84,00
2	0211404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000000	2,08	2,08
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	35,18	35,18
2	0212405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTENCIA NO	UN	1,0000000	430,29	430,29
2	0212413	QUADRO DE MEDICAO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000000	268,31	268,31
2	0216472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,0000000	6,53	26,12
		Sub-Total de Material				1.472,07
3	0310584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,0000000	42,31	126,93
3	0310705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000000	114,45	114,45
		Sub-Total de Equipamento				241,38
		Serviços Auxiliares				
A	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA ETAMPA DE CONCRETO	UN	1,0000000	299,00	299,00
		Total de Serviços Auxiliares				299,00
		Custo Direto Total				2.140,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.140,84
		Preço Unitário Adotado				2.140,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X95MM			UN	26/12/2018		
		1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9700000	14,52	28,60
		1	0112312 ELETRICISTA	H	1,9700000	18,07	35,60
			Sub-Total de Mão de Obra				64,20
		2	0210193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	30,14	30,14
		2	0210194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,65	29,65
		2	0210195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	24,51	24,51
		2	0211754 QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	94,21	94,21
			Sub-Total de Material				178,51
			Custo Direto Total				242,71
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				242,71
			Preço Unitário Adotado				242,71

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A			UN	26/12/2018		
		1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955000	14,52	4,29
		1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2955000	18,07	5,34
			Sub-Total de Mão de Obra				9,63
		2	0210980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	9,72	9,72
			Sub-Total de Material				9,72
			Custo Direto Total				19,35



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				19,35
	Preço Unitário Adotado				19,35
9.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955000	14,52	4,29
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,2955000	18,07	5,34
	Sub-Total de Mão de Obra				9,63
	2 0210981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	9,72	9,72
	Sub-Total de Material				9,72
	Custo Direto Total				19,35
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				19,35
	Preço Unitário Adotado				19,35
9.5	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9850000	14,52	14,30
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,9850000	18,07	17,80
	Sub-Total de Mão de Obra				32,10
	2 0210995 DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X32A	UN	1,0000000	54,82	54,82
	Sub-Total de Material				54,82
	Custo Direto Total				86,92
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				86,92
	Preço Unitário Adotado				86,92
9.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	26/12/2018		
	1 0110037 AJUDANTE	H	0,5910000	14,52	8,58
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,5910000	18,07	10,68
	Sub-Total de Mão de Obra				19,26
	2 0218365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000000	117,64	117,64
	Sub-Total de Material				117,64
	Custo Direto Total				136,90
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				136,90
	Preço Unitário Adotado				136,90
9.7	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA UN	UN	26/12/2018		
	2 0218442 DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO -	UN	1,0000000	117,31	117,31
	Sub-Total de Material				117,31
	Custo Direto Total				117,31
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				117,31

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Preço Unitário Adotado					117,31	
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.8		CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1078575	14,52	1,57
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1083500	18,07	1,96
		Sub-Total de Mão de Obra				3,53
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,42	1,45
		Sub-Total de Material				1,45
		Custo Direto Total				4,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,98
		Preço Unitário Adotado				4,98
9.9		CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1182000	14,52	1,72
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1182000	18,07	2,14
		Sub-Total de Mão de Obra				3,86
	2 0210357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	2,01	2,05
		Sub-Total de Material				2,05
		Custo Direto Total				5,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,91
		Preço Unitário Adotado				5,91
9.10		CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1280500	14,52	1,86
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1280500	18,07	2,31
		Sub-Total de Mão de Obra				4,17
	2 0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	2,95	3,01
		Sub-Total de Material				3,01
		Custo Direto Total				7,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,18
		Preço Unitário Adotado				7,18
9.11		CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	26/12/2018		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1379000	14,52	2,00
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1383925	18,07	2,50
		Sub-Total de Mão de Obra				4,50
	2 0210355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200000	5,06	5,16
		Sub-Total de Material				5,16
		Custo Direto Total				9,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,66
		Preço Unitário Adotado				9,66



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.12	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955000	14,52	4,29
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,2955000	18,07	5,34
	Sub-Total de Mão de Obra				9,63
	2 0211087 ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	1,0000000	5,12	5,12
	Sub-Total de Material				5,12
	Custo Direto Total				14,75
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				14,75
	Preço Unitário Adotado				14,75

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.13	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3940000	14,52	5,72
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,3940000	18,07	7,12
	Sub-Total de Mão de Obra				12,84
	2 0211085 ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	1,0000000	8,37	8,37
	Sub-Total de Material				8,37
	Custo Direto Total				21,21
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				21,21
	Preço Unitário Adotado				21,21

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.14	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5910000	14,52	8,58
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,5910000	18,07	10,68
	Sub-Total de Mão de Obra				19,26
	2 0211068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000000	7,00	7,70
	Sub-Total de Material				7,70
	Custo Direto Total				26,96
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				26,96
	Preço Unitário Adotado				26,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.15	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W	UN	29/01/2021		
	2 0200101 LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 20W	UN	1,0000000	24,43	24,43
	Sub-Total de Material				24,43
	Custo Direto Total				24,43
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				24,43
	Preço Unitário Adotado				24,43

Item Serviço Descrição do Serviço

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.16	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W	UN	29/01/2021		
2 0200202	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 40W	UN	1,0000000	32,80	32,80
	Sub-Total de Material				32,80
	Custo Direto Total				32,80
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				32,80
	Preço Unitário Adotado				32,80
Item Serviço	Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux. Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.17	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W		29/01/2021		
2 0200303	LUMINÁRIA TUBULAR LED TIPO CALHA 80W	UN	1,0000000	78,70	78,70
	Sub-Total de Material				78,70
	Custo Direto Total				78,70
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				78,70
	Preço Unitário Adotado				78,70
Item Serviço	Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux. Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.18	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LAMPADA INCANDESCENTE	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7875075	14,52	11,43
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,7880000	18,07	14,24
	Sub-Total de Mão de Obra				25,67
2 0211374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,0000000	26,30	26,30
2 0211471	LAMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATE 100W	UN	1,0000000	1,97	1,97
	Sub-Total de Material				28,27
	Custo Direto Total				53,94
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				53,94
	Preço Unitário Adotado				53,94
Item Serviço	Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux. Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.19	INTERRUPTOR UMATECLA SIMPLES 10A 250V	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2068500	14,52	3,00
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2068500	18,07	3,74
	Sub-Total de Mão de Obra				6,74
2 0211255	INTERRUPTOR 1TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	7,49	7,49
	Sub-Total de Material				7,49
	Custo Direto Total				14,23
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				14,23
	Preço Unitário Adotado				14,23
Item Serviço	Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux. Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.20	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3644500	14,52	5,29
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3644500	18,07	6,59
	Sub-Total de Mão de Obra				11,88



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	2 0211263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	10,73	10,73
	Sub-Total de Material				10,73
	Custo Direto Total				22,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				22,61
	Preço Unitário Adotado				22,61
9.21	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2068500	14,52	3,00
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,2073425	18,07	3,75
	Sub-Total de Mão de Obra				6,75
	2 0212119 TOMADA UNIVERSAL 2 POLOS	UN	1,0000000	6,86	6,86
	Sub-Total de Material				6,86
	Custo Direto Total				13,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				13,61
	Preço Unitário Adotado				13,61
9.22	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2856500	14,52	4,15
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,2856500	18,07	5,16
	Sub-Total de Mão de Obra				9,31
	2 0212107 TOMADA 2 POLOS ETERRA	UN	1,0000000	6,86	6,86
	Sub-Total de Material				6,86
	Custo Direto Total				16,17
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				16,17
	Preço Unitário Adotado				16,17
9.23	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1477500	14,52	2,15
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,1477500	18,07	2,67
	Sub-Total de Mão de Obra				4,82
	2 0216432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,33	1,33
	Sub-Total de Material				1,33
	Custo Direto Total				6,15
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,15
	Preço Unitário Adotado				6,15
9.24	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	26/12/2018		
	1 0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1477500	14,52	2,15
	1 0112312 ELETRICISTA	H	0,1477500	18,07	2,67
	Sub-Total de Mão de Obra				4,82
	2 0216433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,41	2,41



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Sub-Total de Material				2,41
Custo Direto Total				7,23
Taxa de BDI %	0,0000000			-
Total da Composição				7,23
Preço Unitário Adotado				7,23

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.25	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x30x40cm), LASTUN	26/12/2018			
	Serviços Auxiliares				
A C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,7000000	46,46	32,52
A C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	M2	0,7100000	5,11	3,63
A C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	0,0100000	123,24	1,23
A C3037	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	0,7100000	34,56	24,54
	Total de Serviços Auxiliares				61,92
	Custo Direto Total				61,92
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				61,92
	Preço Unitário Adotado				61,92

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
9.26	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4475000	14,52	50,06
1 0112312	ELETRICISTA	H	1,4775000	18,07	26,70
	Sub-Total de Mão de Obra				
2 0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000000	15,74	47,22
2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	46,32	46,32
2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,31	2,31
2 0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	35,18	35,18
	Sub-Total de Material				
	Custo Direto Total				131,03
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				207,79
	Preço Unitário Adotado				207,79

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
10.1	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9540150	14,52	42,89
1 0112320	ENCANADOR	H	2,9550000	17,83	52,69
1 0112543	SERVENTE	H	2,4625000	13,21	32,53
	Sub-Total de Mão de Obra				
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	54,18	0,19
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,08	2,70
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,45	1,13
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	3,53	3,53



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,25	2,50
2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,25	2,25
2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,45	2,45
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,30	2,76
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	5,15	25,75
		Sub-Total de Material				51,16
		Custo Direto Total				179,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				179,27
		Preço Unitário Adotado				179,27

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.2	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		
	1 0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9540150	14,52	42,89
	1 0112320 ENCANADOR	H	2,9550000	17,83	52,69
	1 0112543 SERVENTE	H	2,4625000	13,21	32,53
	Sub-Total de Mão de Obra				128,11
	2 0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0040000	54,18	0,22
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,08	3,24
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,45	1,35
	2 0211282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,71	5,71
	2 0211283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,38	2,76
	2 0211284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,87	1,87
	2 0212012 TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4")	UN	1,0000000	10,29	10,29
	2 0212013 TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,87	2,87
	2 0212193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	8,41	2,78
	2 0212194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,03	4,55
	2 0212195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000000	5,16	2,58
	Sub-Total de Material				38,22
	Custo Direto Total				166,33
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				166,33
	Preço Unitário Adotado				166,33

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.3	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	26/12/2018		
	1 0112543 SERVENTE	H	1,9803425	13,21	26,16
	Sub-Total de Mão de Obra				26,16
	2 0210280 BRITA	M3	1,4920000	75,60	112,80
	2 0212298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,0000000	30,65	91,95
	2 0212456 TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,5000000	8,41	21,03
	Sub-Total de Material				225,78
	Serviços Auxiliares				
	A C0073 ALVENARIA DETIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500000	46,46	466,92
	A C0074 ALVENARIA DETIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20cm	M2	12,9200000	81,09	1.047,68
	A C0216 ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,8600000	7,80	326,51
	A C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900000	309,83	89,85



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980000	326,19	195,06
A C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,8400000	56,64	104,22
A C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000000	18,87	207,57
A C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	14,2400000	34,48	491,00
	Total de Serviços Auxiliares				2.928,81
	Custo Direto Total				3.180,75
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				3.180,75
	Preço Unitário Adotado				3.180,75

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.4	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	2,2655000	17,83	40,39
	1 0112543 SERVENTE	H	2,7575075	13,21	36,43
	Sub-Total de Mão de Obra				76,82
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0610000	50,24	3,06
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	5,0000000	1,08	5,40
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400000	0,45	5,33
	2 0212082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	84,0000000	0,26	21,84
	Sub-Total de Material				35,63
	Custo Direto Total				112,45
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				112,45
	Preço Unitário Adotado				112,45

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.5	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP.2000L	UN	29/01/2021		
	2 0200404 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP.2000L	UN	1,0000000	1.002,81	1.002,81
	Sub-Total de Material				1.002,81
	Custo Direto Total				1.002,81
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				1.002,81
	Preço Unitário Adotado				1.002,81

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.6	INST. DE HIDROMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	26/12/2018		
	1 0112320 ENCANADOR	H	0,6895000	17,83	12,29
	1 0112543 SERVENTE	H	0,6895000	13,21	9,11
	Sub-Total de Mão de Obra				21,40
	2 0210019 ADAPTADOR PVC SOLD AVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN	2,0000000	0,70	1,40
	2 0210021 ADESIVO 90ML	UN	0,0500000	4,04	0,20
	2 0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0500000	54,18	2,71
	2 0210280 BRITA	M3	0,0100000	75,60	0,76
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,45	1,35
	2 0212200 TUBO PVC SOLD AVEL DE 25MM (3/4")	M	1,5000000	2,30	3,45
	2 0212344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,1000000	5,03	0,50
	2 0212363 JOELHO PVC SOLD AVEL 25MM	UN	3,0000000	0,89	2,67
	2 0212368 LINHA DE NYLON REF. 050	KG	0,0006000	56,34	0,03
	Sub-Total de Material				13,07
	3 0310786 VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	H	0,2000000	70,10	14,02
	Sub-Total de Equipamento				14,02





End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA; 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	C0589	Serviços Auxiliares				
		CAIACA O EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M2	0,2000000	5,76	1,15
		Total de Serviços Auxiliares				1,15
		Custo Direto Total				49,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,64
		Preço Unitário Adotado				49,64

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.7	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")			UN	26/12/2018		
		1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6003575	14,52	8,72
		1	0112320 ENCANADOR	H	0,6008500	17,83	10,71
			Sub-Total de Mão de Obra				19,43
		2	0211180 FITA DEVEDACAO	M	0,9400000	0,20	0,19
		2	0211806 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000000	62,08	62,08
			Sub-Total de Material				62,27
			Custo Direto Total				81,70
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				81,70
			Preço Unitário Adotado				81,70

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")			UN	26/12/2018		
		1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8372500	14,52	12,16
		1	0112320 ENCANADOR	H	0,8372500	17,83	14,93
			Sub-Total de Mão de Obra				27,09
		2	0211180 FITA DEVEDACAO	M	2,2600000	0,20	0,45
		2	0211802 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,0000000	96,26	96,26
			Sub-Total de Material				96,71
			Custo Direto Total				123,80
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				123,80
			Preço Unitário Adotado				123,80

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.9	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS			UN	26/12/2018		
		1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7087500	14,52	39,33
		1	0112320 ENCANADOR	H	2,7087500	17,83	48,30
			Sub-Total de Mão de Obra				87,63
		2	0210301 BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,18	0,36
		2	0211091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,82	15,82
		2	0211180 FITA DEVEDACAO	M	0,8400000	0,20	0,17
		2	0211344 LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	71,23	71,23
		2	0211579 PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,69	3,38
		2	0211864 SIFAO METALICO TIPO COPO DN1"X1 1/2"	UN	1,0000000	84,61	84,61
		2	0212132 TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	65,15	65,15
		2	0212272 VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	13,40	13,40
			Sub-Total de Material				254,12
			Custo Direto Total				341,75
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				341,75
			Preço Unitário Adotado				341,75

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



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69%/SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.10	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA	M2	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	1,4775000	17,83	26,34
1	0112543 SERVENTE	H	1,7227650	13,21	22,76
	Sub-Total de Mão de Obra				49,10
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,6000000	0,45	1,17
2	0211229 GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	M2	1,0500000	303,96	319,16
2	0217890 REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,2500000	2,82	0,71
	Sub-Total de Material				321,04
	Serviços Auxiliares				
A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0250000	355,46	8,89
	Total de Serviços Auxiliares				8,89
	Custo Direto Total				379,03
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				379,03
	Preço Unitário Adotado				379,03

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.11	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	26/12/2018		
1	0112320 ENCANADOR	H	1,4775000	17,83	26,34
	Sub-Total de Mão de Obra				26,34
2	0210915 CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000000	138,89	138,89
2	0211861 SIFAO CROMADO 1 1/4" X 1 1/2"	UN	1,0000000	89,61	89,61
2	0212271 VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	28,30	28,30
	Sub-Total de Material				256,80
	Custo Direto Total				283,14
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				283,14
	Preço Unitário Adotado				283,14

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.12	TANQUE DE AÇO INOXIDAVEL	UN	26/12/2018		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9550000	14,52	42,91
1	0112320 ENCANADOR	H	2,9550000	17,83	52,69
	Sub-Total de Mão de Obra				95,60
2	0210851 CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	UN	1,0000000	21,31	21,31
2	0211180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500000	0,20	0,15
2	0211862 SIFAO CROMADO 1 1/4" X 2"	UN	1,0000000	93,89	93,89
2	0211935 TANQUE DE AÇO INOXIDAVEL	UN	1,0000000	281,91	281,91
2	0212271 VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	28,30	28,30
	Sub-Total de Material				425,56
	Custo Direto Total				521,16
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				521,16
	Preço Unitário Adotado				521,16

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.13	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	26/12/2018		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4770075	14,52	21,45
1	0112320 ENCANADOR	H	1,4775000	17,83	26,34
	Sub-Total de Mão de Obra				47,79
2	0210916 CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000000	83,73	83,73
2	0211091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,82	15,82
2	0211180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400000	0,20	0,17
2	0211864 SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1" X 1 1/2"	UN	1,0000000	84,61	84,61
2	0212132 TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	65,15	65,15
2	0212272 VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	13,40	13,40

(Handwritten signatures and marks at the bottom of the page)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82%/ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Sub-Total de Material				262,88
Custo Direto Total				310,67
Taxa de BDI %	0,0000000			-
Total da Composição				310,67
Preço Unitário Adotado				310,67

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.14	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA			UN	26/12/2018		
		1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9700000	14,52	28,60
		1 0112320	ENCANADOR	H	1,9700000	17,83	35,13
			Sub-Total de Mão de Obra				63,73
		2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	288,89	288,89
		2 0210301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,18	0,36
		2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	187,15	187,15
		2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,82	15,82
		2 0211180	FITA DEVEDACAO	M	0,5600000	0,20	0,11
		2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,69	3,38
		2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	24,53	24,53
			Sub-Total de Material				520,24
			Custo Direto Total				583,97
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				583,97
			Preço Unitário Adotado				583,97

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.15	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)			UN	26/12/2018		
		1 0112391	PEDREIRO	H	0,4925000	17,83	8,78
			Sub-Total de Mão de Obra				8,78
		2 0211712	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000000	28,47	28,47
			Sub-Total de Material				28,47
			Custo Direto Total				37,25
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				37,25
			Preço Unitário Adotado				37,25

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.16	PORTA PAPEL METALICO			UN	26/12/2018		
		1 0112391	PEDREIRO	H	0,4925000	17,83	8,78
			Sub-Total de Mão de Obra				8,78
		2 0218670	PORTA PAPEL METALICO	UN	1,0000000	19,50	19,50
			Sub-Total de Material				19,50
			Custo Direto Total				28,28
			Taxa de BDI %	0,0000000			-
			Total da Composição				28,28
			Preço Unitário Adotado				28,28

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.17	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA			UN	26/12/2018		
		1 0110152	AZULEJISTA	H	1,0835000	17,83	19,32
		1 0112543	SERVENTE	H	1,0825150	13,21	14,30
			Sub-Total de Mão de Obra				33,62
		2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0005000	50,24	0,03
		2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,6200000	0,45	0,28
		2 0211716	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA	UN	2,0000000	16,45	32,90

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP: 60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Sub-Total de Material				33,21
Custo Direto Total				66,83
Taxa de BDI %		0,0000000		-
Total da Composição				66,83
Preço Unitário Adotado				66,83

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.18	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S			M	26/12/2018		
		1 0111530	MONTADOR	H	0,9850000	17,83	17,56
		1 0112391	PEDREIRO	H	0,2462500	17,83	4,39
		1 0112543	SERVENTE	H	0,3447500	13,21	4,55
	Sub-Total de Mão de Obra						26,50
		2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	54,18	0,03
		2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,45	0,07
		2 0211646	PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000000	173,36	173,36
	Sub-Total de Material						173,46
	Custo Direto Total						199,96
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						199,96
	Preço Unitário Adotado						199,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.1	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON			M2	26/12/2018		
		1 0111530	MONTADOR	H	1,9700000	17,83	35,13
		1 0112543	SERVENTE	H	0,9850000	13,21	13,01
	Sub-Total de Mão de Obra						48,14
		2 0216699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT	M2	1,0000000	327,22	327,22
		2 0216700	ABRACADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EP	UN	7,0000000	35,85	250,95
	Sub-Total de Material						578,17
	Custo Direto Total						626,31
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						626,31
	Preço Unitário Adotado						626,31

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.2	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm			M	26/12/2018		
		1 0112391	PEDREIRO	H	0,4925000	17,83	8,78
		1 0112543	SERVENTE	H	0,2437875	13,21	3,22
	Sub-Total de Mão de Obra						12,00
		2 0211610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	44,95	44,95
	Sub-Total de Material						44,95
	Serviços Auxiliares						
	A C0197		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	552,02	2,10
	Total de Serviços Auxiliares						2,10
	Custo Direto Total						59,05
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						59,05
	Preço Unitário Adotado						59,05

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unida	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF_06/2018			M	30/09/2019		
		1 0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5387950	17,83	9,61
		1 0112543	SERVENTE	H	0,8835450	13,21	11,67
	Sub-Total de Mão de Obra						21,28



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/ BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2 0220232	SOLEIRA EM GRANITO. POLIDO. TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. L= *15* CM. E= *2.0* CM	M	1,0000000	59,97	59,97
2 0237595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	1,2900000	1,71	2,21
	Sub-Total de Material				62,18
	Custo Direto Total				83,46
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				83,46
	Preço Unitário Adotado				83,46
11.4	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	0,3944925	13,21	5,21
	Sub-Total de Mão de Obra				5,21
2 0210052	AMONIA	L	0,2000000	2,96	0,59
2 0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,1400000	3,81	0,53
	Sub-Total de Material				1,12
	Custo Direto Total				6,33
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,33
	Preço Unitário Adotado				6,33

Fortaleza - CE, 03 de Fevereiro de 2021

SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM

WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF. 385.064.083-34



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

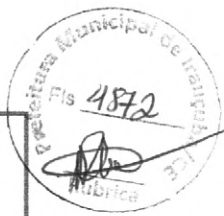
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	26/12/2018		
	1 0112543 SERVENTE	H	9,8500000	13,21	130,12
	Sub-Total de Mão de Obra				130,12
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,24	61,09
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,45	164,25
	Sub-Total de Material				225,34
	Custo Direto Total				355,46
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				355,46
	Preço Unitário Adotado				355,46

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS. COM MADEIRA SERRADA. E = 25 MIM2		30/09/2019		
	1 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,0866800	14,52	1,26
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	0,4314300	17,83	7,69
	Sub-Total de Mão de Obra				8,95
	2 0204517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 7.5* M	M	4,1180000	1,69	6,96
	CM (1 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
	2 0205068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0310000	13,83	0,43
	2 0206189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 30* CM. CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,7070000	12,02	44,56
	Sub-Total de Material				51,95
	Serviços Auxiliares				
A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0500000	18,55	0,93
A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0380000	16,08	0,61
	Total de Serviços Auxiliares				1,54
	Custo Direto Total				62,44
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				62,44
	Preço Unitário Adotado				62,44

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP	CHP	30/09/2019		
	1 0111009 OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	H	0,9850000	16,21	15,97
	Sub-Total de Mão de Obra				15,97
	Serviços Auxiliares				
A 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,09	0,09
A 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,02	0,02
A 91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,06	0,06



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/ BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A 91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	2,41	2,41
	Total de Serviços Auxiliares				2,58
	Custo Direto Total				18,55
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18,55
	Preço Unitário Adotado				18,55
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5H H	30/09/2019			
2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIÁMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000720	1.224,26	0,09
	Sub-Total de Material				0,09
	Custo Direto Total				0,09
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,09
	Preço Unitário Adotado				0,09
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5H H	30/09/2019			
2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIÁMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000144	1.224,26	0,02
	Sub-Total de Material				0,02
	Custo Direto Total				0,02
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,02
	Preço Unitário Adotado				0,02
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5H H	30/09/2019			
2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIÁMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000500	1.224,26	0,06
	Sub-Total de Material				0,06
	Custo Direto Total				0,06
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,06
	Preço Unitário Adotado				0,06
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5H H	30/09/2019			
2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM KW/H DEMANDA		3,1700000	0,76	2,41
	Sub-Total de Material				2,41
	Custo Direto Total				2,41

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Taxa de BDI %	0,0000000	-
Total da Composição		2,41
Preço Unitário Adotado		2,41

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5H CH	CHI	30/09/2019		
	1 011009 OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	H	0,9850000	16,21	15,97
	Sub-Total de Mão de Obra				15,97
	Serviços Auxiliares				
A 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,09	0,09
A 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,02	0,02
	Total de Serviços Auxiliares				0,11
	Custo Direto Total				16,08
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				16,08
	Preço Unitário Adotado				16,08

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. UTILIZADO EM EST	KG	30/09/2019		
	1 0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0031520	14,52	0,05
	1 0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0220640	17,83	0,39
	Sub-Total de Mão de Obra				0,44
2 0200033	ACO CA-50. 8.0MM. VERGALHAO	KG	1,1100000	5,75	6,38
	Sub-Total de Material				6,38
	Custo Direto Total				6,82
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,82
	Preço Unitário Adotado				6,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
94970	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	M3	30/09/2019		
	1 0112543 SERVENTE	H	1,9995500	13,21	26,41
	1 0112548 OPERADOR DE BETONERIA	H	1,2608000	16,21	20,44
	Sub-Total de Mão de Obra				46,85
2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7610000	50,24	38,23
2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,1600000	0,45	146,32
2 0204721	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5910000	64,36	38,04
	Sub-Total de Material				222,59
	Serviços Auxiliares				
A 89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6600000	3,80	2,51



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

4874
 [Handwritten signature and stamp]

OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/ BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA; 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A 89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6200000	1,08	0,67
	Total de Serviços Auxiliares				3,18
	Custo Direto Total				272,62
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				272,62
	Preço Unitário Adotado				272,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	CHP	30/09/2019		
	Serviços Auxiliares				
A 89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	0,88	0,88
A 89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,0000000	0,20	0,20
A 89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	0,82	0,82
A 89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	1,90	1,90
	Total de Serviços Auxiliares				3,80
	Custo Direto Total				3,80
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				3,80
	Preço Unitário Adotado				3,80

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H	30/09/2019		
3 0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000640	13.699,17	0,88
	Sub-Total de Equipamento				0,88
	Custo Direto Total				0,88
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				0,88
	Preço Unitário Adotado				0,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H	30/09/2019		

[Handwritten signatures and marks]



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

3	0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000144	13.699,17	0,20
Sub-Total de Equipamento						0,20
Custo Direto Total						0,20
Taxa de BDI %				0,0000000		-
Total da Composição						0,20
Preço Unitário Adotado						0,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA H				30/09/2019		
		3	0336397	BETONEIRA. CAPACIDADE NOMINAL 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000600	13.699,17
Sub-Total de Equipamento						0,82	
Custo Direto Total						0,82	
Taxa de BDI %				0,0000000		-	
Total da Composição						0,82	
Preço Unitário Adotado						0,82	

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA H				30/09/2019		
		2	0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	2,5000000	0,76
Sub-Total de Material						1,90	
Custo Direto Total						1,90	
Taxa de BDI %				0,0000000		-	
Total da Composição						1,90	
Preço Unitário Adotado						1,90	

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA CHI				30/09/2019		
Serviços Auxiliares							
		A	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	1,0000000	0,88
		A	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1,0000000	0,20
Total de Serviços Auxiliares						1,08	
Custo Direto Total						1,08	
Taxa de BDI %				0,0000000		-	
Total da Composição						1,08	
Preço Unitário Adotado						1,08	

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

(Handwritten signatures and marks)



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	26/12/2018		
	1 0112543 SERVENTE	H	5,9100000	13,21	78,07
	Sub-Total de Mão de Obra				78,07
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	0,8872000	50,24	44,57
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,45	132,30
	2 0211605 PEDRISCO	M3	0,8360000	68,70	57,43
	Sub-Total de Material				234,30
	3 0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,35	13,82
	Sub-Total de Equipamento				13,82
	Custo Direto Total				326,19
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				326,19
	Preço Unitário Adotado				326,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	26/12/2018		
	1 0112391 PEDREIRO	H	4,9250000	17,83	87,81
	1 0112543 SERVENTE	H	7,8800000	13,21	104,09
	Sub-Total de Mão de Obra				191,90
	Custo Direto Total				191,90
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				191,90
	Preço Unitário Adotado				191,90

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	26/12/2018		
	1 0112543 SERVENTE	H	9,8500000	13,21	130,12
	Sub-Total de Mão de Obra				130,12
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,24	61,09
	2 0210441 CAL HIDRATADA	KG	162,0000000	1,08	174,96
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	162,0000000	0,45	72,90
	Sub-Total de Material				308,95
	Custo Direto Total				439,07
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				439,07
	Preço Unitário Adotado				439,07

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	26/12/2018		
	1 0112543 SERVENTE	H	9,8500000	13,21	130,12
	Sub-Total de Mão de Obra				130,12
	2 0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,24	61,09
	2 0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,45	218,70
	Sub-Total de Material				279,79
	Custo Direto Total				409,91
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				409,91
	Preço Unitário Adotado				409,91

Item Serviço Descrição do Serviço



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ:07.297.898/0001-50// FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIA NEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)/ BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69%/ SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo/Aux.	Descrição	Unid:Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA M3	30/09/2019		
1 0112543	SERVENTE	H 2,0783500	13,21	27,46
1 0112548	OPERADOR DE BETONERIA	H 1,3100500	16,21	21,24
	Sub-Total de Mão de Obra			48,70
2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3 0,8320000	50,24	41,80
2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG 213,4500000	0,45	96,05
2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1(9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3 0,5820000	64,36	37,46
	Sub-Total de Material			175,31
	Serviços Auxiliares			
A 89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP 0,6900000	3,80	2,62
A 89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI 0,6500000	1,08	0,70
	Total de Serviços Auxiliares			3,32
	Custo Direto Total			227,33
	Taxa de BDI %	0,0000000		-
	Total da Composição			227,33
	Preço Unitário Adotado			227,33

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unid:Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0588	CAIACA EM DUAS DEMAS COM SUPERCAL	M2 26/12/2018		
1 0112395	PINTOR	H 0,1970000	17,85	3,52
	Sub-Total de Mão de Obra			3,52
2 0212496	SUPERCAL	KG 0,3000000	1,08	0,32
	Sub-Total de Material			0,32
	Custo Direto Total			3,84
	Taxa de BDI %	0,0000000		-
	Total da Composição			3,84
	Preço Unitário Adotado			3,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unid:Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3 26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H 2,6102500	13,21	34,48
	Sub-Total de Mão de Obra			34,48
	Custo Direto Total			34,48
	Taxa de BDI %	0,0000000		-
	Total da Composição			34,48
	Preço Unitário Adotado			34,48

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unid:Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3 26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H 0,0147750	13,21	0,20



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA; 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Mão de Obra				0,20
3	0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001000	87,93	0,01
3	0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	78,02	-
3	0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0074000	257,63	1,91
3	0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075000	219,95	1,65
		Sub-Total de Equipamento				3,57
		Custo Direto Total				3,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,77
		Preço Unitário Adotado				3,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSFM3	26/12/2018			
1	0112543 SERVENTE	H	5,9100000	13,21	78,07
	Sub-Total de Mão de Obra				78,07
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,45	114,30
	Sub-Total de Material				114,30
3	0310566 BETONEIRA COM MOTORA DIESEL (CHI)	H	0,0000000	17,99	-
3	0310680 BETONEIRA COM MOTORA DIESEL (CHP)	H	1,0000000	22,86	22,86
	Sub-Total de Equipamento				22,86
	Serviços Auxiliares				
A	C3130 AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,9197000	6,89	6,34
A	C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	71,20	59,52
	Total de Serviços Auxiliares				65,86
	Custo Direto Total				281,09
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				281,09
	Preço Unitário Adotado				281,09

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	0,0273830	13,21	0,36
	Sub-Total de Mão de Obra				0,36
3	0310596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	87,93	-
3	0310666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	78,02	0,05
3	0310710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	257,63	3,58
3	0310779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	219,95	2,90
	Sub-Total de Equipamento				6,53
	Custo Direto Total				6,89
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				6,89
	Preço Unitário Adotado				6,89

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	26/12/2018		
1	0112543 SERVENTE	H	0,2051755	13,21	2,71
	Sub-Total de Mão de Obra				2,71
2	0212528 PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	26.184,26	10,47

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ:07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJ.: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIANEGA, COMO TAMBÉM DA QUADRA EM ANEXO, NO BAIRRO CORAÇÃO DE JESUS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, DESPORTO E LAZER.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.01.06.01

FONTE: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 28,82% / ENCARGOS: HORISTA: 85,20% MENSALISTA: 48,69% / SINAPI 09/2019 (COM DESONERAÇÃO)

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Material				10,47
3	0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	56,02	0,89
3	0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	191,07	-
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	23,35	-
3	0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	153,22	3,95
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	360,16	15,02
3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	123,93	5,17
		Sub-Total de Equipamento				25,03
		Serviços Auxiliares				
A	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	29,99	32,99
		Total de Serviços Auxiliares				32,99
		Custo Direto Total				71,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				71,20
		Preço Unitário Adotado				71,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	26/12/2018		
	1	0110221 BLASTER	H	0,0579180	20,57	1,19
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5793770	13,21	7,65
		Sub-Total de Mão de Obra				8,84
	2	0210860 CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	3,94	4,89
	2	0212326 ESPOLETA	UN	0,0090000	4,36	0,04
	2	0212329 ESTOPIM	M	0,0600000	5,45	0,33
	2	0212507 DINAMITE 60%	KG	0,0500000	19,65	0,98
	2	0212535 SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	554,81	0,28
	2	0212568 DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	11,45	6,18
		Sub-Total de Material				12,70
	3	0310614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	27,99	-
	3	0310645 PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	17,72	-
	3	0310728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	88,01	5,17
	3	0310759 PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	18,56	3,28
		Sub-Total de Equipamento				8,45
		Custo Direto Total				29,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,99
		Preço Unitário Adotado				29,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0173		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	26/12/2018		
	1	0112543 SERVENTE	H	9,8500000	13,21	130,12
		Sub-Total de Mão de Obra				130,12
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,24	61,09
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,45	109,35
		Sub-Total de Material				170,44
		Custo Direto Total				300,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				300,56
		Preço Unitário Adotado				300,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4421		FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	CJ	26/12/2018		

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.