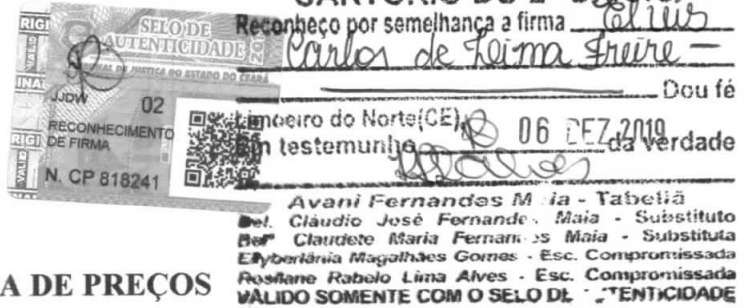


VITORA
ENGENHARIA



PROPOSTA DE PREÇOS



Limoeiro do Norte - CE, 05 de dezembro de 2019.

À
Prefeitura Municipal de Quixeré - CE
Comissão Permanente de Licitações

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 2011.01/2019



Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. S.^a, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 2011.01/2019, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, CONFORME PROJETO EM ANEXO**, parte integrante deste processo, com prazo de execução de acordo com o Edital.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr(a) João Paulo Vidal Torquato de Oliveira, sócio administrador, portador(a) da carteira de identidade nº 2005010216067 e CPF nº 028.234.873-52, representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

DECLARAMOS que assumimos **INTEIRA RESPONSABILIDADE** pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviços.

Atenciosamente,



João Paulo V. T. de Oliveira
DIRETOR
CNPJ 11969032/0001-16



Elvis Carlos de Lima Freire
Engenheiro Civil
CREA-CE 323412

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



TOMADA DE PREÇO Nº 2011.01/2019

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, CONFORME PROJETO EM ANEXO, parte integrante deste processo.

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICÍPIO: QUIXERÉ - CEARÁ
B.D.I.=26,50% LEIS SOCIAIS=85,20% TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO R\$		TOTAL R\$
					UNITARIO SEM B.D.I	UNITARIO COM B.D.I	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	821,76	3,25	4,11	3.377,43
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	155,02	196,10	2.353,20
SUB-TOTAL							5.730,63
2 MOVIMENTO DE TERRA							
2.1 ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO							
2.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	21,08	38,12	48,22	1.016,48
2.2 ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO							
2.2.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	159,60	68,59	86,77	13.848,49
SUB-TOTAL							14.864,97
3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
3.1 EMBASAMENTOS E BALDRAMES							
3.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	16,80	362,89	459,06	7.712,21
3.1.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	3,26	526,59	666,14	2.171,62
3.2 ARMADURA							
3.2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	220,32	7,80	9,87	2.174,56
3.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	53,04	7,70	9,74	516,61
3.3 CONCRETO							
3.3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,51	344,42	435,69	2.400,65
3.4 FORMA							
3.4.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	11,02	110,32	139,55	1.537,84
SUB-TOTAL							16.513,49
4 PAREDES E PAINÉIS							
4.1 ALVENARIA DE ELEVAÇÃO							
4.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	53,80	81,32	102,87	5.534,41
SUB-TOTAL							5.534,41
5 REVESTIMENTOS							
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	141,36	5,13	6,49	917,43
5.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	141,36	34,57	43,73	6.181,67
SUB-TOTAL							7.099,10
6 PISOS							
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	63,84	444,47	562,25	35.894,04
6.2	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	798,00	77,79	98,40	78.523,20
SUB-TOTAL							114.417,24
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.157,09	1.463,72	1.463,72

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTARIA

TOMADA DE PREÇO Nº 2011.01/2019

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, CONFORME PROJETO EM ANEXO, parte integrante deste processo.

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE

MUNICÍPIO: QUIXERÊ - CEARÁ

B.D.I.=26,50% LEIS SOCIAIS=85,20% TABELA SEINFRA 026.1 DESONERADA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO R\$		TOTAL R\$
					UNITARIO SEM B.D.I	UNITARIO COM B.D.I	
7.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	242,72	307,04	307,04
7.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	4,00	19,35	24,48	97,92
	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	25,93	32,80	65,60
7.5	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	88,00	12,86	16,27	1.431,76
7.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	64,00	19,05	24,10	1.542,40
7.7	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	228,00	4,97	6,29	1.434,12
7.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	394,00	7,18	9,08	3.577,52
7.9	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	8,00	112,19	141,92	1.135,36
7.10	C4988	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	4,00	1.976,56	2.500,35	10.001,40
7.11	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	2,00	207,06	261,93	523,86
		SUB-TOTAL					21.580,70
8		PINTURA MURO					
8.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	141,36	17,62	22,29	3.150,91
8.2		PISO					
8.2.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	247,10	24,70	31,25	7.721,88
		SUB-TOTAL					10.872,79
9		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
9.1	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	869,20	1.099,54	1.099,54
9.2	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	350,09	442,86	442,86
		SUB-TOTAL					1.542,40
10		SERVIÇOS DIVERSOS					
10.1		LIMPEZA FINAL					
10.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	100,00	9,12	11,54	1.154,00
		SUB-TOTAL					1.154,00
TOTAL GERAL C/ BDI (26,50%)							199.309,73

VALOR TOTAL: R\$ 199.309,73 (CENTO E NOVENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

BANCO: BRADESCO

AGÊNCIA Nº: 1781

CONTA CORRENTE Nº: 6242-1

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
 CEP: 62930-000 - Telefone:(88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÉ - CEARÁ

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total					
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS										
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2 MAO DE OBRA SERVENTE TOTAL MÃO DE OBRA									3,25
		H	0,2463	13,2100	3,2536					
		R\$	3,254							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		3,25
			3,254				-			
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2 MAO DE OBRA SERVENTE TOTAL MÃO DE OBRA MATERIAL/SERVIÇO CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM ESMALTE SINTETICO PONTALETE / BARROTE DE 3" X 3" PREGO TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									155,02
		H	1,970	13,21	26,0237					
		R\$	26,024							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		155,02
			26,02		129,00		-			
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3 MAO DE OBRA SERVENTE TOTAL MÃO DE OBRA									38,12
		H	2,886	13,2100	38,1241					
		R\$	38,124							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		38,12
			38,124				-			
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3 EQUIPAMENTOS (CHORARIO) CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP) COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO) MAO DE OBRA SERVENTE TOTAL MÃO DE OBRA MATERIAL/SERVIÇO AREIA VERMELHA TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									68,59
		H	0,0350	107,7113	3,7699					
		H	0,0350	37,5078	1,3128					
		R\$	5,083							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		68,59
			13,66		49,85	5,08	-			
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3 MAO DE OBRA PEDREIRO SERVENTE TOTAL MÃO DE OBRA MATERIAL/SERVIÇO AREIA MEDIA CIMENTO PORTLAND PEDRA DE MÃO (RACHÃO) TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									362,89
		H	5,9106	17,8300	105,3860					
		H	8,8659	13,2100	117,1185					
		R\$	222,505							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		362,89
			222,51		140,38		-			

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÉ - CEARA

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO - M3								526,59
	MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	2,9553	17,8300	52,6930				
	SERVENTE	H	9,8510	13,2100	130,1317				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	182,825						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA GROSSA	M3	0,6183	54,1805	33,4998				
	AÇO CA-50	KG	18,0000	4,3738	78,7284				
	BRITA	M3	0,6150	75,6064	46,4979				
	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000	0,4531	166,9674				
	PEDRISCO	M3	0,2630	68,7107	18,0709				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	343,764						
	Mão de Obra		182,83	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
					343,76		-	526,59	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG								7,80
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0788	14,5200	1,1442				
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0788	17,8300	1,4050				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	2,549						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,3287	0,2266				
	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,3640	5,0186				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,245						
	Mão de Obra		2,55	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
					5,25		-	7,80	
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG								7,70
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0690	14,5200	1,0019				
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0690	17,8300	1,2303				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	2,232						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,3287	0,2266				
	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,5610	5,2452				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,472						
	Mão de Obra		2,23	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
					5,47		-	7,70	
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3								344,42
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)								
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,3510	13,8166				
	TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	R\$	13,817						
	MAO DE OBRA								
	SERVENTE	H	5,9106	13,2100	78,0790				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	78,079						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MEDIA	M3	0,8527	50,2401	42,8397				
	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,4531	152,2416				
	PEDRISCO	M3	0,836	68,7009	57,4340				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	252,515						
	Mão de Obra		78,08	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
					252,52	13,8170	-	344,42	
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA -								110,32
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2463	14,5200	3,5763				
	ENCANADOR	H	0,2463	17,8300	4,3915				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	7,968						



OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÊ-CE

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
	MATERIAL/SERVIÇO								
	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,2000	164,6803	32,9361				
	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	1,000	69,4090	69,4090				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	102,345						
	Mão de Obra					Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,97					102,35		-	110,32
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2 MAO DE OBRA							81,32	
	PEDREIRO	H	1,4777	17,8300	26,3474				
	SERVENTE	H	1,8126	13,2100	23,9444				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	50,2918						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MEDIA	M3	0,0413	50,2401	2,0749				
	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,0836	6,7075				
	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,4531	2,8047				
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,4137	19,44				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	31,027						
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	50,29						31,03		-
									81,32
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm - M2 MAO DE OBRA							5,13	
	PEDREIRO	H	0,099	17,8300	1,7652				
	SERVENTE	H	0,148	13,2100	1,9551				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	3,7203						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,0061	50,2401	0,31				
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,430	0,4531	1,10				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1,410						
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,72						1,41		-
									5,13
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 - M2 MAO DE OBRA							34,57	
	PEDREIRO	H	0,5911	17,8300	10,5393				
	SERVENTE	H	0,5911	13,2100	7,8084				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	18,348						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	648,7677	16,2192				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	16,219						
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	18,35						16,22		-
									34,57
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO - M3 MAO DE OBRA							444,47	
	PEDREIRO	H	1,9702	17,8300	35,1287				
	SERVENTE	H	15,7616	13,2100	208,2107				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	243,3394						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MEDIA	M3	0,6980	50,2401	35,0676				
	BRITA	M3	0,8780	75,6015	66,3781				
	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4531	99,6820				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	201,128						
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	243,34						201,13		-
									444,47

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com



7

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÉ - CEARA

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - M2								77,79
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)								
	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8396	0,6717				
	TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	R\$	0,672						
	MAO DE OBRA								
	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,4926	17,8300	8,7831				
	PEDREIRO	H	1,1821	17,8300	21,0768				
	SERVENTE	H	1,1821	13,2100	15,6155				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	45,4754						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4039	8,48				
	AREIA GROSSA	M3	0,0300	54,1805	1,63				
	CERA	KG	0,1000	14,4416	1,44				
	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,4531	12,04				
	ESMERIL N.36	UN	0,1000	31,4247	3,14				
ESMERIL N.60	UN	0,0500	31,4247	1,57					
JUNTA PLASTICA "I" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3348	3,34					
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	31,640							
	Mão de Obra	45,48	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
				31,64	0,67	-	77,79		
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN								1.157,09
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,7285	14,5200	68,6578				
	ELETRICISTA	H	4,7285	18,0700	85,4440				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	154,102						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,8078	2,4234				
	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,9457	2,8371				
	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	11,3878	22,7756				
	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	5,0634	5,0634				
	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000	73,2028	73,2028				
	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	311,0059	311,0059				
	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3150	2,3150				
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	2,1968	3,2952				
	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	52,0625	52,0625				
POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	UN	1,0000	528,0136	528,0136					
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.002,9945							
	Mão de Obra	154,102	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
				1.002,99			1.157,09		
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO - UN								242,72
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,9702	14,5200	28,6073				
	ELETRICISTA	H	1,9702	18,0700	35,6015				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	64,2088						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,1441	30,14				
	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	29,6515	29,65				
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,5093	24,51				
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	94,2100	94,21				
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	178,510							
	Mão de Obra	64,21	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
				178,51		-	242,72		
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN								19,35
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955	14,5200	4,2907				
ELETRICISTA	H	0,2955	18,0700	5,3397					

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone:(88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com



OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÊ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÊ - CEARÁ

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	9,6304						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	9,7229	9,72				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,720						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	9,63			9,72		-	19,35		
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A - UN							25,93	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955	14,5200	4,2907				
	ELETRICISTA	H	0,2955	18,0700	5,3397				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	9,6304						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,0000	16,3034	16,30				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	16,300						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	9,63			16,30		-	25,93		
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4)" - M							12,86	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2955	14,5200	4,29				
	ELETRICISTA	H	0,2955	18,0700	5,34				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	9,6300						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	2,9405	3,23				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,2300						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	9,63			3,23		-	12,86		
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M							19,05	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4433	14,5200	6,4367				
	ELETRICISTA	H	0,4433	18,0700	8,0104				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	14,447						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	4,1817	4,5999				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,600						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	14,45			4,60		-	19,05		
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 - M							4,97	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1084	14,5200	1,5740				
	ELETRICISTA	H	0,1084	18,0700	1,9588				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	3,533						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,4087	1,4369				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1,437						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	3,53			1,44		-	4,97		
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 - M							7,18	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1281	14,5200	1,8600				
	ELETRICISTA	H	0,1281	18,0700	2,3148				
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	4,175						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200	2,9454	3,0043				
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,004						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	4,18			3,00		-	7,18		

P

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone:(88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

Handwritten signatures and marks.

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÉ - CEARA

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total					
C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM - M2								112,19	
	MAO DE OBRA									
	PEDREIRO	H	2,2657	17,8300	40,3974					
	SERVENTE	H	2,7583	13,2100	36,4371					
	TOTAL MÃO DE OBRA									
	MATERIAL/SERVIÇO									
	AREIA MEDIA	M3	0,0610	50,2401	3,0646					
	CAL HIDRATADA	KG	5,0000	1,0816	5,4080					
	CIMENTO PORTLAND	KG	11,8400	0,4531	5,3647					
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	84,0000	0,2561	21,5124					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									
			R\$		35,3497					
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					76,835		35,35			112,19
C4988	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE - UN								1.976,56	
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,8568	14,5200	41,4807					
	ELETRICISTA	H	6,7972	18,0700	122,8254					
	TOTAL MÃO DE OBRA									
	MATERIAL/SERVIÇO									
	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	3,0000	20,8940	62,6820					
	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,0000	26,0066	26,0066					
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	10,0000	2,9405	29,4050					
	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	UN	3,0000	48,3389	145,0167					
	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	UN	3,0000	73,0452	219,1356					
	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	3,0000	92,9639	278,8917					
	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	10,0000	4,5807	45,8070					
	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,0000	1.005,3063	1.005,3063					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									
			R\$		1.812,2509					
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					164,306		1.812,25			1.976,56
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M - UN								207,06	
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4479	14,5200	50,0635					
	ELETRICISTA	H	1,4777	18,0700	26,7020					
	TOTAL MÃO DE OBRA									
	MATERIAL/SERVIÇO									
	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	11,3878	34,1634					
	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	46,3293	46,3293					
	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3150	2,3150					
	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	47,4818	47,4818					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO									
			R\$		130,2895					
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					76,766		130,29			207,06
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2								17,62	
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3448	14,5200	5,0065					
	PINTOR	H	0,3940	17,8500	7,0329					
	TOTAL MÃO DE OBRA									
	MATERIAL/SERVIÇO									
			R\$		12,0394					

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÊ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÊ - CEARÁ

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total					
	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,5896	0,63					
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5418	0,14					
	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	16,3921	1,97					
	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	16,7073	2,84					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,580							
	Mão de Obra		12,04	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
					5,58		-	17,62		
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA - MAO DE OBRA							24,70		
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,4926	14,5200	7,1526					
	PINTOR	H	0,9851	17,8500	17,5840					
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	24,7366							
	MATERIAL/SERVIÇO									
	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRILICA (PARA PISOS)	L	0,0300	11,1513	0,3345					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,335							
	Mão de Obra		24,3680	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
					0,330		-	24,70		
C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL - CJ MATERIAL/SERVIÇO							869,20		
	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,0000	869,2030	869,2030					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	869,2030							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
					869,20		-	869,2		
C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY - CJ MATERIAL/SERVIÇO							350,09		
	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,0000	350,0947	350,0947					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	350,0947							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
					350,09		-	350,09		
C1628	LIMPEZA GERAL - M2 MAO DE OBRA							9,12		
	SERVENTE	H	0,690	13,21	9,1149					
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	9,115							
	Mão de Obra		9,12	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
							-	9,12		

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICÍPIO: QUIXERÉ - CEARÁ

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		% DO TOTAL	TOTAIS (R\$)
		%	R\$	%	R\$		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	5.730,63			2,88%	5.730,63
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	14.864,97			7,46%	14.864,97
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100,00%	16.513,49			8,29%	16.513,49
4	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	5.534,41			2,78%	5.534,41
5	REVESTIMENTOS			100,00%	7.099,10	3,56%	7.099,10
6	PISOS	27,00%	30.892,65	73,00%	83.524,59	57,41%	114.417,24
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	50,00%	10.790,35	50,00%	10.790,35	10,83%	21.580,70
8	PINTURA			100,00%	10.872,79	5,46%	10.872,79
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			100,00%	1.542,40	0,77%	1.542,40
10	SERVIÇOS DIVERSOS			100,00%	1.154,00	0,58%	1.154,00
	TOTAIS PARCIAIS	42,31%	84.326,50	57,69%	114.983,23		
	TOTAIS ACUMULADOS	42,31%	84.326,50	100,00%	199.309,73	100,0%	199.309,73

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone:(88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA
COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÊ-CE

MUNICIPIO: QUIXERÊ - CEARÁ

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
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	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXILIO-ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
B4	13º SALARIO	10,83%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FERIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DE A	44,97%	16,84%
GRUPO C			
C1	AVISO PREVIO IDENIZADO	5,60%	4,31%
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FERIAS IDENIZADAS	4,40%	3,39%
C4	DEPOSITO RECISAO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS	15,41%	11,86%
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55%	2,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,47%	0,36%
D	E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	8,02%	3,19%
GRUPO E			
E1		0,00%	0,00%
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%	0,00%
TOTAL (A+B+C+D+E)		85,20%	48,69%

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com



13

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DESCOBERTA NA E.E.B. AGOSTINHO FRANCISCO FERREIRA LIMA NA COMUNIDADE DE BOM SUCESSO NO MUNICIPIO DE QUIXERÉ-CE
MUNICIPIO: QUIXERÉ - CEARÁ

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) 3,26%

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)

1.1 - COFINS 3,00%

1.2 - PIS 0,65%

1.3 - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA SOBRE A RECEITA BRUTA 4,50%

1.4 - ISS 2,40%

10,55%

2 - LUCRO (L)

6,75%

3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)

0,80%

4 - RISCO (R)

0,97%

5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)

0,92%

III - CALCULO DO B.D.I.

$$BDI = (((1+(AC+S+R+G)) \times (1+df) \times (1+I)) / (1-I)) - 1 \times 100$$

BDI - 26,50%

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE

CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com



14

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 199.309,73 (CENTO E NOVENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E NOVE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

Razão Social: VITORA CONSTRUTORA LTDA-ME

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Endereço: Rua Estevão Remígio de Freitas, Nº 971, Centro

Cidade: Limoeiro do Norte - CE, CEP: 62930-000.

Telefone: (88) 99629-6940

E-mail: vitoraengenharia@gmail.com

Banco: Bradesco **Agência nº:** 1781 **Conta Corrente nº:** 6242-1

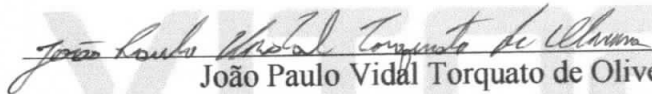
Representante Legal: João Paulo Vidal Torquato de Oliveira

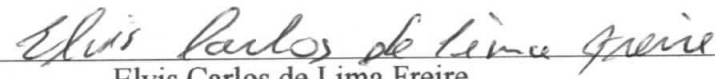
RG nº 2005010216067 - **CPF nº** 028.234.873-52

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data de apresentação da mesma.

Prazo de Execução: Conforme o Edital.

Atenciosamente,


João Paulo Vidal Torquato de Oliveira
RG nº 2005010216067 / CPF nº 028.234.873-52
Sócio Administrador da VITORA


Elvis Carlos de Lima Freire
Engenheiro Civil da VITORA
CREA - CE Nº 323412

VITORA

CNPJ: 11.969.032/0001-16

Rua Estevão Remígio de Freitas, 971, Centro, Limoeiro do Norte - CE
CEP: 62930-000 - Telefone: (88) 99629-6940 - E-mail: vitoraengenharia@gmail.com