



Α

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL, pelo preço global de R\$ 63.110,81 (Sessenta e Três Mil, Cento e 1dez Reais, Oitenta e Um Centavos), com prazo de execução de 90 (NOVENTA) dias corridos, contados a partir do 5º dia útil após a emissão da Ordem de Serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei n.º 8.666/93 e suas alterações.

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. FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES, Carteira de Identidade n.º 20077221472 expedida em 23/04/2019, Órgão Expedidor SSP - CE CPF nº 606.717.093-05, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, contado da data de sua apresentação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

wursed Usion & ALL Construções e Serviçõs Ltda Francisco Kaian Alves Lopes

CPF: 606.717.093-05,

Sócio Administrador

RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL: TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14





ANEXO F- DECLARAÇÃO DE VISITA AO LOCAL DA OBRA.

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º 065/2019-SEINF/CPL

Prezados Senhores,

Pela presente declaramos expressamente que esta empresa através de seu responsável técnico visitou o local e a região onde serão executadas as obras referenciadas, e tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais que possam influir direta ou indiretamente na execução das mesmas. Outrossim, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitações seus anexos.

Sobral-Ce, 05 de Novembro de 2019

FALL Construções e Serviços Ltda

Francisco Kaian Alves Lopes CPF: 606.717.093-05,

Sócio Administrador

4

RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL: TEL: 85 - 3274-0459 CNPJ: 21.705.521/0001-14





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA

VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

Sobra-11 de novembro de 2019

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	CONTRATUAL (R\$)	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$	2.980,15	4,72%
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$	5.886,02	9,33%
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	4.258,72	6,75%
4	PISOS	R\$	13.926,50	22,07%
5	DRENAGEM SUPERFICIAL, COTENÇÃO E ESCADA	R\$	5.721,57	9,07%
6	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	11.150,92	17,67%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	17.463,71	27,67%
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$	1.070,04	1,70%
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$	653,18	1,03%
	TOTAL COM BDI (18,58%)	R\$	63.110,81	100,00%

INDICADORES

DESCRIÇÃO	M2	PESO
ÁREA CONSTRUÍDA (M2)	535,62	535,62
TOTAL (M2)		535,62
VALOR DO METRO QUADRADO /		R\$ 117,83

FALL Constações e Serviços Ltda

FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

CPF: 606.717.093-05 Sócio Administrador

Carlos Yuri Sousa Soares

Eng. Civil

RNP / CE: 0601819367-7

4



RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM. DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	Mark Committee Committee	VALOR ÁRIO S/ BDI (R\$)		VALOR ÁRIO C/ BDI (R\$)		TOTAL
6.3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	М3	0,18	R\$	367,84	R\$	436,18	R\$	78,51
6.3.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.≈10cm (1:2:8)	M2	4,65	R\$	47,65	R\$	56,51	R\$	262,77
6.3.5	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	2,00	R\$	32,69	R\$	38,76	R\$	77,52
7	02022	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			SL	JBTOTAL			R\$	17.463,71
7.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	М	34,86	R\$	13,26	R\$	15,72	R\$	547,98
7.2		CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	104,60	R\$	6,71	R\$	7,95	R\$	831,92
7.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UND	2,00	R\$	204,15	R\$	242,08	R\$	484,16
7.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UND	2,00	R\$	19,38	R\$	22,98	R\$	45,95
7.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UND	1,00	R\$	19,38	R\$	22,98	R\$	22,98
7.6	COMP.EXT_02	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 100W MONTADA EM	UND	2,00	R\$	5.101,39	R\$	6.049,23	R\$	12.098,46
7.7	COMP.EXT_03	INSTALAÇÃO DE 02 LUMINÁRIAS EM LED 100W PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00	R\$	2.894,47	R\$	3.432,26	R\$	3.432,26
8		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			SI	JBTOTAL			R\$	1.070,04
8.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UND	1,00	R\$	12,27	R\$	14,55	R\$	14,55
8.2	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	UND	1,00	R\$	40,27	R\$	47,76		47,76
8.3	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	М	10,00	R\$	17,02	R\$	20,19	R\$	201,86
8.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UND	1,00	R\$	27,25	R\$	32,32	R\$	32,32
8.5	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UND	2,00	R\$	326,17	R\$	386,77	R\$	773,55











RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL: TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE		VALOR ÁRIO S/ BDI (R\$)		VALOR ÁRIO C/ BDI (R\$)		TOTAL
5		DRENAGEM SUPERFICIAL			SL	JBTOTAL			R\$	5.721,57
5.1	C3449	#REF!	#REF!	38,27	R\$	19,17	R\$	22,73	R\$	869,93
5.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	М	92,26	R\$	44,35	R\$	52,59	R\$	4.851,64
6		URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO			SL	JBTOTAL			R\$	11.150,92
6.1		URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO			SL	JBTOTAL			R\$	8.007,43
6.1.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	М	18,00	R\$	238,39	R\$	282,68	R\$	5.088,22
6.1.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	7,20	R\$	19,06	R\$	22,60	R\$	162,71
6.1.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	36,48	R\$	13,13	R\$	15,57	R\$	568,04
6.1.4	17402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	5,00	R\$	119,47	R\$	141,67	R\$	708,33
6.1.5	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	М	6,30	R\$	198,13	R\$	234,94	R\$	1.480,13
6.2		CANTEIRO DE ALVENARIA			St	JBTOTAL			R\$	2.351,07
6.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	М3	1,31	R\$	36,34	R\$	43,09	R\$	56,45
6.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	М3	6,54	R\$	66,35	R\$	78,68	R\$	514,56
6.2.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	М3	1,31	R\$	367,84	R\$	436,18	R\$	571,40
6.2.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	8,72	R\$	47,65	R\$	56,51	R\$	492,76
6.2.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	17,44	R\$	5,25	R\$	6,23	R\$	108,60
6.2.6	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	17,44	R\$	19,83	R\$	23,51	R\$	410,01
6.2.7	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	17,44	R\$	9,54	R\$	11,31	R\$	197,29
6.3		RAMPA DE ACESSIBILIDADE			SI	JBTOTAL			R\$	792,42
6.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,18	R\$	36,34	R\$	43,09	R\$	7,76
6.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	4,65	R\$	66,35	R\$	78,68	R\$	36 5 8 6



RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE		VALOR ÁRIO S/ BDI (R\$)		VALOR ÁRIO C/ BDI (R\$)		TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			SI	JBTOTAL			R\$	2.980,15
1.1	COMP.EXT_0	1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO	%	100,00	R\$	25,13	R\$	29,80	R\$	2.980,15
2		INSTALAÇÃO DA OBRA			Sl	JBTOTAL			R\$	5.886,02
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$	149,08	R\$	176,78	R\$	1.060,66
2.2	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	М	99,20	R\$	17,45	R\$	20,70	R\$	2.052,99
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UND	1,00	R\$	865,46	R\$	1.026,26	R\$	1.026,26
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UND	1,00		1.472,52	R\$	1.746,11	R\$	1.746,11
3		SERVIÇOS PRELIMINARES			SI	JBTOTAL			R\$	4.258,72
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	535,62	R\$	0,24	R\$	0,28	R\$	150,30
3.2	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	53,56	R\$	41,14	R\$	48,78	R\$	2.612,61
3.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	53,58		2,81	R\$	3,33	R\$	178,49
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	53,58	R\$	20,73	R\$	24,59	R\$	1.317,32
4		PISOS		•	SL	JBTOTAL			RŚ	13.926,50
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	174,39	R\$	31,47	R\$	37,32	R\$	6.508,35
4.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	36,23	R\$	36,21	R\$	42,94	R\$	1.555,68
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	39,17	R\$	97,73	R\$	115,89	R\$	4.539,26
4.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	39,17	R\$	19,06	R\$	22,60	R\$	885,16
4.5	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	4,08	R\$	32,69	R\$	38,76	R\$	158.15
4.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	6,27	R\$	37,65		44,64	R\$	279590



RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	UNITÁR	LOR IO S/ BDI R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)		TOTAL
9		SERVIÇOS FINAIS			SUB1	TOTAL		R\$	653,18
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	535,62	R\$	1,03	R\$ 1,22	R\$	653,18
Import	a-se do orçam	ento o seguinte valor R\$ 63.110,81 (Sessenta e três mil, Cento e dez reais e oitenta e um centavos).			TOTAL			R\$	63.110,81

Sobral-Ce, 11 de novembro de 2019

FALL Construções e Serviços Ltda

FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

CPF: 606.717.093-05

Sócio Adminisrador

Carlos Yuri Sousa Soares

Eng. Civil

RNP / CE: 0601819367-7



FALL Construções e Serviços Ltda. - Me

FALL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL: TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PRECOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

		CRONOGRAMA F	SICO FINAN	CEIRO				
TEM	DESCRIÇÃO	VALOF	(R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	тот	TAL PARCELA
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$	2.980,15	16,37%	40,28%	43,35%		100,00%
*	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	ΝŞ	2.900,13	R\$ 487,85	R\$ 1,200,40	R\$ 1.291,90	R\$	2.980,1
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$	5.886,02	100,00%				100,00%
-	INSTRUMENT OF ORIGINAL STATE OF THE STATE OF		J.000,02	R\$ 5,386,02	R\$ -	R\$ -	R\$	5.886,02
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	R\$ 4.258,72	100,00%				100,00%
				R\$ 4.258,72	R\$ -	R\$ -	R\$	4.258,72
4	PISOS	RS	13.926,50		60,00%	40,00%		100,00%
····				R\$ -	R\$ 8.355,90	R\$ 5.570,60	R\$	13.926,50
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$	5.721,57		70,00%	30,00%		100,00%
					R\$ 4.005,1.0	R\$ 1.716,47	R\$	5.721,57
6	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	11.150,92		40,00%	60,00%		100,00%
		.,,		R\$ -	R\$ 4.460,37	R\$ 6.690,55	R\$	11.150,92
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	RŚ	17.463,71		40,00%	60,00%		100,00%
-				R\$ -	R\$ 6.985,48	R\$ 10.478,23	R\$	17.463,71
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$	1.070,04		40,00%	60,00%		100,00%
			1.070,04		R\$ 428,02	R\$ 642,02	R\$	1.070,04
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$	653,18			100,00%		100,00%
			030,10			R\$ 653,18	R\$	653,18
	SIMPLES	R\$	63.110,81	R\$ 10.632,59	R\$ 25.435,27	R\$ 27.042,95		
	ACUMULADO			R\$ 10.632,59	R\$ 36.067,86	R\$ 63.110,81	RS	63.110,81
	SIMPLES %			16,85%	40,30%	42,85%		
	ACLIMULADO %			16,85%	57,15%	100,00%		

Sobral-Ce, 11 de novembro de 2019

FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

CPF: 606.717.093-05

Sócio Adminisrador

Eng. Civil

RNP / CE: 0601819367-7





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	T	OTAL
COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO				MÊS	
MAO DE OBRA	moon orange no maye	Unidade	Coeficiente	Preço		Total
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,2787	5.199,3600	R\$	1.449,06
18617	VIGIA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,3716	2.863,6500	R\$	1.064,13
				Total:	R\$	2.513,1
	•		т	otal Simples:	R\$	2.513,19
			Enca	rgos Sociais:	11	NCLUSOS
				Valor BDI:	R\$	
				Valor Geral:	R\$	2.513,19
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA				M2	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
12543	SERVENTE	Н	1,8580	14,7600	R\$	27,4
	•			Total:	R\$	27,4
MATERIAIS						
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	30,8056	R\$	31,4
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	19,9363	R\$	19,9
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	15,2728	R\$	68,7
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	10,4605 Total:	R\$	1,5 121,6
			т	otal Simples:		149,0
			Enca	rgos Sociais:		NCLUSOS
				Valor BDI:	R\$	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			Valor Geral:	R\$	149,0
C4722	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES					
C4732	ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO				М	
EQUIPAMENTOS (CH	ORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	-	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	Н	0,0280	36,5710	R\$	1,0
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	Н	0,0120	98,4572	R\$	1,1
			,	Total:		2,2
MAO DE ODDA					•	,
MAO DE OBRA						

Total: R\$

#





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITE	EM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
MATERIAIS							
100	97 /	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	6,0000	0,6689	R\$	4,01
125	516	GRAMPOS PARA CERCA	KG	0,0300	11,1201	R\$	0,33
190	052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL	UN	0,6670	3,8832	R\$	2,59
190	053 I	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL	UN	0,0200	4,1526	R\$	0,08
		,			Total:	R\$	7,02
				To	tal Simples:	R\$	17,45
				Encarg	jos Sociais:	INC	CLUSOS
					Valor BDI:	R\$	-
				,	Valor Geral:	R\$	17,45

C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA				UND	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	-	Total
10498	CARPINTEIRO	Н	7,4320	20,1000	R\$	149,38
12543	SERVENTE	Н	7,4320	14,7600	R\$	109,70
				Total:	R\$	259,08
MATERIAIS 10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000	11,8819	R\$	11,88
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	73,3910	R\$	73,39
10405	CAIBRO DE 2"x1"	М	10,0000	4,0040	R\$	40,04
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000	276,7584	R\$	138,38
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,0000	4,8587	R\$	19,43
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000	22,5747	R\$	225,75
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000	10,0332	R\$	50,17
12410	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	KG	0,5000	10,4605	R\$	5,23
SERVICOS				Total:	R\$	564,27
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250	336,8554	R\$	42,11
				Total:	R\$	42,11
			То	tal Simples:		865,46
			Encar	gos Sociais:	If	NCLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	865,46

C2850	INSTALAÇOES PROVISORIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA				UND	
MATERIAIS						
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	46,1620	R\$	46,16

1

1

A P





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	T	OTAL
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	4,7751	R\$	286,50
10812	COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	UN	1,0000	343,4049	R\$	343,40
10840	CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	UN	4,0000	2,1832	R\$	8,73
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000	2,3439	R\$	4,69
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000	3,9483	R\$	23,69
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000	1,0080	R\$	2,02
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	33,1839	R\$	33,18
12383	NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000	65,2530	R\$	65,25
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA	UN	1,0000	405,8244	R\$	405,82
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	253,0596	R\$	253,06
				Total:	R\$	1.472,52
			То	Total Simples:		1.472,52
			Encar	gos Sociais:	1	NCLUSOS

Valor BDI: R\$ -Valor Geral: R\$ 1.472,52

	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)				M2	
EQUIPAMENTOS (CHOR	RARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Н	0,0010	66,6165	R\$	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	Н	0,0020	0,5133	R\$	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	н	0,0020	1,3129	R\$	0,00
				Total:	R\$	0,07
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	Н	0,0037	16,2800	R\$	0,06
12382	NIVELADOR	Н	0,0019	24,2900	R\$	0,05
12445	TOPOGRAFO	Н	0,0019	32,6900	R\$	0,06
				Total:	R\$	0,17
				tal Simples: gos Sociais:	R\$ IN	0,24 CLUSOS
			·	Valor BDI:	R\$ R\$	0,24

C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
10500	CAVOUQUEIRO	Н	1,3935	14,7600	R\$	20,57	











RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM		DESCRIÇÃO	UNID. COEF. UNI	UNIT.	TO	TAL	
12543	SERVENTE	-	Н	1,3935	14,7600	R\$	20,57
					Total:	R\$	41,14
				То	Total Simples:		41,14
				Encar	gos Sociais:	INCLUSOS	
					Valor BDI:	R\$	_
					Valor Geral:	R\$	41,14

C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE			М3			
EQUIPAMENTOS	(CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	То	tal	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	Н	0,0098	111,9532	R\$	1,10	
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	н	0,0098	147,2847	R\$	1,44	
				Total:	R\$	2,54	
MAO DE OBRA							
12543	SERVENTE	Н	0,0182	14,7600	R\$	0,27	
				Total:	R\$	0,27	
			To	tal Simples:	R\$	2,81	
			Encarç	jos Sociais:	INC	LUSOS	
				Valor BDI:	R\$	-	
			,	Valor Geral:	R\$	2,81	

C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM		M3			
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	Н	0,1852	111,9532	R\$	20,73
				Total:	R\$	20,73
			Tot	tal Simples:	R\$	20,73
			Encarg	jos Sociais:	INCLUSOS	
				Valor BDI:	R\$	_
			,	Valor Geral:	R\$	20,73

C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA			M2		
EQUIPAMENTOS (C	HORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	7	Γotal
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	Н	0,0757	25,2124	R\$	1,91
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Н	0,0041	37,2670	R\$	0,15
				Total:	R\$	2,06

MAO DE OBRA





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	то	TAL
	10445	CALCETEIRO	Н	0,1482	20,1000	R\$	2,98
	12543	SERVENTE	Н	0,1482	14,7600	R\$	2,19
_					Total:	R\$	5,17
MATER	RIAIS						
	10109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	47,3790	R\$	2,69
	12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	36,0824	R\$	0,23
	19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000	0,4181	R\$	21,32
					Total:	R\$	24,25
				Total Simples: Encargos Sociais:		R\$	31,47
						IN	CLUSOS
					Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:		R\$	31,47

C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				M2		
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	7	Total	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	Н	0,0757	25,2124	R\$	1,91	
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Н	0,0041	37,2670 Total:	R\$ R\$	0,15 2,06	
MAO DE OBRA						_, -, -, -,	
10445	CALCETEIRO	Н	0,1482	20,1000	R\$	2,98	
12543	SERVENTE	Н	0,1482	14,7600	R\$	2,19	
				Total:	R\$	5,17	
MATERIAIS							
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	47,3790	R\$	2,69	
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	36,0824	R\$	0,23	
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,0000	0,5110	R\$	26,06	
				Total:	R\$	28,98	
			То	tal Simples:	R\$	36,21	
			Encar	ncargos Sociais: INC		ICLUSOS	
				Valor BDI:	R\$	-	
				Valor Geral:	R\$	36,21	

C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)				M2			
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	T	otal		
11328	LADRILHISTA	Н	1,4864	20,1000	R\$	29,88		













RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
12543	SERVENTE	Н	1,1613	14,7600	R\$	17,14
				Total:	R\$	47,02
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	47,3790	R\$	0,86
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,0219	R\$	2,79
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,4273	R\$	1,20
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC	M2	1,1000	41,6935	R\$	45,86
				Total:	R\$	50,71
			То	tal Simples:	R\$	97,73
			Encar	Encargos Sociais:		CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	97,73

Valor Geral: R\$

C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO	, TIPO "NOVACOR"			M2		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal	
12395	PINTOR	Н	0,4645	20,1200	R\$	9,35	
12543	SERVENTE	Н	0,3716	14,7600	R\$	5,48	
				Total:	R\$	14,83	
MATERIAIS							
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	3,5952	R\$	0,29	
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	15,7558	R\$	3,94	
				Total:	R\$	4,23	
			То	Total Simples:		19,06	
			Encar	Encargos Sociais:		INCLUSOS	
				Valor BDI:	R\$		
				Valor Geral	R\$	19,06	

C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM			M2		
EQUIPAMENTOS (CHO	DRARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Н	0,0360	20,1442	R\$	0,73
				Total:	R\$	0,73
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	Н	0,3716	20,1000	R\$	7,47
12543	SERVENTE	Н	1,0219	14,7600	R\$	15,08
				Total:	R\$	22,55
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	47,3790	R\$	1,57
10280	BRITA	М3	0,0440	71,3008	R\$	3,14

the







RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	COEF. UNIT.		TAL
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4273	R\$	4,70
				Total:	R\$	9,41
			Total Simples: Encargos Sociais:		R\$	32,69
					INCLUSOS	
				Valor BDI:	R\$	_
				Valor Geral:	R\$	32,69

C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 ESP = 1 5cm			M2		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	T	otal
12391	PEDREIRO	Н	0,9290	20,1000	R\$	18,67
12543	SERVENTE	Н	1,0684	14,7600	R\$	15,77
				Total:	R\$	34,44
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	47,3790	R\$	0,86
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,4273	R\$	2,34
				Total:	R\$	3,20
			То	tal Simples:	R\$	37,65
			Encargos Sociais:		IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
			,	Valor Geral:	R\$	37,65

C3449	#REF!	#REF!		#REF!		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	T	otal
12391	PEDREIRO	Н	0,1672	20,1000	R\$	3,36
12543	SERVENTE	Н	0,3344	14,7600	R\$	4,94
				Total:	R\$	8,30
MATERIAIS I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	М	1,0000	10,4698	R\$	10,47
				Total:	R\$	10,47
SERVIÇOS C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	402,4242	R\$	0,40
				Total:	R\$	0,40
			Total Simples:		R\$	19,17
			Encar	gos Sociais:	iais: INCLUS	
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	19,17









RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	то	TAL
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS			М	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	To	otal
12391	PEDREIRO	Н	0,2787	20,1000	R\$	5,60
12543	SERVENTE	Н	0,3716	14,7600	R\$	5,48
				Total:	R\$	11,09
SERVIÇOS						
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,0412	R\$	1,01
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	М3	0,0200	36,3332	R\$	0,73
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	66,7765	R\$	0,20
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA	M	1,0000	31,1122	R\$	31,11
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA	МЗ	0,0007	301,1539	R\$	0,21
				Total:	R\$	33,26
			То	Total Simples:		44,35
			Encar	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:		-
				Valor Geral:	R\$	44,35

Ç3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO				M		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total	
12391	PEDREIRO	Н	0,4645	20,1000	R\$	9,34	
12543	SERVENTE	Н	0,4645	14,7600	R\$	6,86	
				Total:	R\$	16,19	
MATERIAIS							
16224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN	1,0000	110,2444	R\$	110,24	
				Total:	R\$	110,24	
SERVIÇOS							
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm	M2	0,6000	82,5045	R\$	49,50	
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	1,2500	5,2489	R\$	6,56	
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADORNO	M2	1,2500	14,7897	R\$	18,49	
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM	M2	1,2500	27,3033	R\$	34,13	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	МЗ	0,0900	36,3332	R\$	3,27	
				Total:	R\$	111,95	
			To	tal Simples:	R\$	238,39	
			Encard	gos Sociais:	11	NCLUSOS	



)

Valor Geral: R\$

Valor BDI: R\$







TOTAL

FALL CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA

RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

DESCRIÇÃO

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

ITEM

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

UNID.

COEF.

UNIT.

C1430	1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO			M2		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	T	otal
10037	AJUDANTE	Н	0,1930	16,2800	R\$	3,14
				Total:	R\$	3,14
MATERIAIS						
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	5,6390	R\$	5,08
12077	TERRA VEGETAL	МЗ	0,0750	65,5131	R\$	4,91
				Total:	R\$	9,99
			То	tal Simples:	R\$	13,13
			Encar	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	
				Valor Geral:	R\$	13,13

17402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm			UN		
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço		Total	
17402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UND	1,0000	119,4694	R\$	119,47	
•				Total:	R\$	119,47	
			Total Simples:		R\$	119,47	
			Encarg	argos Sociais:		INCLUSOS	
				Valor BDI:	R\$	-	
			,	Valor Geral:	R\$	119,47	

C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX			М		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
12391	PEDREIRO	Н	0,5110	20,1000	R\$	10,27
12543	SERVENTE	н	0,5110	14,7600	R\$	7,54
				Total:	R\$	17,81
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	МЗ	0,0030	47,3790	R\$	0,14
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,7500	0,4273	R\$	0,32
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,1000	163,5040	R\$	179,85
				Total:	R\$	180,32
			To	tal Simples:	R\$	198,13
			Encargos Sociais:		11	NCLUSOS

4

2

Valor BDI:







RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM DESCRIÇÃO

UNID.

COEF.

UNIT.

TOTAL

198,13

Valor Geral: R\$

COMPOSIÇÃO RELATIVA AOS ITENS 6.2.1 E 6.3.1

C2784	ESCAVAÇAO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATE 1.50m				М3	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
12543	SERVENTE	Н	2,4619	14,7600	R\$	36,34
				Total:	R\$	36,34
			Total Simples:		R\$	36,34
			Encargos Sociais:		11	NCLUSOS

Valor BDI: R\$

Valor Geral: R\$ 36,34

COMPOSIÇÃO RELATIVA AOS ITENS 6.2.2 E 6.3.2

C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO			M3		
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	Н	0,0350	104,0392	R\$	3,64
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Н	0,0350	37,2670	R\$	1,30
				Total:	R\$	4,95
MAO DE OBRA 12543	CEDVENTE.	н	0.9755	14,7600	R\$	14,40
120-10	SERVENTE	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5,5755	Total:		14,40
MATERIAIS						
10111	AREIA VERMELHA	М3	1,1000	42,7340	R\$	47,01
				Total:	R\$	47,01
			То	Total Simples:		66,35
			Encar	gos Sociais:	11	NCLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	66,35

COMPOSIÇÃO RELATIVA AOS ITENS 6.2.3 E 6.3.3

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA		Coeficiente	M3		
MAO DE OBRA		Unidade		Preço		Total
12391	PEDREIRO	Н	5,5740	20,1000	R\$	112,04
12543	SERVENTE	Н	8,3610	14,7600	R\$	123,41
				Total:	R\$	235,45
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	М3	0,3648	47,3790	R\$	17,28
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4273	R\$	46,79

H

4

H





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

TTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	COEF. UNIT.		UNIT.		OTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	62,1037	R\$	68,31		
				Total:	R\$	132,39		
			То	Total Simples:		367,84		
			Encargos Sociais:		11	NCLUSOS		
				Valor BDI:	R\$	-		
				Valor Geral:	R\$	367,84		

COMPOSIÇÃO RELATIVA AOS ITENS 6.2.4 E 6.3.4

C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm 73 C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				M2	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
12391	PEDREIRO	Н	0,9290	20,1000	R\$	18,67
12543	SERVENTE	н	1,0405	14,7600	R\$	15,36
				Total:	R\$	34,03
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	М3	0,0150	47,3790	R\$	0,71
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,0219	R\$	2,23
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4273	R\$	0,93
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,3902	R\$	9,75
				Total:	R\$	13,62
			To	tal Simples:	R\$	47,65
			Encarg	gos Sociais:	IN	ICLUSOS
				Valor BDI:	R\$	_

C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				M2		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal	
12391	PEDREIRO	Н	0,0929	20,1000	R\$	1,87	
12543	SERVENTE	Н	0,1394	14,7600	R\$	2,06	
				Total:	R\$	3,92	
MATERIAIS							
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	47,3790	R\$	0,29	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4273	R\$	1,04	
				Total:	R\$	1,33	
			To	tal Simples:	R\$	5,25	
			Encarg	gos Sociais:	IN	CLUSOS	

Valor BDI: R\$ -Valor Geral: R\$ 5,25

Valor Geral: R\$

47,65











RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

TTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA	PENEIRADA TRA	ÇO 1:3 ESP=5	mm P/PAREE	M2	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
12391	PEDREIRO	н	0,4645	20,1000	R\$	9,34
12543	SERVENTE	Н	0,6317	14,7600	R\$	9,32
				Total:	R\$	18,66
MATERIAIS I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	47,3790	R\$	0,29
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,7897	R\$	0,88
10442	CAL VINGLIM LIMIT O	110	1,,100	Total:	R\$	1,17
			T	otal Simples:	R\$	19,83
			Enca	rgos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI: Valor Geral:	R\$ R\$	19,83
C2898	PINTURA HIDRACOR				M2	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Ţ	otal
12395	PINTOR	н	0,3066	20,1200	R\$	6,17
12543	SERVENTE	Н	0,1394	14,7600	R\$	2,06
				Total:	R\$	8,22
MATERIAIS 11347		UN	0,2000	0,5110	R\$	0.10
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	KG	0,2000	3,4652	R\$	0,10
12353	HIDRACOR	KG	0,3500	Total:	R\$	1,21 1,31
			T	otal Simples:	R\$	9,54
				rgos Sociais:		CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	
				Valor Geral:	R\$	9,54
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM				M2	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Н	0,0360	20,1442	R\$	0,73
	, , , ,			Total:	R\$	0,73
MAO DE OBRA	•			00.105-	5.0	
12391	PEDREIRO	Н	0,3716	20,1000	R\$	7,47
12543	SERVENTE	Н	1,0219	14,7600 Total:	R\$ R\$	15,08 22,55
MATERIAIS				i otal.	ĽΦ	22,55











RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
10109	AREIA MEDIA	МЗ	0,0332	47,3790	R\$	1,57
10280	BRITA	M3	0,0440	71,3008	R\$	3,14
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4273	R\$	4,70
				Total:	R\$	9,41
			То	tal Simples:	R\$	32,69
			Encar	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	32,69

C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")				М	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	To	otaí
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	0,2787	16,2800	R\$	4,54
12312	ELETRICISTA	Н	0,2787	20,3400	R\$	5,67
				Total:	R\$	10,21
MATERIAIS I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	2,7731	R\$	3,05
				Total:	R\$	3,05
			То	tal Simples:	R\$	13,26
			Encar	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	13,26

C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2				M	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	To	otal
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	0,1115	16,2800	R\$	1,81
12312	ELETRICISTA	н	0,1115	20,3400	R\$	2,27
				Total:	R\$	4,08
MATERIAIS						
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	2,5733	R\$	2,62
				Total:	R\$	2,62
			To	tal Simples:	R\$	6,71
			Encar	gos Sociais:	INC	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
			,	Valor Geral:	R\$	6,71

1

UND

A TOP OF THE PROPERTY OF THE P

C0326

ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
MAO DE	OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	3,2515	16,2800	R\$	52,93
`	12312	ELETRICISTA	н	1,3935	20,3400	R\$	28,34
					Total:	R\$	81,28
MATER	AIS						
	10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	10,7392	R\$	32,22
	10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	43,6909	R\$	43,69
	10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,1832	R\$	2,18
	11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	44,7778	R\$	44,78
					Total:	R\$	122,87
				To	tal Simples:	R\$	204,15
				Encarg	gos Sociais:	IN	CLUSOS
					Valor BDI:	R\$	-
				,	Valor Gerai:	R\$	204,15

C1093		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A				UND	
MAO DE OB	RA		Unidade	Coeficiente	Preço	T	otal
100	42	AJUDANTE DE ELETRICISTA	н	0,2787	16,2800	R\$	4,54
123	12	ELETRICISTA	Н	0,2787	20,3400	R\$	5,67
					Total:	R\$	10,21
MATERIAIS							
i09	81	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	9,1692	R\$	9,17
					Total:	R\$	9,17
				To	tal Simples:	R\$	19,38
				Encarg	gos Sociais:	IN	CLUSOS
					Valor BDI:	R\$	-
				,	Valor Geral:	R\$	19,38

C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIS	SJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A U			UND	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	н	0,2787	16,2800	R\$	4,54
12312	ELETRICISTA	н	0,2787	20,3400	R\$	5,67
				Total:	R\$	10,21
MATERIAIS						
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	9,1692	R\$	9,17
				Total:	R\$	9,17
			To	tal Simples:	R\$	19,38

fr

M







RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM DESCRIÇÃO UNID. COEF. UNIT. TOTAL

Encargos Sociais: INCLUSOS

Valor BDI: R\$
Valor Geral: R\$ 19,38

COMP.EXT_02	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 100W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M				UND		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	2,7870	16,2800	R\$	45,37	
12312	ELETRICISTA	Н	2,7870	20,3400	R\$	56,69	
12543	SERVENTE	Н	3,7160	14,7600 Total:	R\$	54,85 156,91	
MATERIAIS				rotai.	KΦ	150,91	
10109	AREIA MEDIA	МЗ	0,1675	47,3790	R\$	7,94	
10280	BRITA	М3	0,2107	71,3008	R\$	15,02	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,4273	R\$	22,65	
12776/ORSE	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO CORPO EM ALUMINIO INJ. FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%V. ÚTIL 50.000H, 130LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR.	UND	3,0000	1.388,6413	R\$	4.165,92	
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	98,5855	R\$	98,59	
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,0000	595,4890	R\$	595,49	
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	М	9,0000	4,3199	R\$	38,88	
				Total:	R\$	4.944,49	
				otal Simples:	-	5.101,39	
			Encar	gos Sociais:	ı	NCLUSOS	
				Valor BDI:	R\$	-	
				Valor Gerai:	R\$	5.101,39	

COMP.EXT_03	INSTALAÇÃO DE 02 LUMINÁRIAS EM LED 100W PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTE EXISTENTE.			UND		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Totai
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Н	3,7160	16,2800	R\$	60,50
12312	ELETRICISTA	Н	2,7870	20,3400	R\$	56,69
				Total:	R\$	117,18
MATERIAIS						

f

h





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM DESCRIÇÃO UNID. COEF. UNIT. TOTAL

12776/ORSE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100W,
BIVOLT, SELO A INMETRO CORPO EM ALUMINIO INJ. FP

0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%V. ÚTIL 50.000H, 130LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO

GL216 G-LIGHT OU SIMILAR.

Total: R\$ 2.777,28

Total Simples: R\$ 2.894,47

Encargos Sociais: INCLUSOS

Valor Geral: R\$

Valor BDI: R\$ -Valor Geral: R\$ 2.894,47

C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 2	25mm (3/4")		UND		
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	7	Γotal
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	0,0836	16,2800	R\$	1,36
12320	ENCANADOR	Н	0,0836	20,1000	R\$	1,68
				Total:	R\$	3,04
MATERIAIS						
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA	UN	1,0000	8,8627	R\$	8,86
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	40,4672	R\$	0,10
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,1858	R\$	0,15
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	29,8766	R\$	0,12
				Total:	R\$	9,23
			То	tal Simples:	R\$	12,27
			Encar	gos Sociais:	11	ICLUSOS
				Valor BDI:	R\$	_

C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO	H), RECUO ((CASO G)		UND	
EQUIPAMENTOS (CH	ORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Т	otal
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	Н	0,2000	67,9606	R\$	13,59
				Total:	R\$	13,59
MAO DE OBRA						
12320	ENCANADOR	Н	0,6503	20,1000	R\$	13,07
12543	SERVENTE	Н	0,6503	14,7600	R\$	9,60
				Total:	R\$	22,67
MATERIAIS						
10019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN	2,0000	0,6596	R\$	1,32
10021	ADESIVO 90ML	UN	0,0500	3,8089	R\$	0,19
10280	BRITA	M3	0,0100	71,3008	R\$	0,71
				i		

*

X \

12,27





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	то	TAL
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4273	R\$	1,28
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,1000	4,7472	R\$	0,47
12368	LINHA DE NYLON REF. 050	KG	0,0006	53,1388	R\$	0,03
				Total:	R\$	4,01
			То	tal Simples:	R\$	40,27
			Encarg	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	_
			,	Valor Geral:	R\$	40,27

C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXOES D= 25mm(3/4")				М	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	Н	0,3716	16,2800	R\$	6,05
12320	ENCANADOR	Н	0,3716	20,1000	R\$	7,47
				Total:	R\$	13,52
MATERIAIS						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	40,4672	R\$	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	29,8766	R\$	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,6000	2,1646	R\$	3,46
				Total:	R\$	3,50
•			То	tal Simples:	R\$	17,02
			Encar	gos Sociais:	if	VCLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
			,	Valor Geral:	R\$	17,02

C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"				UND	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	To	otal
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	н	0,4645	16,2800	R\$	7,56
12320	ENCANADOR	Н	0,2323	20,1000	R\$	4,67
				Total:	R\$	12,23
MATERIAIS						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,1858	R\$	0,19
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO PI JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000	14,8361	R\$	14,84
				Total:	R\$	15,02
			To	tal Simples:	R\$	27,25
			Encarg	gos Sociais:	IN	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
			,	Valor Geral:	R\$	27,25



L

A





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	T	OTAL
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE				UND	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço		Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Н	0,2090	16,2800	R\$	3,40
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Н	1,1009	16,2800	R\$	17,92
10121	ARMADOR/FERREIRO	Н	0,2090	20,1000	R\$	4,20
10498	CARPINTEIRO	н	1,1009	20,1000	R\$	22,13
12391	PEDREIRO	н	3,8451	20,1000	R\$	77,29
12543	SERVENTE	Н	7,6122	14,7600	R\$	112,36
				Total:	R\$	237,30
MATERIAIS						
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440	10,6835	R\$	0,47
10109	AREIA MEDIA	МЗ	0,1610	47,3790	R\$	7,63
10169	AÇO CA-60	KG	2,5820	4,3106	R\$	11,13
10280	BRITA	M3	0,0770	71,3008	R\$	5,49
10441	CAL HIDRATADA	KG	7,6440	1,0219	R\$	7,81
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	19,5369	R\$	3,91
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	41,9090	0,4273	R\$	17,91
11916	TABUA DE 1" DE 3A L = 30cm	M	0,0590	7,4970	R\$	0,44
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	141,1200	0,2415	R\$	34,09
				Total:	R\$	88,87
			To	tal Simples:	R\$	326,17
			Encar	gos Sociais:	ı	NCLUSOS

Valor BDI: R\$ Valor Geral: R\$ 326,17
Total Simples: R\$ 326,17









RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM,

DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TO	TAL
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA				M2	
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	То	tal
12543	SERVENTE	н	0,0697	14,7600	R\$	1,03
				Total:	R\$	1,03
			To	tal Simples:	R\$	1,03
			Encar	gos Sociais:	INC	CLUSOS
				Valor BDI:	R\$	-
				Valor Geral:	R\$	1,03

Sobral-Ce, 11 de nob=vembro de 2019

FALL Construções e Serviços Lada FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

> CPF: 606.717.093-05 Sócio Adminisrador

1/

Carlos Yari Sousa Soares Eng. Civil

RNP / CE : 0601819367-7



RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA VALENTIM, DISTRITO DE

TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %
		HORISTAS %
A	GRUPO A	36,80
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A 5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A 7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
В	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
33	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92
B4		

22	I) ENIADOC	
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
С	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	17,05
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,55
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E	
D2	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO.	0,50
	TOTAL (A+B+C+D)	114,23

Sobra-Ce, 11 de novembro de 2019

FALL Construções e Serviços Lida
FRANCISCO KAIAN ALVES LODES FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

CPF: 606.717.093-05

Sócio Adminisrador

Carlos Juri Sousa Soares Eng. Civil

RNP / CE: 0601819367-7





RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL:

TEL: 85 - 3274-0459

CNPJ: 21.705.521/0001-14

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA

VALENTIM, DISTRITO DE TAPERUABA, MUNICIPIO DE SOBRAL/CE.

TOMADA DE PREÇOS N.º 060/2019-SEINF/CPL

,		
CÓD DESCRIÇÃO		%
I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO		
AC ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00
	TOTAL	3,00
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO		
1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 COFINS		3,00
1.2 PIS		0,65
_ 1.3 CPRB		0,00
1.4 ISS (CONSIDERANDO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)		2,00
	TOTAL	5,65
2 - LUCRO (L)		6,16
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80
4 - RISCO (R)		0,97
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59

III - CÁLCULO DO BDI

BDI = 18,58%

BDI = [(1 + (AC + G + S + R) X (1 + DF) X (1 + L))/(1-I) -1]X100

Sobral-CE, 11 de novembro de 2019

FALL Construções e Serviços Lida
FRANCISCO KAIAN ALVES LOPES

CPF: 606.717.093-05 Sócio Adminisrador

Carlos Juri Sousa Soares

Eng. Civil

RNP / CE: 0601819367-7





A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º 065/2019-SEINF/CPL

Dados pessoais do(s) representante(s) ou procurador(es) da futura CONTRATADA, indicando(s) para assinatura do Contrato:

FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

NOME	FRANCISCO JEFFERSON DE OLIVEIRA BEZERRA
NACIONALIDADE	BRASILEIRA
ESTADO CIVIL	CASADO
PROFISSÃO	EMPRESÁRIO
RG	93002143054 SSP-CE
CPF	717.877.553-04
DOMICÍLIO	RUA MAURITANIA, № 969 – BAIRRO - SERRINHA
CIDADE	FORTALEZA
UF	CEARÁ

Sobral-Ce, 05 de Novembro de 2019

FALL Construções e Serviços Ltda Francisco Kaian Alves Lopes CPF: 606.717.093-05,

Sócio Administrador

RUA VICE PREFEITO ADARIAS LOPES, N.º S/N BOX 46 - CENTRO - CAPISTRANO CE

CEP: 62.748-000 - E MAIL: TEL: 85 - 3274-0459 CNPJ: 21.705.521/0001-14

