

CARTA PROPOSTA

FORTALEZA/CE, 01 DE JULHO DE 2020.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N.º 0906.01/2020-TP

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE **TOMADA DE PREÇOS N.º 0906.01/2020-TP** CUJO OBJETO É SERVIÇOS DE ABERTURA DE ESTRADA VICINAL COM PIÇARRAMENTO DA PLATAFORMA TRECHO - ACESSO A PRAIA DE ARPOEIRAS VIA CE 085 - CURRAL VELHO, NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO, PELO PREÇO GLOBAL DE **R\$ 600.147,51**(SEISCENTOS MIL CENTO E QUARENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS), PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME 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. **EDUARDO CORTEZ TOMAZ**, PORTADOR DO CPF N.º 029.677.223-24 E RG 2002002122348 SSP-CE.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE **90 (NOVENTA) DIAS** CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE RECEBIMENTO DESTA PROPOSTA.

DECLARAMOS QUE NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS: MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA; CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM; SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS; TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES; SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS E SOB AS PENAS DA LEI, QUE NÃO EXECUTAMOS TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE COM MENORES DE DEZOITO ANOS E DE QUALQUER TRABALHO COM MENORES DE DEZESSEIS ANOS, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ, A PARTIR DE QUATORZE ANOS, EM CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 72 DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL E DE CONFORMIDADE COM A EXIGÊNCIA PREVISTA NO INCISO V, DO ART. 27 DA LEI FEDERAL N.º 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES.

FINALIZANDO, ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI N. 0 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA **TOMADA DE PREÇOS N.º 0906.01/2020-TP**;

QUE RECEBI TODOS OS DOCUMENTOS, CONHEÇO OS LOCAIS DOS SERVIÇOS E QUE O PROJETO E ESPECIFICAÇÕES FORNECIDAS SÃO COMPATÍVEIS COM O MESMO LOCAL, NADA TENDO A DISCORDA, ASSUMINDO A RESPONSABILIDADES PELA A MESMA.

QUE ME COMPROMETO A PRESTAR TODOS OS SERVIÇOS DENTRO DAS ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES DO EDITAL.

QUE, ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O SEU CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC, ORA APRESENTADO PARA FINS DE HABILITAÇÃO;

QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTA PROCESSO LICITATÓRIO. ASSIM, ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, ATENCIOSAMENTE,


TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 32.236.949/0001-81
Eduardo Cortez Tomaz
CPF: 029.677.223-24
Administrador







PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: ABERTURA DE ESTRADA VICINAL COM PIÇARRAMENTO DA PLATAFORMA
LOCAL: ACESSO A PRAIA DE ARPOEIRAS VIA CE 085 - CURRAL VELHO
CLIENTE: TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA: 01/07/2020 **BDI:** 22,65%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 026 SEM DESONERAÇÃO **HORA:** 114,23% **MES:** - **DATA REF.:** 12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER						18.588,21
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	6,00	270,52	331,79	1.990,74
1.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	29.638,35	0,24	0,29	8.595,12
2 PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA								
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO						410.996,08
2.2	C3216	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS C/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	29.638,35	1,94	2,38	70.539,21
2.3	C2987	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	5.927,67	23,73	29,10	172.495,20
2.4	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3xKM	125.903,71	0,92	1,13	142.271,19
3 CERCA								
3.1	C4731	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 - 4 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA	M	6.586,30	14,43	17,70	116.577,51
4 OBRAS DE ARTE CORRENTE								
4.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	187,50	2,25	2,76	517,50
4.2	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	6,00	2.706,22	3.319,18	19.915,06
4.3	C3351	ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES	SEINFRA	M3	187,50	47,35	58,07	10.888,13
4.4	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	60,00	309,21	379,25	22.755,00
VALOR TOTAL:								600.147,51

Seiscentos Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Cinquenta e Um centavos



Eg
TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.238.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Calder *8* *CM*

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: ABERTURA DE ESTRADA VICINAL COM PIÇARRAMENTO DA PLATAFORMA
LOCAL: ACESSO A PRAIA DE ARPOEIRAS VIA CE 085 - CURRAL VELHO
CLIENTE: TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA: 01/07/2020 **BDI:** 22,65%
SEINFRA: 026 SEM DESONERAÇÃO **VERSÃO:** **HORA:** 114,23% **MES:** **REF.:** 12/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.588,21	30,00	40,00	30,00	100,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PIÇARRA	410.906,08	5.576,46	7.435,28	5.576,47	18.588,21
3	CERCA	116.577,51	30,00	40,00	30,00	100,00
4	OBRAS DE ARTE CORRENTE	54.075,71	34.973,25	46.631,00	34.973,26	116.577,51
		600.147,51	10.815,14	21.630,28	21.630,29	54.075,71
			174.636,67	240.058,99	185.451,85	600.147,51
			174.636,67	414.695,66	600.147,51	600.147,51



EJ
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.138.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Calvin *[Signature]* *[Signature]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	ABERTURA DE ESTRADA VICINAL COM PIÇARRAMENTO DA PLATAFORMA	DATA: 01/07/2020	BDI: 22,65%
LOCAL:	ACESSO A PRAIA DE ARPOEIRAS VIA CE 085 - CURRAL VELHO	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,23%	-
		REF.	12/2018

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,85000000	9,38	26,74
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,85000000	9,38	26,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,85000000	6,89	19,64
TOTAL MAO DE OBRA:						73,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	14,54	2,47
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	19,67	3,34
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	23,40	35,10
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	67,48	67,48
TOTAL MATERIAL:						108,38
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	283,67	3,67
TOTAL SERVICIO:						3,67
VALOR SEM ENCARGOS:						185,18
VALOR ENCARGOS (114.23%):						85,34
VALOR COM ENCARGOS:						270,52
VALOR BDI (22.65%):						61,27
VALOR COM BDI:						331,79

4341
 Folha
 Assinatura

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	61,82	0,06
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00380000	7,60	0,03
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00190000	11,34	0,02
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00190000	15,26	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,10
VALOR COM ENCARGOS:						0,24
VALOR BDI (22.65%):						0,05
VALOR COM BDI:						0,29

1.3. C3161 - DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	68,11	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	212,21	0,19
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00167549	6,89	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						0,20
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,02
VALOR COM ENCARGOS:						0,22
VALOR BDI (22.65%):						0,05
VALOR COM BDI:						0,27

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.286.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	29,62	0,03
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	51,14	0,11
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	44,90	0,08
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,04	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	68,24	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	17,78	0,01
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	117,77	0,47
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	154,59	0,06
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	146,33	0,13
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,28	0,01
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	194,20	0,50
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	79,50	0,17
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,57

MAO DE OBRA						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01217948	6,89	0,08
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,08
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,65
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,29
					VALOR COM ENCARGOS:	1,94
					VALOR BDI (22.65%):	0,44
					VALOR COM BDI:	2,38

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Itaipava
 4342
 Folha 2
 Assinatura

2.2. C3216 - ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS C/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,02350000	29,62	0,70
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,02325000	51,14	1,19
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,02075000	43,28	0,90
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00525000	3,04	0,02
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	68,24	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00525000	17,78	0,09
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02850000	117,77	3,12
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00175000	154,59	0,27
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00425000	143,12	0,61
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01975000	4,28	0,08
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,02500000	194,20	4,86
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,01975000	79,50	1,57
					TOTAL EQUIPAMENTO:	13,41

MAO DE OBRA						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14250000	6,89	0,98
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,98

SERVICO						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,35800000	3,43	1,23
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,30	0,30
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,07500000	3,57	3,84
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,62	0,52
					TOTAL SERVICOS:	5,89

eg
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.236.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

					VALOR SEM ENCARGOS:	20,28
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	3,45
					VALOR COM ENCARGOS:	23,73
					VALOR BDI (22.65%):	5,37
					VALOR COM BDI:	29,10

2.3. C2987 - COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3xKM)

EQUIPAMENTO						
		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	37,10	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	133,64	0,85
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,85

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

					VALOR SEM ENCARGOS:	0,85
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,07
					VALOR COM ENCARGOS:	0,92
					VALOR BDI (22.65%):	0,21
					VALOR COM BDI:	1,13

2.4. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	107,85	1,06
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	144,46	1,42
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,48
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01862000	6,89	0,13
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,13
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,61
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,37
					VALOR COM ENCARGOS:	2,98
					VALOR BDI (22.65%):	0,68
					VALOR COM BDI:	3,66

Comissão Permanente de Licitação
4343
 Folha
 Assinatura
 [Assinatura]

3.1. C4731 - CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATE 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOUROES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATE 15CM), DISTANTES A 50,00M - 4 FIOS DE ARAME FARPADO (M)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,02800000	26,71	0,75
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,01200000	93,33	1,12
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,87
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,47500000	6,89	3,27
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,27
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	4,00000000	0,61	2,44
12516	GRAMPOS PARA CERCA	SEINFRA	KG	0,02000000	10,17	0,20
19052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATE 11CM), H = 2,20M	SEINFRA	UN	0,66700000	3,55	2,37
19053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATE 15CM), H = 2,20M	SEINFRA	UN	0,02000000	3,80	0,08
					TOTAL MATERIAL:	5,09
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,23
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	4,20
					VALOR COM ENCARGOS:	14,43
					VALOR BDI (22.65%):	3,27
					VALOR COM BDI:	17,70

4.1. C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	212,21	2,12
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,12
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,13
					VALOR COM ENCARGOS:	2,25
					VALOR BDI (22.65%):	0,51
					VALOR COM BDI:	2,76

4.2. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	180,51	993,17
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	30,57	565,55
					TOTAL SERVICIO:	1558,72
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.558,72
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	1.147,50
					VALOR COM ENCARGOS:	2.706,22
					VALOR BDI (22.65%):	612,96
					VALOR COM BDI:	3.319,18

CE
 TOMAZ CONTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.276.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.877.223-24
 Administrador

TOMAZ CONTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Colun
[Assinatura]
[Assinatura]

4.3. C3351 - ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,47500000	9,38	4,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,95000000	6,89	6,55
TOTAL MAO DE OBRA:						11,01

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1730	PREGO 18X30	SEINFRA	KG	2,00000000	10,07	20,14
I2330	ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA	SEINFRA	M	1,00000000	1,73	1,73
I2517	SARRAFO DE 1" x 6"	SEINFRA	M	0,60000000	3,19	1,91
TOTAL MATERIAL:						23,78
VALOR SEM ENCARGOS:						34,79
VALOR ENCARGOS (114.23%):						12,56
VALOR COM ENCARGOS:						47,35
VALOR BDI (22.65%):						10,72
VALOR COM BDI:						58,07

4.4. C0104 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (M)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,13600000	76,49	10,40
TOTAL EQUIPAMENTO:						10,40

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33000000	9,38	12,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,47250000	6,89	10,15
TOTAL MAO DE OBRA:						22,63

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	43,35	0,79
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,29000000	0,39	2,84
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 100cm	SEINFRA	M	1,02000000	240,17	244,97
TOTAL MATERIAL:						248,60
VALOR SEM ENCARGOS:						281,63
VALOR ENCARGOS (114.23%):						27,58
VALOR COM ENCARGOS:						309,21
VALOR BDI (22.65%):						70,04
VALOR COM BDI:						379,25

Comissão Permanente de Licitação
4344
 Folha
 Assinatura

69
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.236.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Colu
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA: ABERTURA DE ESTRADA VICINAL COM PIÇARRAMENTO DA PLATAFORMA
 LOCAL: ACESSO A PRAIA DE ARPOEIRAS VIA CE 085 - CURRAL VELHO
 CLIENTE: TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA : 01/07/2020 BDI : 22,65%
 FONTE VERSÃO HORA MES REF.
 SEINFRA 026 SEM DESONERAÇÃO 114,23% - 12/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI	20,0000	20,0000
A3	SENAI	1,5000	1,5000
A4	INCRA	1,0000	1,0000
A5	SEBRAE	0,2000	0,2000
A6	Salário Educação	0,6000	0,6000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,5000	2,5000
A8	FGTS	3,0000	3,0000
A9	SECONCI	8,0000	8,0000
A	Total de Encargos Sociais Básico	0,0000	0,0000
		36,8000	36,8000
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feridos	17,8500	0,0000
B3	Auxilio - Enfermidade	3,7100	0,0000
B4	13° Salario	0,9200	0,7100
B5	Licença Paternidade	10,8300	8,3300
B6	Faltas Justificadas	0,0700	0,0600
B7	Dias de Chuvas	0,7200	0,5600
B8	Auxilio Acidentes de Trabalho	1,5500	0,0000
B9	Férias Gozadas	0,1100	0,0900
B10	Salário Maternidade	9,1800	7,0700
B	Total de Encargos Sociais que recebem Incidências de A	0,0300	0,0200
		44,9700	16,8400
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Trabalhado		
C2	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C3	Férias Indenizado	0,1300	0,1000
C4	Deposito Rescisão sem Justa Causa	4,4000	3,3900
C5	Indenização Adicional	4,8100	3,7000
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	0,4700	0,3600
		15,4100	11,8600
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	16,5500	6,2000
D	Total de Reincidência de um Grupo sobre o outro	0,5000	0,3800
		17,0500	6,5800
GRUPO E			
E1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
		0,0000	0,0000

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

(A+B+C+D+E)

Comissão Permanente de Licitação
 4345
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal

Edu
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 02.236.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Cher *AY*