



Tomaz Construções Eireli

CNPJ: 32.236.949/0001-81

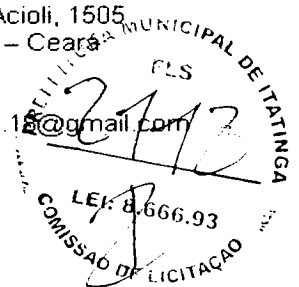
Endereço: Rua Nogueira Acioli, 1505

Bairro: Centro – Fortaleza – Ceará

CEP: 61.110-140

Telefone: (85) 99621-2651

E-Mail: tomazconstrucoes18@gmail.com



CARTA PROPOSTA

FORTALEZA/CE, 27 DE JULHO DE 2020.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N° 0907.02/2020-TP

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE **TOMADA DE PREÇOS N° 0907.02/2020-TP** CUJO OBJETO É **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE, CONFORME CONVÊNIO N° 014/CIDADES/2020 E MAPP 4457, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 460.271,67 (QUATROCENTOS E SESENTA MIL DUZENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESENTA E SETE 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° 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 DEZESESSE 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° 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES.

FINALIZANDO, ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05 (CINCO) 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° 0907.02/2020-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 DISCORDAR, ASSUMINDO A RESPONSABILIDADES PELA MESMA.

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

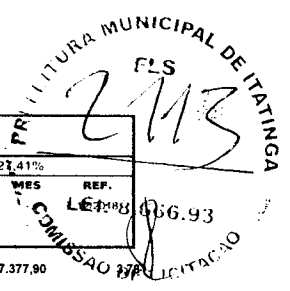
QUE, ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O SEU CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC, ORA APRESENTADO PARA FINS DE HABILITAÇÃO;

QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSOS LICITATÓRIOS. ASSIM, ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, CASO SEJAMOS PROCLAMADOS VENCEDORES.
ATENCIOSAMENTE,

Declaração 5.2.M

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

aw
A



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE	DATA:	28/07/2020	BDI:	21,41%						
LOCAL:	ITAITINGA/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 COA1 DESONERACAO COMPOSIÇÕES PROPRIAS	HORA:	85 20%	MES:		REF.:	LEI 108 066.93
CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI										

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									17.377,90	
1.1	PESSOAL									17.377,90	3,78
2	SERVIÇOS PRELIMINARES									10.858,46	2,36
2.1	PLACA DE OBRA									3.919,80	0,85
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA									481,89	0,10
2.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									6.456,77	1,40
3	PAVIMENTAÇÃO									289.903,70	62,99
3.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO									699,62	0,15
3.2	PAVIMENTAÇÃO									289.204,08	62,83
4	DRENAGEM									108.231,74	23,51
4.1	DRENAGEM SUPERFICIAL									107.566,06	23,37
4.2	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM									665,68	0,14
5	PASSEIO									15.364,50	3,34
5.1	PASSEIO EM CONCRETO									15.364,50	3,34
6	SERVIÇOS DIVERSOS									18.535,37	4,03
6.1	MUROS E FECHAMENTOS									7.516,34	1,63
6.2	LIMPEZA DA OBRA									11.019,03	2,39
VALOR TOTAL:										460.271,87	100,00

Quatrocentos e Sessenta Mil Duzentos e Setenta e Um reais e Sessenta e Sete centavos

Fº Wellington C. Pinheiro
TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
Francisco Wellington C. Pinheiro
CPF: 883.696.773-87
RNP: 0607528150

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

ccw

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMAZ	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITATINGA/CE	DATA:	28/07/2020	BDI:	27,41%
	LOCAL:	ITATINGA/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI	C. LEI: 8.666.93 PROCESSO DE LICITAÇÃO			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								17.377,90
1.1	PESSOAL								17.377,90
1.1.1	ADM/001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	MÊS	5,00	2.727,87	747,71	3.475,58	17.377,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								10.858,46
2.1	PLACA DE OBRA								3.919,80
2.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	256,38	70,27	326,65	3.919,80
2.2	PREPARAÇÃO DA VIA								481,89
2.2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,87	434,74	119,16	553,90	481,89
2.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								8.456,77
2.3.1	C4736	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), E MOURÃO D=12CM(DE 10 ATÉ 15CM) - 4 FIOS DE ARAME	SEINFRA	M	380,00	12,46	3,42	15,88	6.034,40
2.3.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,37	44,98	12,33	57,31	422,37
3	PAVIMENTAÇÃO								289.903,70
3.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO								699,62
3.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.745,26	0,06	0,02	0,08	699,62
3.2	PAVIMENTAÇÃO								289.204,08
3.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.788,96	29,14	7,99	37,13	289.204,08
4	DRENAGEM								108.231,74
4.1	DRENAGEM SUPERFICIAL								107.586,06
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.720,50	18,97	5,20	24,17	65.754,49
4.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	94,37	309,03	84,71	393,74	37.157,24
4.1.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	94,37	38,71	10,61	49,32	4.654,33
4.2	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM								665,68
4.2.1	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	SEINFRA	M	2,60	130,23	35,70	165,93	431,42
4.2.2	C3110	SAÍDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	1,00	183,86	50,40	234,26	234,26
5	PASSEIO								15.384,50
5.1	PASSEIO EM CONCRETO								15.384,50
5.1.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	157,53	63,58	17,43	81,01	12.761,51
5.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	2,02	449,49	123,21	572,70	1.156,85
5.1.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	12,64	89,80	24,61	114,41	1.446,14
6	SERVIÇOS DIVERSOS								18.535,37
6.1	MUROS E FECHAMENTOS								7.516,34
6.1.1	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1,80M	SEINFRA	M	20,05	294,23	80,65	374,88	7.516,34
6.2	LIMPEZA DA OBRA								11.019,03
6.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.745,26	0,99	0,27	1,26	11.019,03
								VALOR TOTAL:	460.271,67

Quatrocentos e Sessenta Mil Duzentos e Setenta e Um reais e Sessenta e Sete centavos

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

Eduardo Cortez Tomaz
TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 32.238.949/0001-31
Eduardo Cortez Tomaz
CPF: 029.677.223-24
Administrador

(Handwritten signatures and initials)


PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA
 FLS
 215
 LEI: 8.066.93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMAZ		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE	DATA : 28/07/2020		BDI : 27,41%				
LOCAL:	ITAITINGA/CE	FONTE		VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI	SEINFRA		026 1 COM DESONERACAO	R\$ 20		12/2018	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	17.377,90	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			3.475,58	3.475,58	3.475,58	3.475,58	3.475,58	17.377,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.858,46	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			2.171,69	2.171,69	2.171,69	2.171,69	2.171,70	10.858,46
3	PAVIMENTAÇÃO	289.903,70	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			57.980,74	57.980,74	57.980,74	57.980,74	57.980,74	289.903,70
4	DRENAGEM	108.231,74	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			21.646,35	21.646,35	21.646,35	21.646,35	21.646,34	108.231,74
5	PASSEIO	15.364,50	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			3.072,90	3.072,90	3.072,90	3.072,90	3.072,90	15.364,50
6	SERVIÇOS DIVERSOS	18.535,37	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			3.707,07	3.707,07	3.707,07	3.707,07	3.707,09	18.535,37
		460.271,67	92.054,33	92.054,33	92.054,33	92.054,33	92.054,35	460.271,67
			92.054,33	184.108,66	276.162,99	368.217,32	460.271,67	

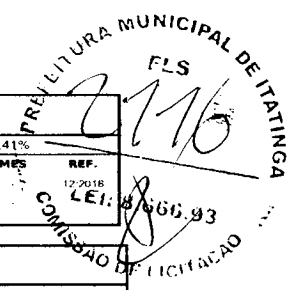
Fcc Wellington C. Pinheiro
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 Francisco Wellington C. Pinheiro
 CPF: 883.696.173-87
 RNP: 0607528150

Eduardo Cortez
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.236.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.877.223-24
 Administrador

(Handwritten signatures)

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE
	LOCAL:	ITAITINGA/CE
	CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA:	28/07/2020	BDI:	27.41%
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026 1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
HORA	85.20%	MES	12/2018
REF.	12/2018	LEI:	8866/93



1.1.1. ADM/001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,10700000	12506,07	1338,15
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,25000000	5558,87	1389,72
TOTAL MAO DE OBRA:					2727,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					2.727,87	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					2.727,87	
VALOR BDI (27.41%):					747,71	
VALOR COM BDI:					3.475,58	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,63	28,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:					79,19	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	14,02	2,38
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	18,97	3,22
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	22,57	33,86
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	65,10	65,10
TOTAL MATERIAL:					104,56	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	299,72	3,75
TOTAL SERVIÇO:					3,75	
VALOR SEM ENCARGOS:					187,47	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					68,91	
VALOR COM ENCARGOS:					256,38	
VALOR BDI (27.41%):					70,27	
VALOR COM BDI:					326,65	

2.2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	62,47	124,94
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,55	2,20
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,41	5,64
TOTAL EQUIPAMENTO:					132,78	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	7,84	31,36
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	11,59	46,35
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	15,50	77,48
TOTAL MAO DE OBRA:					155,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					287,97	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					146,77	
VALOR COM ENCARGOS:					434,74	
VALOR BDI (27.41%):					119,16	
VALOR COM BDI:					553,90	

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

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

2.3.1. C4736 - REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATE 11CM), E MOURAO D=12CM(DE 10 ATE 15CM) - 4 FIOS DE ARAME (M)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,02800000	27,48	1,78
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,01200000	94,10	1,20
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,98
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,13	4,99
TOTAL MAO DE OBRA:						4,99
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	1,00000000	0,59	0,59
12516	GRAMPOS PARA CERCA	SEINFRA	KG	0,00700000	9,82	0,07
19052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATE 11CM), H = 2,20M	SEINFRA	UN	0,08000000	3,43	0,27
19053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATE 15CM), H = 2,20M	SEINFRA	UN	0,00400000	3,67	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,94
VALOR SEM ENCARGOS:						7,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,83
VALOR COM ENCARGOS:						12,48
VALOR BDI (27.41%):						3,42
VALOR COM BDI:						15,88

2.2 1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:						24,29
VALOR SEM ENCARGOS:						24,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):						20,89
VALOR COM ENCARGOS:						44,98
VALOR BDI (27.41%):						12,33
VALOR COM BDI:						57,31

3.1.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	69,15	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	195,11	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,00055556	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,06
VALOR BDI (27.41%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,08

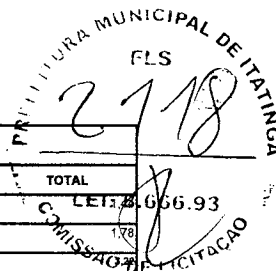
3.2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	16,67	0,83
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	67,06	0,67
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,50
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,13	4,28
TOTAL MAO DE OBRA:						7,17
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	37,72	5,66
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	54,82	8,22
TOTAL MATERIAL:						13,88
VALOR SEM ENCARGOS:						22,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,59
VALOR COM ENCARGOS:						29,14
VALOR BDI (27.41%):						7,99
VALOR COM BDI:						37,13

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

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

aw



4.1.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,63	1,44
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:						3,22
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,46	2,46
TOTAL MATERIAL:						2,46
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,20	0,55
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	18,90	0,28
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,59	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	210,35	7,15
TOTAL SERVIÇO:						8,11
VALOR SEM ENCARGOS:						13,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,18
VALOR COM ENCARGOS:						18,97
VALOR BDI (27.41%):						5,20
VALOR COM BDI:						24,17

4.1 1836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
TOTAL MAO DE OBRA:						71,33
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	41,82	32,54
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	62,94	60,79
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,38	83,60
TOTAL MATERIAL:						176,93
VALOR SEM ENCARGOS:						248,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):						60,77
VALOR COM ENCARGOS:						309,03
VALOR BDI (27.41%):						84,71
VALOR COM BDI:						393,74

4.1.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	7,13	20,90
TOTAL MAO DE OBRA:						20,90
VALOR SEM ENCARGOS:						20,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,81
VALOR COM ENCARGOS:						38,71
VALOR BDI (27.41%):						10,61
VALOR COM BDI:						49,32

4.2.1. C3065 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT (M)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1,85000000	6,59	12,19
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,10000000	2,20	2,42
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,85000000	77,48	65,86
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,22000000	18,90	4,16
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07700000	220,85	17,01
TOTAL SERVIÇO:						101,64
VALOR SEM ENCARGOS:						101,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						28,59
VALOR COM ENCARGOS:						130,23
VALOR BDI (27.41%):						35,70
VALOR COM BDI:						165,93

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

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

4.2.2. C3110 - SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03000000	9,63	2,91
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,06000000	7,13	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:						3,34

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL 3 X	SEINFRA	M2	1,08000000	77,48	83,68
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,37100000	18,90	7,01
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,23100000	22,25	5,14
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,22000000	210,35	46,28
TOTAL SERVICOS:						142,11
VALOR SEM ENCARGOS:						142,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						41,03
VALOR COM ENCARGOS:						183,86
VALOR BDI (27.41%):						50,40
VALOR COM BDI:						234,26

LEI 299
 8.606.93
 LICITACAO

5.1.1. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	12,18	0,61
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,61

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,62000000	7,13	11,56
TOTAL MAO DE OBRA:						23,11

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	41,82	2,70
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	62,94	3,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,38	7,60
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,91	5,82
TOTAL MATERIAL:						19,80
VALOR SEM ENCARGOS:						43,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						20,06
VALOR COM ENCARGOS:						63,58
VALOR BDI (27.41%):						17,43
VALOR COM BDI:						81,01

5.1.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	9,63	81,83
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	9,20000000	7,13	65,62
TOTAL MAO DE OBRA:						147,45

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,34	79,90
TOTAL MATERIAL:						79,90

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	260,88	78,28
TOTAL SERVICOS:						78,28
VALOR SEM ENCARGOS:						305,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						143,88
VALOR COM ENCARGOS:						449,49
VALOR BDI (27.41%):						123,21
VALOR COM BDI:						572,70

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

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

(Handwritten signatures)

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA
 FLS 2170
 8.066.93
 LICITACAO

5.1.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	9,63	15,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:						24,41
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	41,82	0,76
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,90	2,46
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,38	1,06
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	36,80	40,48
TOTAL MATERIAL:						44,76
VALOR SEM ENCARGOS:						69,08
VALOR ENCARGOS (85,20%):						20,72
VALOR COM ENCARGOS:						89,80
VALOR BDI (27,41%):						24,61
VALOR COM BDI:						114,41

6.1.1. C2887 - MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M (M)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	0,16000000	267,65	42,82
73	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80000000	29,54	53,17
C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,20000000	95,53	19,11
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	0,92000000	5,78	5,32
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,26000000	5,96	1,55
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,80000000	3,21	12,20
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01700000	248,14	4,22
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,36000000	35,38	12,74
C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	3,80000000	10,43	39,63
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,16000000	18,90	3,02
TOTAL SERVICO:						193,78
VALOR SEM ENCARGOS:						193,78
VALOR ENCARGOS (85,20%):						100,45
VALOR COM ENCARGOS:						294,23
VALOR BDI (27,41%):						80,65
VALOR COM BDI:						374,88

6.2.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)


MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	7,13	0,53
TOTAL MAO DE OBRA:						0,53
VALOR SEM ENCARGOS:						0,53
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,46
VALOR COM ENCARGOS:						0,99
VALOR BDI (27,41%):						0,27
VALOR COM BDI:						1,26

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

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

[Handwritten signature]

PRAÇA MUNICIPAL DE ITATINGA
 FLS 212
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE	DATA:	28/07/2020	BDI: 27,41%
	LOCAL:	ITAITINGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES	REF.
					12/2018
					LEI 8.666.93

ADM/001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÉS	0,10700000	12506,07
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,25000000	5558,87
TOTAL MAO DE OBRA:					2727,87
VALOR SEM ENCARGOS:					2.727,87
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					2.727,87
VALOR BDI (27,41%):					747,71
VALOR COM BDI:					3.475,58

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

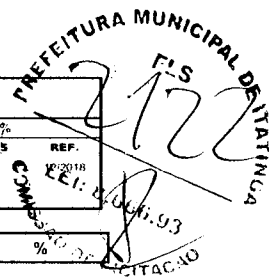
Eduardo Cortez Tomaz
 TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 32.236.949/0001-81
 Eduardo Cortez Tomaz
 CPF: 029.677.223-24
 Administrador

aw




COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE	DATA :	28/07/2020	BDI :	27,41%
LOCAL:	ITAITINGA/CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI	HORA	85,20%	MES	12/2018
		REF.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0001.93



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	5,3200

Beneficio		
L	Lucro	5,9100
S+G	Garantia/seguros	0,3200
	TOTAL	6,2300

Impostos		
I	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	4,0000
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,5000
	TOTAL	12,1500

BDI = 27,41%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I) - 1$$

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

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

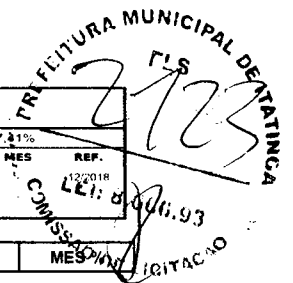
Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE
LOCAL:	ITAITINGA/CE
CLIENTE:	TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA:	28/07/2020	BDI:	27,41%
FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 COM DESONERACAO
HORA:	85,20%	MES:	12/2018
REF.:	COMPOSICOES PROPRIAS	LEI:	8.000.93



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES/M
GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
A	Total de Encargos Sociais Básico	16,8000	16,8000
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salario	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidentes de Trabalho	0,1100	0,0600
B9	Ferias Gozadas	9,1800	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
B	Total de Encargos Sociais que recebem Incidências de A	44,9700	18,2900
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Trabalhado	5,6000	5,3700
C2	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1300
C3	Férias Indenizado	4,4000	2,4100
C4	Deposito Rescisão sem Justa Causa	4,8100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,4500
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,4100	12,1700
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,4500
D	Total de Reincidência de um Grupo sobre o outro	8,0200	3,5200
GRUPO E			
E1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,0000	0,0000
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000

Horista = 85,20%
Mensalista = 50,78%

(A+B+C+D+E)

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

Eduardo Cortez Tomaz
TOMAZ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 32.236.949/0001-31
Eduardo Cortez Tomaz
CPF: 029.877.223-24
Administrador