

PRIME

Construções e Locações LTDA

CARTA PROPOSTA



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022-SEINFRA

Prezados Senhores.

Apresentamos a nossa proposta de preço para execução das obras e serviços **CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390)**., objeto da referida TOMADA DE PREÇOS.

Valor total da proposta e de R\$ 256.000,61 (DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS MIL E SESENTA E UM CENTAVOS), conforme planilha de preços, composições de preços e cronograma físico - financeiro, em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de 60 (SESSENTA) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

E o prazo de validade desta proposta é de 60 (SESSENTA) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução das obras e serviços de 22.34% (VINTE E DOIS E TRINTA E QUATRO) por cento, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que, nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros,

Declaramos que visitamos e conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços.

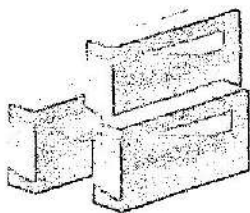
Finalizando declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida TOMADA DE PREÇOS e seus anexos

Atenciosamente

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

BA A
Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D

RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE, CEP 62.170-100
CNPJ: 19.967.758/0001-21
FONE: (88) 9713.3134



PRIME

Construções e Locações LTDA



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL

A empresa **PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ n.º 19.967.758/0001-21, por intermédio de seu representante legal que está subscreve, o(a) Sr.(a) **OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR**, portador(a) do C.P.F. n.º 028.836.723-50, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, **disporá das instalações, dos veículos, dos equipamentos e do pessoal adequado e suficiente para a realização do objeto da licitação, e que será de uso exclusivo do município de TIANGUA-CE, não remanejando ou sublocando a outro município.**

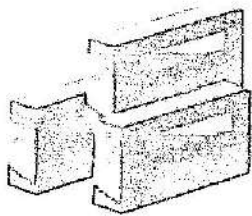
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022-SEINFRA

Segue a

Lista de equipamentos:

ITEM	QUANT	VINCULO COM A EMPRESA
BETONEIRA	2	PRÓPRIO
CARRINHO DE MÃO	20	PRÓPRIO
PLACA VIBRATORIA	3	PRÓPRIO
ENCHADA	25	PRÓPRIO
FORMAS P/ESTRUTURA	16	PRÓPRIO
COLHER DE PEDREIRO	15	PRÓPRIO
PÁ	20	PRÓPRIO
PICARETA	10	PRÓPRIO
CAMINHÃO MERCEDEZ	1	ALUGADO
EQUIPAMENTOS EPI	35	PRÓPRIO
LIXADEIRA	2	PRÓPRIO
COMPUTADOR	3	PRÓPRIO
CARRO PIPA	1	ALUGADO
ANDAIME	40	PRÓPRIO

RUA MARIA CESARINA LOPES BARRETO, 414, SALA 01, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE
CEP: 62.030-100 – FONE: (88) 99713.3134



PRIME

Construções e Locações LTDA



Lista de Pessoal:

NOME	CARGO	VINCULO COM A EMPRESA
OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR	DIRETOR	PROPRIETÁRIO
BARRETO LIMA NETO	ENGENHEIRO	CONTRATADO
JULIO RODRIGUES ALMEIDA	ENCARREGADO	CONTRATO TEMPORÁRIO

Dou fé ao conteúdo acima.

[Handwritten Signature]
OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR
 REPRESENTANTE LEGAL

[Handwritten Signature]
JOAQUIM BARRETO LIMA NETO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

CARTÓRIO DO PRIMEIRO OFÍCIO DE SOBRAL/CE

Reconhecimento a assinatura por BEMELHANÇA de:

OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR

o que dou fé.

Sobral, 28 de Janeiro de 2022

ROBERTH WENSEL DE SOUZA ALVES
ESCREVENTE AUTORIZADO

Confira os dados do ato em: selcdigital.tjce.jus.br/portal

EMOL.	R\$ 3,42
ISS	R\$ 0,60
FRMMP	R\$ 0,17
FAADEF	R\$ 0,17
SELO	R\$ 1,34
FERMOJU	R\$ 0,22

CX984919
Selo 2

CARTÓRIO DO PRIMEIRO OFÍCIO DE SOBRAL/CE

Reconhecimento a assinatura por BEMELHANÇA de:

JOAQUIM BARRETO LIMA NETO

o que dou fé.

Sobral, 28 de Janeiro de 2022

ROBERTH WENSEL DE SOUZA ALVES
ESCREVENTE AUTORIZADO

Confira os dados do ato em: selcdigital.tjce.jus.br/portal

EMOL.	R\$ 3,40
ISS	R\$ 0,60
FRMMP	R\$ 0,17
FAADEF	R\$ 0,17
SELO	R\$ 1,34
FERMOJU	R\$ 0,22

CX984914
Selo 2

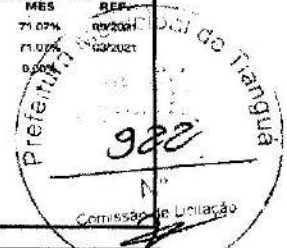
[Handwritten marks and signatures on the right margin]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT. 1071839/2020 (CV 902390)
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT. 1071839/2020 (CV 902390)
LOCAL:	TIANGUÁ-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ:	19.867.758/0001-21

DATA:	19/01/2022	BDI:	22,34%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	077 SEM DESENERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2021/02 SEM DESENERAÇÃO	112,76%	71,07%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



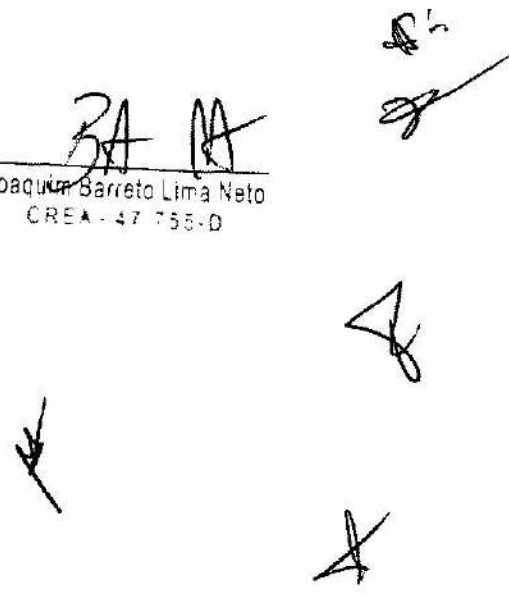
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					976,14
1.1		PLACA DA OBRA					976,14
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	162,69	976,14
2		PREPARAÇÃO DA VIA					406,00
2.1		REGULARIZAÇÃO DA VIA					406,00
2.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF 11/2019	SINAPI	M2	4.060,00	0,10	406,00
3		PAVIMENTAÇÃO					150.187,52
3.1		SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO DA VIA					150.187,52
3.1.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.712,00	40,66	150.187,52
4		COMPLEMENTAÇÃO FINAL					93.025,95
4.1		DRENAGEM					44.746,93
4.1.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,30)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	1.168,00	24,50	28.420,00
4.1.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	27,84	586,42	16.326,93
4.2		SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO DOS PASSEIOS					48.280,02
4.2.1	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	174,06	90,31	15.713,94
4.2.2	C3648	MUTIRÃO MISTO - PISO MORTO DE CONCRETO FCK=13,5 MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	87,00	361,40	31.441,60
4.2.3	C4624	PISO PODOTAFEL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	9,00	124,92	1.124,28
5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					11.405,00
5.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					11.405,00
5.1.1	COMP 01 TIANGUÁ	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	114,05	11.405,00

VALOR ENCARGOS	69.836,41
VALOR BDI TOTAL	48.750,12
VALOR BDI	48.750,12
VALOR ORÇAMENTO	209.248,48
VALOR TOTAL	258.000,91


Duzentos e Cinquenta e Seis Mil reais e Sessenta e Um centavos

Prime Construções e Locação Ltda.
 Regênio Vasconcelos Júnior
 Sócio - Administrador
 CPF: 028.836.723-50

RAA
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-0



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390)	DATA : 19/01/2022		BDI : 22,34%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071838/2020 (CV 902390)	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	TIANGUÁ/CE	SEM-FRA	2021/02 SEM DESONERAÇÃO	112,78%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ	SINAPI	2021/02 SEM DESONERAÇÃO	117,78%
	EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
CNPJ:	19.867.758/0001-21				RES.



1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DA OBRA			576,14	0,30
2	PREPARAÇÃO DA VIA			406,00	0,18
2.1	REGULARIZAÇÃO DA VIA			406,00	0,18
3	PAVIMENTAÇÃO			150.167,52	58,67
3.1	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO DA VIA			150.167,52	58,67
4	COMPLEMENTAÇÃO FINAL			90.025,85	36,34
4.1	DRENAGEM			44.745,93	17,48
4.2	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO DOS PASSEIOS			48.280,02	18,86
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			11.485,00	4,46
5.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			11.405,00	4,46
				VALOR ENCARGOS:	59.685,41
				VALOR BDI TOTAL:	48.756,12
				VALOR BDI:	48.756,12
				VALOR ORÇAMENTO:	209.244,49
				VALOR TOTAL:	258.000,61

Duzentos e Cinquenta e Seis Mil reais e Sessenta e Um centavos

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

BA NA
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

X

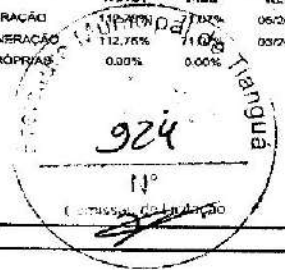
X

X

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390).	DATA: 19/01/2022	BDI: 22,34%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390).	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	TIANGUÁ/CE	SEINFRA	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ	SINAPI	MES
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI		REF.
CNPJ:	19.957.758/0001-21		05/2021
			03/2021



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,72000000	17,1400	29,4928
TOTAL MÃO DE OBRA:						29,4928
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0 3MM	SEINFRA	M2	1,32000000	30,6100	31,2222
11103	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,4900	21,4900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,8400	48,7800
11725	PREGO 15x15 (3 1/4" x 1 3/8") (APROXIMADAMENTE 672 UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,3800	2,0070
TOTAL MATERIAL:						102,4892
VALOR:						132,98

2.1.1 575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00125696	50,10	0,06
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00014265	139,04	0,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30081516	13,05	0,01
TOTAL SERVIÇO:						0,08
VALOR:						0,08

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,5300	1,1265
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	74,9000	0,7490
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,8755
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,25800000	23,1700	5,9770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,51600000	17,1400	8,8442
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,8212
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,16000000	52,3900	7,8524
11600	PEDRA DE MÃO (BACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	56,8100	8,5215
TOTAL MATERIAL:						16,3739
VALOR:						33,97

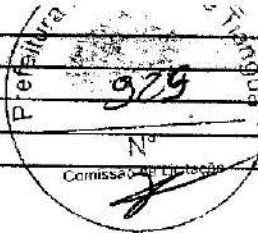
4.1.1. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15400000	23,1700	3,5687
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30800000	17,1400	5,3065
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,8752
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	10,6900	10,6900
TOTAL MATERIAL:						10,6900
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,00100000	451,2700	0,4513
TOTAL SERVIÇO:						0,4513
VALOR:						20,03

4.1.2. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,72000000	23,1700	39,8524
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,70000000	17,1400	235,8464
TOTAL MÃO DE OBRA:						275,6988

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	58,0500	40,5180
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,67600000	65,5200	57,5266
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4800	106,6000
				TOTAL MATERIAL:	203,6455	
				VALOR:	479,34	



4.2.1. C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	118,4800	9,4768
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	36,0800	1,3028
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	82,2700	3,6908
				TOTAL EQUIPAMENTO:	14,5004	

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,27520000	17,1400	4,7199
				TOTAL MAO DE OBRA:	4,7199	

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	52,0000	54,6000
				TOTAL MATERIAL:	54,6000	
				VALOR:	73,82	

4.2.2. C3548 - MUTIRÃO MISTO - PISO MORTO DE CONCRETO FCK=13.5 MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,72000000	29,1700	39,8524
				TOTAL MAO DE OBRA:	39,8524	

SERVIÇO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3531	MUTIRÃO MISTO - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	255,5600	255,5600
				TOTAL SERVIÇO:	255,5600	
				VALOR:	295,41	

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

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
13328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,37500000	23,1700	31,8919
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,07600000	17,1400	18,4255
				TOTAL MAO DE OBRA:	50,3074	

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01620000	58,0500	1,0585
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,8500	2,5995
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,4800	1,3440
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	42,5500	48,0500
				TOTAL MATERIAL:	51,7999	
				VALOR:	102,11	

5.1.1. COMP.01 TIANGUA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01154368	4,806,04	55,48
				TOTAL MAO DE OBRA:	55,48	

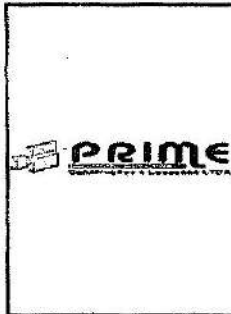
SERVIÇO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,00266462	14,056,05	37,74
				TOTAL SERVIÇO:	37,74	
				VALOR:	93,22	

Prime Construções & Locação Ltda.
 Legário Vasconcelos Junior;
 Sócio - Administrador
 CPF: 028.836.723-50

BA 1A
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

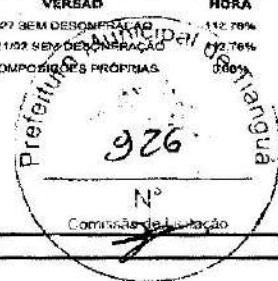
Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

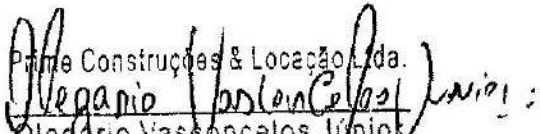


OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE. CONFORME PT 1071830/2020 (CV 902390).
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE. CONFORME PT 1071830/2020 (CV 902390).
LOCAL:	TIANGUA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ:	19.867.750/0001-21

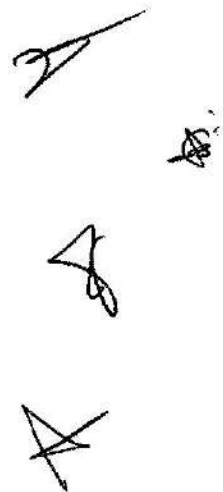
DATA: 19/01/2022		BDI: 22,34%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.
SEINFRA	027 SEM DESONERACAO	112,70%	71,07%	05/2021
SINAPI	2071/02 SEM DESONERACAO	12,76%	71,07%	03/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



COMP.01 TIANGUA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
MAO DE OBRA		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01154780	4.806,04	55,48
TOTAL MAO DE OBRA:						55,48
SERVICO		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,00288482	14.056,05	37,74
TOTAL SERVICOS:						37,74
VALOR:						93,22

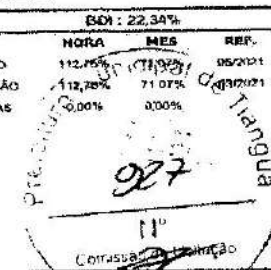

 Olegario Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50


 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390).	DATA: 16/01/2022	SOL: 22,34%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390).	VERSIÃO:	112,75%
	LOCAL:	TIANGUA/CE	HORA:	11,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA	MES:	71,07%
	EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI	REF.:	05/2021
CNPJ:	19.967.768/0001-21	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%



89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13043 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	602.000,00	24,08
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,08
VALOR:						24,08

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13043 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	602.000,00	4,33
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,33
VALOR:						4,33

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004299	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00507400	20,44	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:						0,10
VALOR:						0,10

88360 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00043468	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,69

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0	39 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,88000000	20,44	17,57
TOTAL MAO DE OBRA:						17,57

SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVIÇO:						0,10
VALOR:						21,68

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,08	24,08
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,33	4,33
88360	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,68	21,69
TOTAL SERVIÇO:						50,10
VALOR:						50,10

5778 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13043 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000430	662.000,00	36,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						36,70
VALOR:						38,70

53849 - MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004221		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,08000000	3,62	49,24
TOTAL MATERIAL:					49,24		
VALOR:					49,24		

5932 - MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
89228		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,08	24,08
89229		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,39	4,39
5779		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	98,70	98,70
53849		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	49,24	49,24
88900		OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,56	21,56
TOTAL SERVICOS:					188,04		
VALOR:					188,04		

85378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00005411		SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01298800	10,52	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13		
VALOR:					0,13		

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037370		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,10	2,10
00043491		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
00037372		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
00043467		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					4,60		

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00006111		SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,86000000	10,63	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					3,44		

SERVICO	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICOS:					0,13		
VALOR:					13,96		

12789 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12706		OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,80000000	3,6200	2,1120
TOTAL MATERIAL:					2,1120		
VALOR:					2,11		

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12552		OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,86000000	20,6500	17,8310
TOTAL MAO DE OBRA:					17,8310		
VALOR:					17,83		

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12769		MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,1100	2,1100
12770		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	17,8300	17,8300
12701		DEPRECIACAO	SEINFRA	H	1,24480000	0,8900	1,0705
12702		JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	0,8600	0,0624
12703		MANUTENCAO	SEINFRA	H	1,57240000	0,8600	1,3529
TOTAL MATERIAL:					22,8229		

VALOR: 22,53

12781 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	L	0,80000000	3,5200	28,2320
TOTAL MATERIAL:				28,2320
VALOR:				23,23

929
Nº

12782 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,80000000	29,4400	24,4584
TOTAL MÃO DE OBRA:				24,4584
VALOR:				24,46

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	29,2900	29,2900
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	24,4800	24,4800
12701 DEPRECIÇÃO	H	15,15200000	0,8800	13,0308
12702 JUROS	H	1,39000000	0,8500	1,1488
12703 MANUTENÇÃO	H	15,15200000	0,8800	13,0308
TOTAL MATERIAL:				74,8996
VALOR:				74,90

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	6,80000000	17,1400	147,4040
TOTAL MÃO DE OBRA:				147,4040

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	58,0800	70,5888
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	488,00000000	0,4800	233,2800
TOTAL MATERIAL:				303,8688
VALOR:				451,27

12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	L	13,60000000	3,5200	47,8720
TOTAL MATERIAL:				47,8720
VALOR:				47,87

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,86000000	26,7300	22,1278
TOTAL MÃO DE OBRA:				22,1278
VALOR:				22,13

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H	1,00000000	47,8700	47,8700
12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H	1,00000000	22,1300	22,1300
12701 DEPRECIÇÃO	H	21,76470000	0,8600	19,7176
12702 JUROS	H	1,93430000	0,8800	1,6838
12703 MANUTENÇÃO	H	32,04710000	0,8600	28,0765
TOTAL MATERIAL:				118,4379
VALOR:				118,46

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	L	1,09000000	3,5200	3,8168
TOTAL MATERIAL:				3,8168
VALOR:				3,70

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	0,86000000	20,8900	17,9310

TOTAL MAO DE OBRA:	17,930
VALOR:	17,93

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,7000	3,7000
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	17,3000	17,3000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,8500	7,0079
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,8600	0,4125
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,8300	8,6529
TOTAL MATERIAL:					28,0829
VALOR:					38,08

12826 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	9,5200	99,6000
TOTAL MATERIAL:					99,6000
VALOR:					39,80

12827 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	0,88000000	28,4400	24,4584
TOTAL MAO DE OBRA:					24,4584
VALOR:					24,46

10765 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12826 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	38,6000	39,6000
12827 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	24,4600	24,4600
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,87100000	0,8600	10,8971
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,12610000	0,8600	0,9684
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,00670000	0,8800	16,5458
TOTAL MATERIAL:					92,2713
VALOR:					92,27

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,86000000	20,8500	17,9310
TOTAL MAO DE OBRA:					17,9310
VALOR:					17,93

10456 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	17,9300	17,9300
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,28540000	0,8600	1,9482
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,8600	0,0972
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,18220000	0,8600	1,0254
TOTAL MATERIAL:					21,0008
VALOR:					21,00

C3531 - MUTIRÃO MISTO - CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,0000	14,9940
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,9940
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	58,0500	52,0767
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,4800	135,3600
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,63600000	63,5500	53,1278
TOTAL MATERIAL:					240,5645
VALOR:					255,56

95415 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00896500	15,880,04	111,42

TOTAL MAO DE OBRA:	111,42
VALOR:	111,42

93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043098	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	88,77	88,77
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	88,18	88,18
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	1,38	1,38
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	8,57	8,57
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						186,90
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,86000000	15 896,04	13 755,73
TOTAL MAO DE OBRA:						13 755,73
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	111,42	111,42
TOTAL SERVICO:						111,42
VALOR:						14.056,05



Prime Construções & Locação Ltda.
Gregorio Vasconcelos Junior
 Gregorio Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

BA A
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

[Handwritten marks and signatures]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS		Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	976,14	976,14		976,14
2	PREPARAÇÃO DA VIA	406,00	203,00	203,00	406,00
3	PAVIMENTAÇÃO	150.187,52	75.093,76	75.093,76	150.187,52
4	COMPLEMENTAÇÃO FINAL	93.025,95		93.025,95	93.025,95
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	11.405,00		11.405,00	11.405,00
		957.000,61	81.506,61	174.465,10	256.000,61

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	DATA: 19/07/2022	BDI : 2
DESCRIÇÃO:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA REALIZAÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	VERSÃO:	
LOCAL:	TIANGUAÇA	SEMPRE:	07 SEM DESONERACÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUAÇA	DIÁRIO:	3021M, SEM DESONERACÃO
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES BIRELI	FORMA DE PAGAMENTO:	COMPOSIÇÃO PROPRIA
CNPJ:	19.967.769/0001-21	FORMA DE PAGAMENTO:	

Prime Construções & Locação Ltda.
 Manoel Vasconcelos Junior
 Diretor Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50


BAH
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D



X

X

[Handwritten signatures]

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390)	DATA: 18/01/2022	BDI: 22,34%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, CONFORME PT 1071839/2020 (CV 902390)	PONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	TIANGUÁ-CE	BEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ	SINAPI	2021/02 SEM DESONERAÇÃO	MBS
	EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI		COMPOSIÇÕES INÓRNAS	REF.
CNPJ:	19.967.758/0001-21				



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,97
	TOTAL	6,66

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	0,00
	TOTAL	6,05

BDI = 22,34%

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

Prime Construções & Locação Ltda.
 Reginaldo Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

BA A
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

[Handwritten signatures and marks]

[Handwritten marks]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOÇA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, CONFORME PT 107.1839/2020 (CV 902390).	DATA:	BDI: 22,34%			
		19/01/2022				
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOÇA NAS RUAS FRANCISCO XAVIER DA SILVA E JOSÉ ARNALDO DE VASCONCELOS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, CONFORME PT 107.1839/2020 (CV 902390).	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	06/2021
LOCAL:	TIANGUA/CE	SINAPI	202102 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	03/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI					
CNPJ:	19.967.758/0001-21					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	56,80	56,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,64	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	13,60	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,06
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	46,41	16,48

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,65	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,46	0,36
	TOTAL	14,73	11,39

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

Prime Construções & Locação Ltda.
Olegário Vasconcelos Júnior
SÓCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 028.836.723-50

BA MA
Joaquim Barreto Lima Neto
CREA - 47.755-D



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]