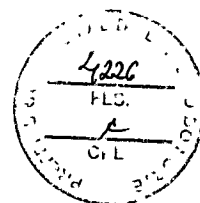




TF Locações & Construções



PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE
LIMOEIRO DO NORTE

PROPOSTA COMERCIAL - ENVELOPE "B"

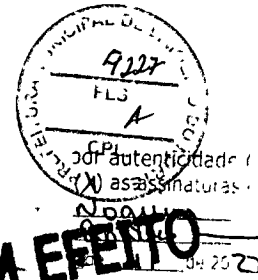
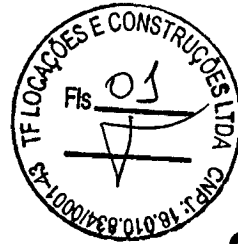
PROPONENTE: TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA

END.: AVENIDA ENGENHEIRO SATANA JUNIOR. Nº
3000, SALA 203 E 204, COCÓ, FORTALEZA, CEARÁ

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO
NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO,
CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS
EXIGÊNCIAS DO EDITAL.

8

#



TF Locações & Construções
CARTA PROPOSTA

ARTÓRIO Nº
OFÍCIO DE REG.
MARCA DE S.C.
M.B. - Dr. Queiroz
Solonópole

SEM EFEITO

Maria Irlva Nogueira Pinheiro - Ofício
Carlos Frederico Nogueira Pinheiro - Esc. Autoriz.
Antônia Patrícia Nogueira Pinheiro - Esc. Autoriz.
Jane Félix de Andrade - Esc. Autoriz.
Antonio Sobrinho de Oliveira Sousa - Esc. Autoriz.
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

À
Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE
Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA.

A empresa TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA, estabelecida na Avenida Engenheiro Santana Junior. Nº 3000, sala 203 e 204, Cocó, Fortaleza, Ceará | CEP 60.192-200, inscrita no CNPJ sob o nº 18.010.834/0001-43, por intermédio de representante legal o Sr. Thiago Nogueira Pinheiro, portador da Carteira de Identidade nº 34479212000 SSP/CE e CPF nº 636.830.323-91, no uso das suas atribuições normais, DECLARA, sob pena de lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da CONCORRÊNCIA N.º 2022.2102-001/SEINFRA;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	VALOR TOTAL
01	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.	Serviços	01	R\$ 2.594.450,99 (Dois milhões quinhentos e noventa e quatro mil quatrocentos e cinquenta reais e noventa e nove centavos.

VALOR GLOBAL: R\$ 2.594.450,99 (Dois milhões quinhentos e noventa e quatro mil quatrocentos e cinquenta reais e noventa e nove centavos.

EMPRESA: TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA

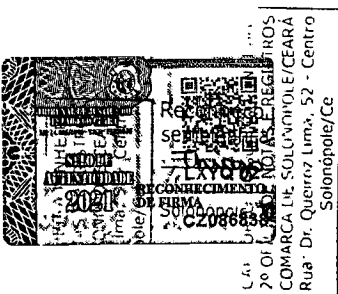
ENDEREÇO: Avenida Engenheiro Santana Junior. Nº Nº3000, sala 203 e 204, Cocó, Fortaleza, Ceará

CNPJ: 18.010.834/0001-43

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (cento e oitenta) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Fortaleza, 06 de abril de 2022.




Reconheço por autenticidade ()
semelhança (x) as assinaturas de
Thiago Nogueira Pinheiro
Solonópole 11 de 04 de 2022
THIAGO NOGUEIRA PINHEIRO
CPF Nº 636.830.323-91
RG Nº 34479212000 - SSP/CE
SÓCIO-ADMINISTRADOR
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA
CNPJ: 18.010.834/0001-43
Maria Irlva Nogueira Pinheiro - Ofício
Carlos Frederico Nogueira Pinheiro - Esc. Autoriz.
Antônia Patrícia Nogueira Pinheiro - Esc. Autoriz.
Jane Félix de Andrade - Esc. Autoriz.
Antonio Sobrinho de Oliveira Sousa - Esc. Autoriz.
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE:

Avenida Engenheiro Santana Junior. Nº 3000, sala 203 e 204, Cocó, Fortaleza, Ceará | CEP 60.192-200
Tel: (85) 3077 – 0066 | tfconstrucoestda@yahoo.com.br
CNPJ: 18.010.834/0001-43

✶

RESUMO DO ORÇAMENTO

 TF Locações & Construções	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		DATA : 13/04/2022		BDI : 23,38%		
	LOCAL: LIMOEIRO DO NORTE/CE		FONTE SEINFRA	VERSÃO 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		112,76%	71,07%	06/2021
	LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA				0,00%	0,00%	
	DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00						

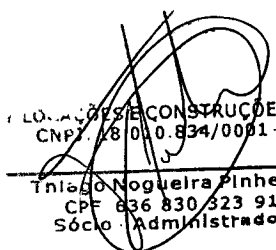
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.118,00	0,62
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	205.758,00	7,93
3	ESTRADA 01: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATÉ A ESTRADA DO BIXOPA	379.455,39	14,63
4	ESTRADA 02: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DE BIXOPA, INDO ATÉ O CANAL DO EIXÃO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATÉ O SANGRADOURO DO BIXOPA	95.704,50	3,69
5	ESTRADA 03: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO, SAINDA DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATÉ O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERÉ	179.254,11	6,91
6	ESTRADA 04: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE APODI	390.390,83	15,05
7	ESTRADA 05: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO NA CIDADE ALTA E INDO ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE	145.428,71	5,61
8	ESTRADA 06: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETOR 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR - S, E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ O SETOR NH-3	610.233,50	23,52
9	ESTRADA 07: TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUIÚ	85.385,16	3,29
10	ESTRADA 08: TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO E INDO ATÉ A PONTE DO CABELA PRETA	57.470,78	2,22
11	ESTRADA 09: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCO CARNEIRO DE ARAÚJO INDO ATÉ O POÇO DOS PAUS E EM SEGUIDA INDO ATÉ A CAPELA SÃO RAIMUNDO	122.741,17	4,73
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'ÁGUA DO SAAE E INDO ATÉ O RAIMUNDO LEITÃO	152.708,08	5,89
13	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIÚ	58.702,30	2,26
14	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DA PEDRA BRANCA ATÉ OS DÍVIDA COM QUIXERÉ EM POCINHOS	18.472,75	0,71
15	ESTRADA 14: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERÂMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA	76.627,71	2,95

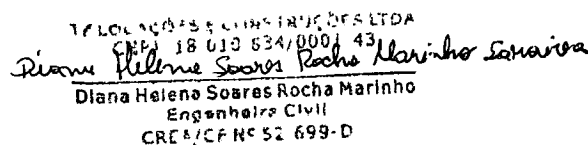
VALOR ORÇAMENTO: 2.101.940,92 100,00

VALOR BDI TOTAL: 492.510,07

VALOR TOTAL: 2.594.450,99

Dois Milhões Quinhentos e Noventa e Quatro Mil Quatrocentos e Cinquenta reais e Noventa e Nove centavos


 TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Inácio Nogueira Pinheiro
 CPF: 836.830.523-91
 Sócio Administrador


 TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CRE: CPF N° 52.699-D

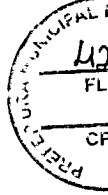
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.

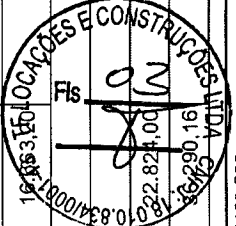
LOCAL: LIMOEIRO DO NORTE/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE
 LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA
 DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00

TF Locações & Construções

DATA: 13/04/2022 BDI: 23,38%
 PONTE: 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
 SEINFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	50,00	130,23	160,68	6.511,50
1.1.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.075,00	3,05	3,76	3.278,75
1.1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.075,00	3,05	3,76	3.278,75
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
2.1.1	CA-05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	1.667,68	2.057,58	166.768,00
3	ESTRADA 01: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATÉ A ESTRADA							
3.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO							
3.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	23.472,00	8,50	10,49	199.512,00
3.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,00	SEINFRA	T	37.320,48	2,89	3,57	107.856,19
4	ESTRADA 02: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DE BIXOPA, INDO ATÉ O CANAL DO EIXÃO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATÉ O							
4.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO							
4.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5.920,00	8,50	10,49	50.320,00
4.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,00	SEINFRA	T	9.412,80	2,89	3,57	27.202,99
5	ESTRADA 03: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO, SAINDA DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATÉ O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERÉ							
5.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO							
5.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	10.480,00	8,50	10,49	89.090,00
5.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - 37320,48DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	16.153,16	3,37	4,16	56.154,98
6	ESTRADA 04: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE APODI							
6.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO							
6.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	22.824,00	8,50	10,49	194.004,00
6.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	36.290,16	3,37	4,16	122.297,84
								13.069,00
								16.118,00
								13.069,00
								16.118,00
								6.511,50
								8.034,00
								4.042,00
								4.042,00
								166.768,00
								205.758,00
								166.768,00
								205.758,00
								307.368,19
								379.455,39
								307.368,19
								379.455,39
								199.512,00
								246.221,28
								107.856,19
								133.234,11
								77.522,99
								95.704,50
								77.522,99
								95.704,50
								50.320,00
								62.100,80
								27.202,99
								33.603,70
								145.234,98
								179.254,11
								145.234,98
								179.254,11
								89.090,00
								109.935,20
								56.154,98
								69.318,91
								316.301,84
								390.390,83
								316.301,84
								390.390,83
								194.004,00
								239.423,76
								122.297,84
								150.967,07



Handwritten signature


Handwritten signature

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE; DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.2102-001/SEINFRA		
DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00		
DATA: 13/04/2022		BDI: 23,38%	DATA REF. MES: 05/2021
SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7	ESTRADA 05: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO NA CIDADE ALTA E INDO ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO								
7.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
7.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	9.540,00	8,50	10,49	81.090,00	100.074,60
7.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 1,50	SEINFRA	T	15.168,60	2,42	2,99	36.708,01	45.354,11
8	ESTRADA 06: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETOR 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR - S, E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ O SETOR								
8.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
8.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	47.280,00	8,50	10,49	401.880,00	495.967,20
8.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 0,25	SEINFRA	T	75.175,20	1,52	1,52	92.465,50	114.266,30
9	ESTRADA 07: TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUIU								
9.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
9.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.992,00	8,50	10,49	42.432,00	52.366,08
9.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	7.937,28	3,37	4,16	26.748,63	33.019,08
10	ESTRADA 08: TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO E INDO ATÉ A PONTE DO CABELA PRETA								
10.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
10.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3.360,00	8,50	10,49	28.560,00	35.246,40
10.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	5.342,40	3,37	4,16	18.003,89	22.224,38
11	ESTRADA 09: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCO CARNEIRO DE ARAÚJO INDO ATÉ O POÇO DOS								
11.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
11.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	7.176,00	8,50	10,49	60.996,00	75.276,24
11.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	11.409,84	3,37	4,16	38.451,16	47.464,93
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'ÁGUA DO SAAE								
12.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
12.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
12.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU								
13.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO								
13.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.3	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.4	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.5	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.6	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.7	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.8	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.9	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.10	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.11	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.12	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.13	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.14	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.15	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.16	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.17	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.18	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.19	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.20	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.21	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.22	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.23	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.24	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.25	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.26	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.27	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.28	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.29	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.30	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.31	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.32	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.33	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.34	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.35	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.36	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.37	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.38	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.39	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.40	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.41	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.42	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.43	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.44	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.45	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.46	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.47	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.48	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.49	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.50	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.51	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.52	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.53	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.54	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.55	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.56	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.57	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.58	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.59	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.60	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.61	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	8,50	10,49	75.888,00	93.654,72
13.1.62	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	3,37	4,16	47.838,90	59.053,36
13.1.63	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

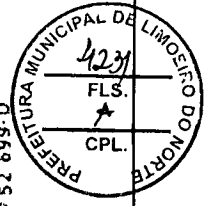
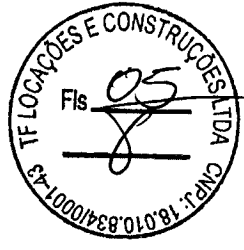
 <p>TF Locações & Construções</p>	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	DATA:	13/04/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	VERSÃO	HORA
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	SEINFRA	112,76% 71,07%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.1		REVESTIMENTO PRIMÁRIO						47.561,69	58.702,30
13.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3.432,00	8,50	10,49	29.172,00	36.001,68
13.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	5.458,88	3,37	4,16	18.389,69	22.700,62
14		ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DA PEDRA BRANCA ATÉ OS QUIXERÉ EM POCINHOS						14.966,96	18.472,75
14.1		REVESTIMENTO PRIMÁRIO						14.966,96	18.472,75
14.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.080,00	8,50	10,49	9.180,00	11.329,20
14.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	1.717,20	3,37	4,16	5.786,96	7.143,55
15		ESTRADA 14: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERÂMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA						62.085,18	76.627,71
15.1		REVESTIMENTO PRIMÁRIO						62.085,18	76.627,71
15.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.480,00	8,50	10,49	38.080,00	46.995,20
15.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)DMT - DMT = 2,50	SEINFRA	T	7.123,20	3,37	4,16	24.005,18	29.632,51

VALOR ORÇAMENTO: 2.101.940,92
 VALOR BDI TOTAL: 492.510,07
 VALOR TOTAL: 2.594.450,99

Dois Milhões Quinhentos e Noventa e Quatro Mil Quatrocentos e Cinquenta reais e Noventa e Nove centavos

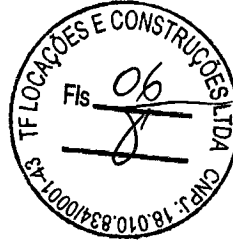
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Thiago Albuquerque Pinheiro
 CPF: 838.880.323/91
 Sócio - Administrador



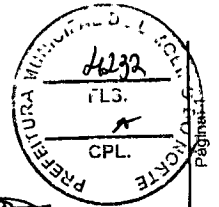
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA:	13/04/2022
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	DATA REF.:	05/2021
DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	BDI:	23,38%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.118,00	16,67 % 2.686,87	16,66 % 2.685,26	16,67 % 2.686,87	16,66 % 2.685,26	16,67 % 2.686,87	16,67 % 2.686,87	100,00 % 16.118,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	205.758,00	16,67 % 34.299,86	16,66 % 34.279,28	16,67 % 34.299,86	16,66 % 34.279,28	16,67 % 34.299,86	16,67 % 34.299,86	100,00 % 205.758,00
3	ESTRADA 01: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES,	379.455,39	50,00 % 189.727,70	50,00 % 189.727,69					100,00 % 379.455,39
4	ESTRADA 02: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DE	95.704,50	50,00 % 47.852,25	50,00 % 47.852,25					100,00 % 95.704,50
5	ESTRADA 03: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO, SAINDO DA ESTRADA	179.254,11			50,00 % 89.627,06	50,00 % 89.627,05			100,00 % 179.254,11
6	ESTRADA 04: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVISA COM O	390.390,83			50,00 % 195.195,42	50,00 % 195.195,41			100,00 % 390.390,83
7	ESTRADA 05: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO	145.428,71			50,00 % 72.714,36	50,00 % 72.714,35			100,00 % 145.428,71
8	ESTRADA 06: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETOR 4, SETOR 5,	610.233,50			50,00 % 305.116,75	50,00 % 305.116,75			100,00 % 610.233,50
9	ESTRADA 07: TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ	85.385,16					50,00 % 42.692,58	50,00 % 42.692,58	100,00 % 85.385,16
10	ESTRADA 08: TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO	57.470,78					50,00 % 28.735,39	50,00 % 28.735,39	100,00 % 57.470,78
11	ESTRADA 09: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO	122.741,17					50,00 % 61.370,59	50,00 % 61.370,58	100,00 % 122.741,17
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR: R E	152.708,08					50,00 % 76.354,04	50,00 % 76.354,04	100,00 % 152.708,08
13	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU	58.702,30					50,00 % 29.351,15	50,00 % 29.351,15	100,00 % 58.702,30
14	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DA PEDRA BRANCA ATÉ OS DIVIDA COM	18.472,75					50,00 % 9.236,38	50,00 % 9.236,37	100,00 % 18.472,75
15	ESTRADA 14: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A	76.627,71					50,00 % 38.313,86	50,00 % 38.313,85	100,00 % 76.627,71




[Handwritten Signature]



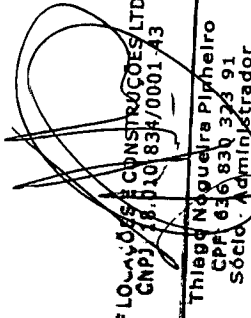
[Handwritten Signature]

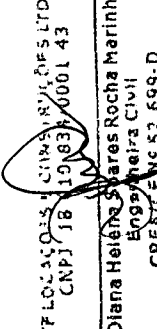
[Handwritten Signature]

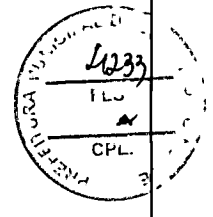
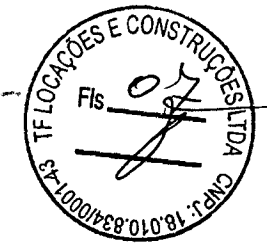
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.2102-001/SEINFRA
DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00
DATA : 13/04/2022 BDI : 23,38% VERSÃO HORA MES DATA REF. SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
		2.594.450,99	274.566,68	274.544,48	699.640,32	699.618,10	323.040,72	323.040,69	2.594.450,99
			274.566,68	549.111,16	1.248.751,48	1.948.369,58	2.271.410,30	2.594.450,99	

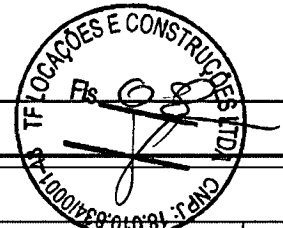
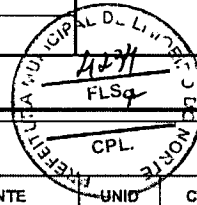

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Thiago Nogueira Pimenta
 CPF: 636.830.323-91
 Sócio - Administrador


TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenharia Civil
 CREA/CE Nº 52.699-D



Almeida

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA:	13/04/2022	BDI:	23,38%		
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	HORA:	112,76%	MES:	71,07%	REF.	05/2021
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00						



C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA				
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	17,14	31,54
TOTAL MAO DE OBRA:						31,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,18	29,76
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,49	20,49
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,34	46,53
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,74	1,91
TOTAL MATERIAL:						98,69


VALOR:	130,23
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):	30,45
VALOR COM BDI:	160,68

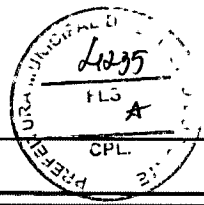
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
 CPF: 686.830.323-91
 Sócio Administrador

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

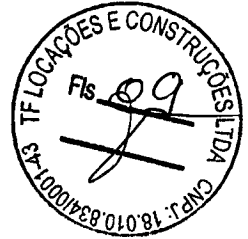
Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CE Nº 52.659-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
 TF Locações & Construções	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%	
	LOCAL: LIMOEIRO DO NORTE/CE	FORTE VERSÃO HORA MES REF. SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%		
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE			
	LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA			
	DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00			

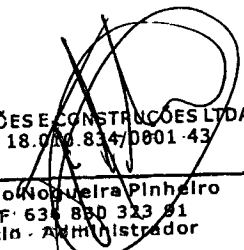


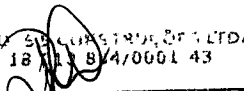
C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	244,25	3,05

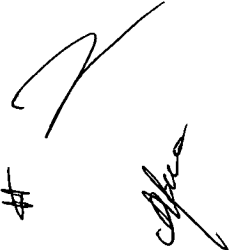
TOTAL EQUIPAMENTO:	3,05
VALOR:	3,05
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,71
VALOR COM BDI:	3,76




8


 TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Thiago Novaes Pinheiro
 CPF: 634.880.323-81
 Sócio - Administrador

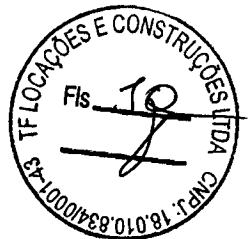
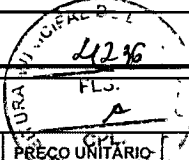

 TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CENº 52.699-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	HORA	MES
		112,76%	71,07%	05/2021
		0,00%	0,00%	


C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS				
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0.01250000	244,25
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,05

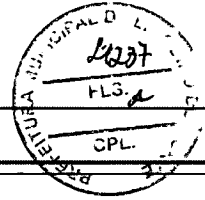
VALOR:	3,05
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,71
VALOR COM BDI:	3,76



TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Thiago Nogueira Pinheiro
 CPF: 696.830.323-91
 Sócio - Administrador

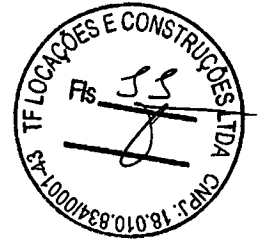
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
 Diara Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CE Nº 52.699-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%	
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00			REF.



CA-05		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18599	APONTADOR	SEINFRA	MÊS	0,05520000	3.982,94	219,86
18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MÊS	0,05520000	3.111,90	171,78
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,05520000	6.644,30	366,77
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,02760000	16.693,95	460,75
18588	TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	SEINFRA	MÊS	0,05520000	5.099,32	281,48
18592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,02760000	6.052,30	167,04
TOTAL MAO DE OBRA:						1.667,68

VALOR:	1.667,68
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BOI (23,38%):	389,90
VALOR COM BDI:	2.057,58




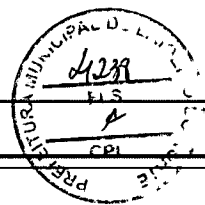
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
 CPF: 696.830.323-91
 Sócio - Administrador

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CE N° 52.699-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA:	13/04/2022	BDI:	23,38%		
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00						

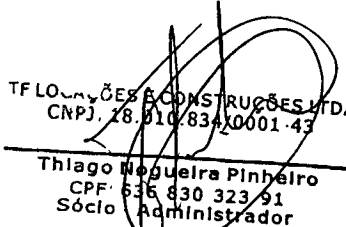


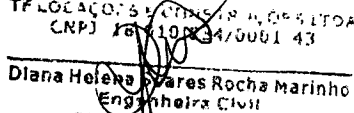
C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)				
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	135,64	1,21
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	49,56	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	141,83	0,37
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	3,34	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	184,92	0,82
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	26,24	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	83,66	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,83

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02044444	17,14	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,35


SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,31	0,31
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	3,53	4,47
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,71	0,54
TOTAL SERVIÇO:						5,32

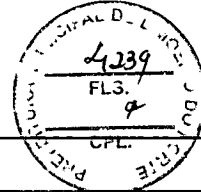
VALOR:	8,50
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):	1,99
VALOR COM BDI:	10,49


TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
Thiago Mogueira Pinheiro
 CPF: 636.830.323-91
 Sócio Administrador


TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43
Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CE Nº 52.699-D

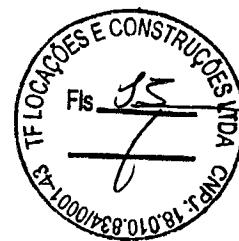


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%				
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00						



C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)					
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,82	0,81
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,82	0,78
TOTAL MATERIAL:					1,59	

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,00000000
VALOR:	2,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,68
VALOR COM BDI:	3,57




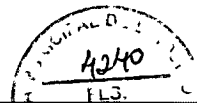
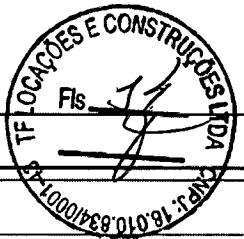
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 18.010.834/0001-43

Diana Helena Soares Rocha Marinho
Engenheira Civil
CREA/CE N° 52 699-D

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
CPF 616.830.323-91
Sócio - Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		DATA: 13/04/2022		BDI: 23,38%		
	LOCAL: LIMOEIRO DO NORTE/CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	LCITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
	DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00		 				


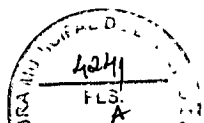
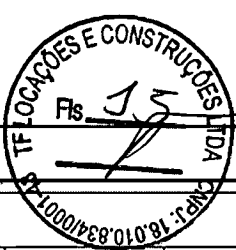
12759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	3,35	112,90
TOTAL MATERIAL:						112,90
VALOR:						112,90
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						26,40
VALOR COM BDI:						139,30

760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS					
MAO DE OBRA		FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,92000000	25,73	23,67
TOTAL MAO DE OBRA:						23,67
VALOR:						23,67
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						5,53
VALOR COM BDI:						29,20

10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	112,90	112,90
12760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	23,67	23,67
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	51,11110000	0,82	41,91
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,53310000	0,82	2,90
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	76,66670000	0,82	62,87
TOTAL MATERIAL:						244,25
VALOR:						244,25
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						57,11
VALOR COM BDI:						301,36

12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,92000000	25,73	23,67
TOTAL MAO DE OBRA:						23,67
VALOR:						23,67
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						5,53
VALOR COM BDI:						29,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		DATA: 13/04/2022		BDI: 23,38%		
	LOCAL: LIMOIEIRO DO NORTE/CE		FONTE * +	VERSÃO * +	HORA	MES	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	1'2,76%	71,07%	05/2021
	LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
	DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00		 				

10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	23,67	23,67
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,82	19,44
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,82	1,73
TOTAL MATERIAL:						44,84
VALOR:						44,84
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						10,48
VALOR COM BDI:						55,32

12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,35	61,64
TOTAL MATERIAL:						61,64
VALOR:						61,64
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						14,41
VALOR COM BDI:						76,05

10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	61,64	61,64
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	23,67	23,67
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,82	19,44
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,82	1,73
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,82	29,16
TOTAL MATERIAL:						135,64
VALOR:						135,64
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						31,71
VALOR COM BDI:						167,35

12764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,92000000	28,44	26,16
TOTAL MAO DE OBRA:						26,16
VALOR:						26,16
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						6,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%
	LOCAL:	LIMOIEIRO DO NORTE/CE	FONTES:	VERSÃO:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	HORA	MES
			1'2,76%	71,07%
		0,00%	0,00%	REF. 05/2021

4242
 FLS. A
 CPL.

FLS. 16
 VALOR COM BDI: 32,28

10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)				
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	26,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,02040000	0,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,51240000	0,82
TOTAL MATERIAL:					49,56

VALOR:	49,56
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	11,59
VALOR COM BDI:	61,15

12763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO				
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	3,35
TOTAL MATERIAL:					63,82


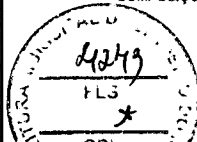

VALOR:	63,82
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	14,92
VALOR COM BDI:	78,74

10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)				
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	63,82
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	26,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,02040000	0,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,51240000	0,82
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,69390000	0,82
TOTAL MATERIAL:					141,83

VALOR:	141,83
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	33,16
VALOR COM BDI:	174,99

10625	GRADE DE DISCOS (CHI)				
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,82
TOTAL MATERIAL:					2,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.		DATA: 13/04/2022		BDI: 23,38%		
	LOCAL: LIMOEIRO DO NORTE/CE		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	1'2,76%	71,07%	05/2021
	LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
	DATA/HORA: 13/04/2022 às 09:00:00		 				

VALOR:	2,22
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,52
VALOR COM BDI:	2,74

10739	GRADE DE DISCOS (CHP)					
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,82	2,02
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,82	0,20
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,82	1,12
TOTAL MATERIAL:					3,34	

VALOR:	3,34
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,78
VALOR COM BDI:	4,12

12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,92000000	30,94	28,46
TOTAL MAO DE OBRA:					28,46	

VALOR:	28,46
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	6,65
VALOR COM BDI:	35,11


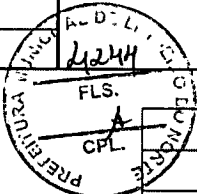
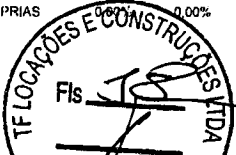
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)					
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	28,46	28,46
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,82	36,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,82	3,62
TOTAL MATERIAL:					68,74	

VALOR:	68,74
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	16,07
VALOR COM BDI:	84,81

12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,35	70,35
TOTAL MATERIAL:					70,35	

VALOR:	70,35
---------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%	
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	HORA	
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021		
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%		
	 				

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):	16,45
VALOR COM BDI:	86,80

10756	MOTO NIVELADORA (CHP)					
MATERIAL						
	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	70,35
	12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	28,46
	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,82
	12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,82
	12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,82

TOTAL MATERIAL:		184,92
VALOR:		184,92
VALOR ENCARGOS*:		INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):		43,23
VALOR COM BDI:		228,15

12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS					
MAO DE OBRA						
	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,92000000	20,85

TOTAL MAO DE OBRA:		19,18
VALOR:		19,18
VALOR ENCARGOS*:		INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):		4,48
VALOR COM BDI:		23,66


10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)					
MATERIAL						
	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	19,18
	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,82
	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,82

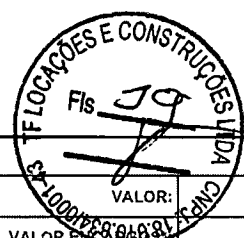
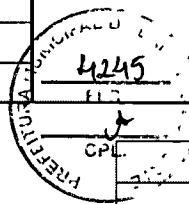
TOTAL MATERIAL:		26,24
VALOR:		26,24
VALOR ENCARGOS*:		INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):		6,13
VALOR COM BDI:		32,37

12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS					
MATERIAL						
	MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	3,35

TOTAL MATERIAL:		50,25
------------------------	--	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	HORA	MES
			1'2,78%	71,07%
		0,00%	0,00%	



VALOR:	50,25
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	11,75
VALOR COM BDI:	62,00

I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	50,25	50,25
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	19,18	19,18
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,82	6,37
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,82	0,69
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	0,82	7,17
TOTAL MATERIAL:						83,66

VALOR:	83,66
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	19,56
VALOR COM BDI:	103,22

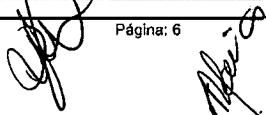

I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,92000000	28,44	26,16
TOTAL MAO DE OBRA:						26,16

VALOR:	26,16
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	6,12
VALOR COM BDI:	32,28


I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,16	26,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,82	37,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,82	4,06
TOTAL MATERIAL:						67,60

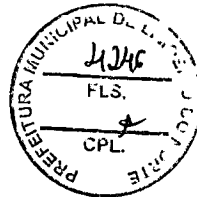
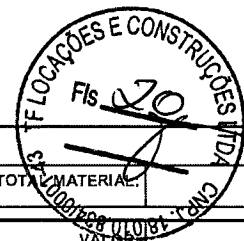
VALOR:	67,60
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	15,80
VALOR COM BDI:	83,40

I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,35	77,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CDNTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00		HORA MES REF.
				1'2,76% 71,07% 05/2021



TOTAL MATERIAL:	77,89
VALOR:	77,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	18,21
VALOR COM BDI:	96,10

10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	77,89	77,89
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,16	26,16
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,82	37,38
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,82	4,06
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,82	56,06
TOTAL MATERIAL:						201,55

VALOR:	201,55
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	47,12
VALOR COM BDI:	248,67


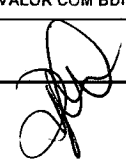

C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	201,55	0,27
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,27

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1243	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00243386	17,14	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,04


VALOR:	0,31
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,38

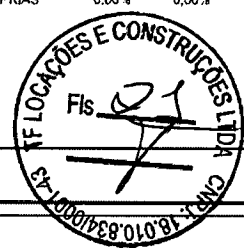
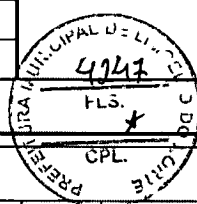
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,92000000	28,44	26,16
TOTAL MAO DE OBRA:						26,16

VALOR:	26,16
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	6,12
VALOR COM BDI:	32,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%	
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	027 SEM DESONERAÇÃO		
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	HORA	MES	REF.
			1'2,76%	71,07%	05/2021

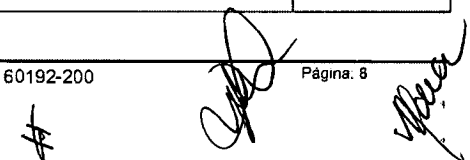


I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,16	26,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,82	46,46
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,82	4,13
TOTAL MATERIAL:						76,75
VALOR:						76,75
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						17,94
VALOR COM BDI:						94,69


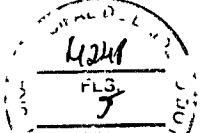
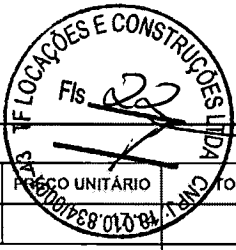
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,35	90,45
TOTAL MATERIAL:						90,45
VALOR:						90,45
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						21,15
VALOR COM BDI:						111,60

I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	90,45	90,45
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,16	26,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,82	46,46
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,82	4,13
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,82	69,69
TOTAL MATERIAL:						236,89
VALOR:						236,89
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):						55,38
VALOR COM BDI:						292,27

C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA					
EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	76,75	0,01
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	236,89	1,76
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	201,55	1,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%			
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE SEINFRA	VERSÃO 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA 1'2,76%	MES 71,07%	REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA					
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00					
			 				

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01383458		0,24
TOTAL MAO DE OBRA:						0,24

VALOR:	3,53
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,83
VALOR COM BDI:	4,36

C3218	EXPURGO DE JAZIDA					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
79	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	201,55	2,34
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,34

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02139535	17,14	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37

VALOR:	2,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	0,63
VALOR COM BDI:	3,34

12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,92000000	25,73	23,67
TOTAL MAO DE OBRA:						23,67


VALOR:	23,67
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	5,53
VALOR COM BDI:	29,20

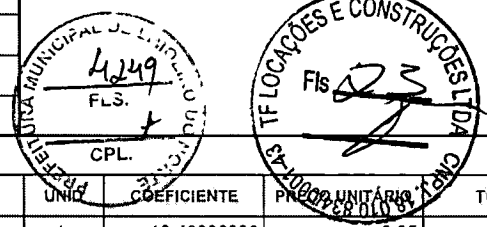
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	23,67	23,67
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,82	18,75
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,82	1,67
TOTAL MATERIAL:						44,09

VALOR:	44,09
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (23.38%):	10,31
VALOR COM BDI:	54,40

12723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3					
-------	---	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 TF Locações & Construções	DBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA: 13/04/2022	BDI: 23,38%	
	LOCAL:	LIMOIEIRO DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE/CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.2102-001/SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00	HORA	MES	REF.
				112,76%	71,07%



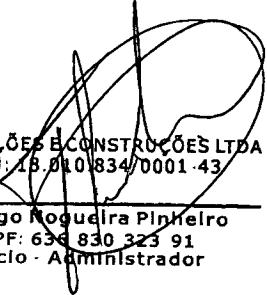
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,35	61,64
TOTAL MATERIAL:					61,64	

VALOR:	61,64
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):	14,41
VALOR COM BDI:	76,05

10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)
--------------	--

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	61,64	61,64
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	23,67	23,67
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,82	18,75
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,82	1,67
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,82	28,13
TOTAL MATERIAL:					133,86	

VALOR:	133,86
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (23,38%):	31,30
VALOR COM BDI:	165,16



TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Thiago R. Pinheiro
 CPF: 636.830.323-91
 Sócio - Administrador

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CF Nº 52.649-D



COMPOSIÇÃO DO BDI				
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%
	LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE ** ** ** SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA 112,76% MES 71,07% REF. 05/2021 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE			
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA			
DATA/HORA:	13/04/2022 às 09:00:00			

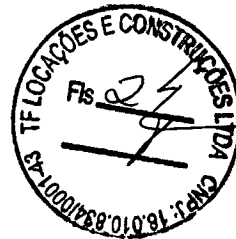
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB	0,00
	TOTAL	8,65

BDI = 23,38%

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



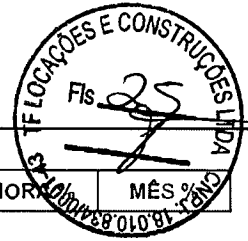
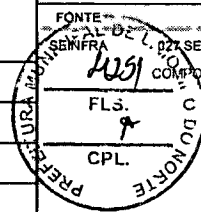
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
 CPF: 636.830.323-94
 Sócio - Administrador

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

Diana Helena Soares Rocha Marinho
 Engenheira Civil
 CREA/CE Nº 52.699-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO.	DATA : 13/04/2022	BDI : 23,38%
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE/CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE	FLS.:	HORA: 112,76%
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2022.2102-001/SEINFRA	CPL:	MES: 71,07%
DATA/HORA:	13/04/2022 as 09:00:00		REF. 05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%



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	0,60	0,60
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de 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%

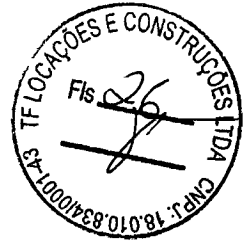
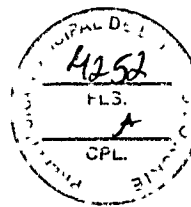
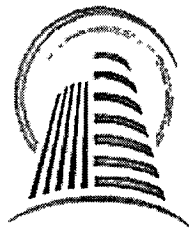
A + B + C + D

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
CPF: 635.830.323-91
Sócio Administrador

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 18.010.834/0001-43

Diana Helena dos Reis Rocha Marinho
Engenheira Civil
CREA: 52.699-0



TF Locações & Construções

INFORMAÇÕES DA LICITANTE

À
Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE/CE.
Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA.

Nº do Processo Administrativo: 2022.2102-001/S
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2022.2102-001/SEINFRA
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA


Objeto: Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.

Prezados Senhores,

DADOS DA PESSOA JURÍDICA	
EMPRESA: TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA	END./END P/ COBRANÇA.: Avenida Engenheiro Santana Junior, Nº3000, sala 203 e 204, Cocó, Fortaleza, Ceará
CNPJ: 18.010.834/0001-43	CGF: 06.764.166-0
BANCO: BANCO DO BRASIL	AG: 3515-7 C/C 113.300-4
FONE: 85 3077-0066	EMAIL: tfconstrucoestda@yahoo.com.br/ tfconstrucoesfinanceiro@gmail.com

DADOS DO RESPONSÁVEL		
NOME: THIAGO NOGUEIRA PINHEIRO	RG Nº 34479212000	CPF Nº 636.830.323-91
CARGO/FUNÇÃO: SÓCIO-ADMINISTRADOR	FONE: 85 9 9934-7078	

Fortaleza/Ce, 06 de abril de 2022.



THIAGO NOGUEIRA PINHEIRO
CPF 636.830.323-91
RG 34479212000
SÓCIO-ADMINISTRADOR
TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA
CNPJ 18.010.834/0001-43