



TF Locações & Construções



PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRENCIA PÚBLICA Nº SI-CP005/2022

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE

PROPOSTA DE PREÇO - ENVELOPE B

PROPONENTE: TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA

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

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.



TF Locações & Construções

A Prefeitura Municipal de Nova Russas/CE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA PARA REGISTRO DE PREÇO – EDITAL SI-CP005/2022.

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos a presente proposta para o objeto solicitado, e declaramos que:

- O objeto ofertado atende integralmente os requisitos constantes na especificação desta proposta;
- Os preços cotados incluem todos os custos e despesas necessárias ao cumprimento integral das obrigações decorrentes da aquisição;
- O prazo de validade da presente proposta é de 60 (sessenta) dias;
- Até a formalização da contratação esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da compra.

PLANILHA EM ANEXO.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.356.063,30 (Quatro Milhões Trezentos e Cinquenta e Seis Mil Sessenta e Três reais e Trinta centavos)

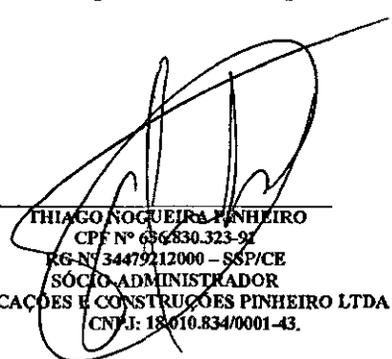
Caso nos seja adjudicado o objeto da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP005/2022, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Thiago Nogueira Pinheiro, portador da Carteira de Identidade nº 34479212000 SSP/CE e CPF nº 636.830.323-91, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes, contendo as Documentações de Habilitação e Propostas de Preços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Fortaleza, 22 de dezembro 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.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.

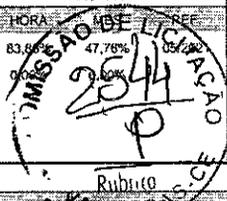
LOCAL: MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

DATA: 23/12/2022 **BDI:** 26,39%

FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **PREÇO:** 47,78%

Composição: PROPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	RUBRICO TOTAL R\$
1		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS					3.446.525,28
1.1	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	528,00	279,59	147.623,52
1.2	I0735	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP)	SEINFRA	H	528,00	204,07	107.748,96
1.3	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	216,25	913.440,00
1.4	I0776	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESC. HP 328 (CHP)	SEINFRA	H	1.056,00	551,48	582.362,88
1.5	I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	128,47	271.328,64
1.6	I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	155,82	329.091,84
1.7	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	157,97	333.632,64
1.8	I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	528,00	164,85	87.040,80
1.9	I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	103,23	436.043,52
1.10	I0714	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Composições	H	1.056,00	225,58	238.212,48

VALOR ORÇAMENTO: 3.446.525,28
VALOR BDI TOTAL: 909.538,02
VALOR TOTAL: 4.356.063,30

Quatro Milhões Trezentos e Cinquenta e Seis Mil Sessenta e Três reais e Trinta centavos


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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	23/12/2022	BDI:	26,30%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85% 47,16% 06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS									3.446.525,28
1.1	10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	528,00	25,29	254,30	0,00	0,00	279,59	147.623,52
1.2	10735	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP)	SEINFRA	H	528,00	25,29	178,78	0,00	0,00	204,07	107.748,96
1.3	10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	27,45	188,80	0,00	0,00	216,25	913.440,00
1.4	18776	TRATOR DE ESTEIRA CLÁMINA E ESC. HP 328 (CHP)	SEINFRA	H	1.056,00	25,30	526,16	0,00	0,00	551,48	582.362,88
1.5	10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	22,87	105,80	0,00	0,00	128,47	271.328,64
1.6	10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	22,87	132,05	0,00	0,00	165,82	329.091,84
1.7	10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	2.112,00	22,87	135,10	0,00	0,00	157,97	333.632,64
1.8	10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	528,00	25,29	139,56	0,00	0,00	164,85	87.840,80
1.9	10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	4.224,00	25,30	77,92	0,00	0,01	103,23	436.043,52
1.10	10714	CAVALO MECÂNICO C/PRANC 3 EIXOS (CHP)	Composições e Próprias	H	1.056,00	22,87	202,71	0,00	0,00	225,68	238.212,48

VALOR ORÇAMENTO: 3.446.525,28
 VALOR BDI TOTAL: 909.538,02
 VALOR TOTAL: 4.356.063,30

Quatro Milhões, Trezentos e Cinquenta e Seis Mil, Seiscentos e Três reais e Trinta Centavos

Engenheiro Santana Júnior, 3000, sala 203 e 204, Cocá, Fortaleza, Ceará | CEP 60192-200
 Tel: (85) 3077 - 0066 | ticonstrucoesltda@yahoo.com.br
 CNPJ: 18.010.834/0001-43

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

Tiago Nogueira Pinheiro
 CPF: 636.930.323-91
 Sócio - Administrador

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TF Locações & Construções

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA : 23/12/2022	BDI : 26,39%		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47 76%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					05/2021



10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	109,0800	109,0800
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9900	56,0912
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9900	4,9851
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,9900	84,1368
TOTAL Material:					279,5931
VALOR:					279,59
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALDR UNITÁRIO:					279,59

10735 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12787 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12786 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 137HP	SEINFRA	H	1,00000000	83,0200	83,0200
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	46,77460000	0,9900	46,3069
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,16730000	0,9900	3,1356
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	46,77460000	0,9900	46,3069
TOTAL Material:					204,0694
VALOR:					204,07
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					204,07

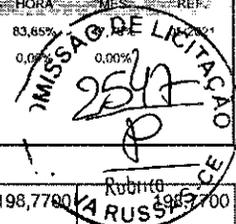
10738 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
12820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	84,8400	84,8400
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9900	44,2625
12702 JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9900	4,3709
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,9900	55,3281
TOTAL Material:					216,2515
VALOR:					216,25
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					216,25

10776 - TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESC. HP 328 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12838 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (328 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA: 23/12/2022		BDI: 26,39%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composição:	PROPRIA	HORA: 83,65%
			MES: 0,00%	REF.: 0,00%	



Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2837	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (328 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	198,7700	198,7700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	126,77980000	0,9900	125,5120
I2702	JUROS	SEINFRA	H	13,77150000	0,9900	13,6338
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	190,16970000	0,9900	188,2680

TOTAL Material:	551,4838
VALOR:	551,48
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	551,48

I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	54,9400	54,9400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	0,9900	19,5671
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	0,9900	1,7390
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	0,9900	29,3506

TOTAL Material:	128,4667
VALOR:	128,47
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	128,47

I0688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	74,3400	74,3400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,9900	22,6379
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,9900	2,0120
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,9900	33,9569

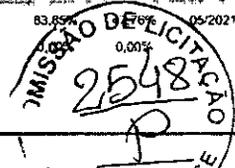
TOTAL Material:	155,8168
VALOR:	155,82
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	155,82

I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

Material	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	74,3400	74,3400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9900	23,4688
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9900	2,0858
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,9900	35,2032

TOTAL Material:	157,9678
------------------------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
 TF Locações & Construções	DBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
DATA: 23/12/2022		BDI: 26,39%
FONTE: SEINFRA Versão: 027.1 COM DESONERAÇÃO Composição: PRÓPRIA		HORA: 83,85% MES: 05/2021 REF.: 0,00%



VALOR: R\$	157,97
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	157,97

I0722 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	76,9600	76,9600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,02040000	0,9900	25,7602
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,51240000	0,9900	2,4873
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,69390000	0,9900	34,3470
TOTAL Material:					164,8545	

VALOR:	164,85
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	164,85

I0765 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2827	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	45,4500	45,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,67110000	0,9900	12,5444
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,12610000	0,9900	1,1148
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,00670000	0,9900	18,8166
TOTAL Material:					103,2258	

VALOR:	103,23
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	103,23

I0714 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	92,11	92,11
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	43,48150000	0,99	43,05
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,00570000	0,99	2,98
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	65,22220000	0,99	64,57
TOTAL Material:					225,58	

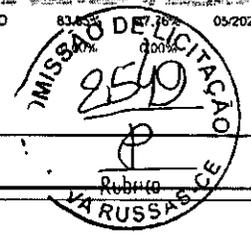
VALOR:	225,58
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:	225,58



TF Locações & Construções

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA : 23/12/2022	BDI : 26,39%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					25,30

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0400	109,0800
TOTAL Material:					109,0800
VALOR:					109,08
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					109,08

12787 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					25,30

12786 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 137HP (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	20,55000000	4,0400	83,0220
TOTAL Material:					83,0220
VALOR:					83,02
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					83,02

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
TOTAL Mão de Obra:					27,4500
VALOR:					27,45
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					27,45



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA: 23/12/2022	BDI: 26,30%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composição	PRÓPRIA



I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	21,00000000	4,0400	84,8400
TOTAL Material:					84,8400
VALOR:					84,84
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					84,84

I2838 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (328 HP) (H)

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					25,30

I2837 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (328 HP) (H)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	49,20000000	4,0400	198,7680
TOTAL Material:					198,7680
VALOR:					198,77
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					198,77

I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:					22,8700
VALOR:					22,87
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					22,87

I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	13,60000000	4,0400	54,9440
TOTAL Material:					54,9440
VALOR:					54,94
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					54,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA : 23/12/2022		BDI : 26,39%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027 1 COM DESONERAÇÃO HORA: 83,85% MES: 47,76% REF: 05/2021 Composição: PRÓPRIA 0,00%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS			

12763 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	4,0400	76,9620
TOTAL Material:					76,9620
VALOR:					76,96
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					76,96

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					25,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	4,0400	45,4500
TOTAL Material:					45,4500
VALOR:					45,45
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					45,45

12760 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTDRISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:					22,8700
VALOR:					22,87
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					22,87

12759 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	22,80000000	4,0400	92,1120
TOTAL Material:					92,1120
VALOR:					92,11
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR UNITÁRIO:					92,11



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ.	DATA:	23/12/2022	BDI:	28,39%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA 021.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 17,79% 05/2021	PROPRIA:	0,00% 8,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE	3.446.525,28	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56	287.095,56
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	909.536,02	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52	75.764,52
		4.356.063,30	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08	362.860,08
			362.860,08	725.720,16	1.088.580,24	1.451.440,32	1.814.300,40	2.177.160,48	2.540.020,56	2.902.880,64	3.265.740,72

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE	3.446.525,28	8,33 %	8,33 %	8,33 %	190,00 %
			287.095,56	287.095,56	288.474,12	3.446.525,28
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	909.536,02	8,33 %	8,33 %	8,33 %	100,00 %
			75.764,52	75.764,52	76.128,30	909.538,02
		4.356.063,30	362.860,08	362.860,08	364.602,42	
			3.628.600,80	3.991.460,88	4.356.063,30	4.356.063,30

Engenheiro Santuzia Júnior, 3000, sala 203 e 204, Cocó, Fortaleza, Ceará | CEP 60192-200
 Tel. (85) 3077 - 0066 | rconstrucoesltda@yahoo.com.br
 CNPJ 18.010.834/0001-43

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 18.010.834/0001-43

Thiago Nogueira Pinheiro
 CPF 636.880.323.91
 Sócio - Administrador

COMPOSIÇÃO DO BDI			
 TF Locações & Construções	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA : 23/12/2022 BDI : 26,39%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 83,00% MES: 0,00% REF: 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composição: PRÓPRIA



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

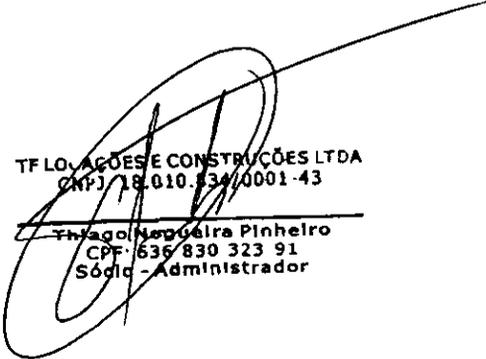
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	4,16
	TOTAL	4,96

Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 26,39%

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

TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 18.010.834/0001-43


 Thiago Pinheiro
 CPF: 636.830.323-91
 Sócio - Administrador



TF Locações & Construções

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS PARA O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ.	DATA : 23/12/2022	BDI : 26,39%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composição: PROPRIA	HORA: 83,85% MÊS: 0,17% REF: 05/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	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	Auxílio 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	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

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

Thiago Nogueira Pinheiro
CPF: 636.830.323-91
Sócio-Administrador