

**CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS.**

**À**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA NO CEARÁ**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2020**

**OBJETO: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO, NO MUNICÍPIO DE ITATINGA NO CEARÁ, CONFORME PLANO DE TRABALHO DO CONVÊNIO Nº 067/CIDADES/2020 E MAPP 4811.**

**LOTE ÚNICO**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.sas., nossa proposta de Preços para o objeto do Edital/Concorrencial em REFERÊNCIA, PARA O(S) LOTE(S) ABAIXO(S) DISCRIMINADO(S):

ITEM	OBJETO	VALOR R\$
01	COM O VALOR DE:	R\$212.005,45
<b>VALOR TOTAL ORÇADO DO LOTE ÚNICO R\$ 212.005,45 (DUZENTOS E DOZE MIL, CINCO REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).</b>		

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim, a seguir dados de nossa empresa e de nosso representante legal abaixo:

DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME, CNPJ Nº: 24.880.194/0001-25, Rua Alemanha nº 120, Bairro: Itaperi, CEP 60.714-152, Fortaleza Ceará, E-mail [diferencialservicos2@gmail.com](mailto:diferencialservicos2@gmail.com), Fone: (85) 99759.6131, 99965.0706, 98630.4733.

**REPRESENTANTE LEGAL: DAVID DE LIMA FREIRE.**

**CPF Nº: 075.162.183-83**

**RG Nº: 2008145988-7 SSP/CE.**

**PROFISSÃO: Sócio Administrador.**

**BANCO: Banco Bradesco, Agência: Nº 1379, Conta Corrente: Nº 100370-4.**

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação e de acordo com o que determina o Edital e seus anexos.

Prazo de execução dos serviços: Conforme Edital seus anexos, Instrumento Contratual, a Lei nº 8.666/1993, suas alterações posteriores e demais legislações que regem a matéria.

Declaramos, que todas as despesas, inclusive tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço, mão-de-obra, transporte e outras despesas aqui não relacionadas, incidentes direta ou indiretamente sobre os serviços objeto deste Edital, estão inclusos em nossa proposta de preços.


Declaramos ainda, que estão contidas todas as despesas necessárias para execução dos serviços e obras, tais como:


- .Materiais, equipamentos e mão de obra;
- .Carga, transporte, descarga e montagem;
- .Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outras;
- .Tributos, taxas e tarifas de qualquer espécie, emolumentos, licença, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
- .Seguros em geral, bem como encargos decorrentes e de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados á terceiros e/ou a contratada, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos que o prazo de garantia dos serviços objeto do Processo Concorrencial em referencia será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do código civil.

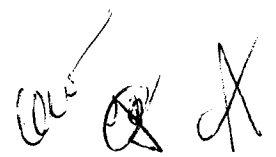
Finalizando, declaramos que assumiremos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e seus anexos, e, que serão executados conforme exigência contidas no edital, anexos e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Fortaleza Ceará, 04 de Setembro de 2020

  
DAVID DE LIMA FREIRE  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RG:2008145988-7 CPF:075.162.183-83

  
DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
JOSÉ CLAUDIO BRITO BEZERRA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA CE N° 061555180







OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 28,29%  
 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
 FLS 1236  
 SANCELAMENTO  
 DENÚNCIA  
 LEI: 8.666-93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ORÇAMENTO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 7.353,99
1.1			PESSOAL						R\$ 7.353,99
01.01.01	SEINFRA-S	ADM LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (3,59%)	MÊS	3,00	R\$ 1.910,78	28,29%	R\$ 2.451,33	R\$ 3.299,91
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.238,36
2.1			PLACA DE OBRA						R\$ 2.238,36
02.01.01	SEINFRA-S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 145,40	28,29%	R\$ 186,53	R\$ 1.061,55
2.2			PREPARAÇÃO DA VIA						R\$ 1.061,55
02.02.01	SEINFRA-S	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4082,90	R\$ 0,21	28,29%	R\$ 0,26	R\$ 1.061,55
3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 147.855,53
3.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						R\$ 9.145,69
03.01.01	SEINFRA-S	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4082,90	R\$ 1,75	28,29%	R\$ 2,24	R\$ 9.145,69
3.2			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA						R\$ 138.709,84
03.02.02	SEINFRA-S	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA / REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3636,86	R\$ 29,73	28,29%	R\$ 38,14	R\$ 138.709,84
4			DRENAGEM						R\$ 48.759,86
4.1			DRENAGEM SUPERFICIAL						R\$ 48.759,86
04.01.01	SEINFRA-S	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1209,35	R\$ 18,80	28,29%	R\$ 24,11	R\$ 29.157,42
04.01.02	SEINFRA-S	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	41,59	R\$ 35,76	28,29%	R\$ 45,87	R\$ 1.907,73
04.01.03	SEINFRA-S	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	41,59	R\$ 320,72	28,29%	R\$ 411,45	R\$ 17.112,20
04.01.04	SEINFRA-S	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	2,00	R\$ 133,50	28,29%	R\$ 171,26	R\$ 342,52
04.01.05	SEINFRA-S	C3110	SAÍDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	UN	1,00	R\$ 187,07	28,29%	R\$ 239,99	R\$ 239,99
5			SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 4.736,16
5.1			LIMPEZA DA OBRA						R\$ 4.736,16
05.01.01	SEINFRA-S	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4082,90	R\$ 0,91	28,29%	R\$ 1,16	R\$ 4.736,16

VALOR DA PROPOSTA POR EXTENSO...	TOTAL GERAL:	R\$	212.005,45
----------------------------------	--------------	-----	------------

DUZENTOS E DOZE MIL, CINCO REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

*David de Lima Freire*  
 DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 CNPJ: 24.880.194/0001-25  
 DAVID DE LIMA FREIRE  
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito Bezerra*  
 Eng. Civil CREA-CE 19839

*Henri Mess O. Freire*

*[Handwritten signature]*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO

EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI

LOCAL: ITAITINGA/CE

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



### PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1		PESSOAL		
01.01.01	ADM LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (3,59%)	MÊS	3,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1		PLACA DE OBRA		
02.01.01	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
2.2		PREPARAÇÃO DA VIA		
02.02.01	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4082,90
3		PAVIMENTAÇÃO		
3.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO		
03.01.01	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4082,90
3.2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA		
03.02.02	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA / REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3636,86
4		DRENAGEM		
4.1		DRENAGEM SUPERFICIAL		
04.01.01	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1209,35
04.01.02	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	41,59
04.01.03	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	41,59
04.01.04	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	2,00
04.01.05	C3110	SAIDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	UN	1,00
5		SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1		LIMPEZA DA OBRA		
05.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4082,90

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

*David de Lima Freire*  
 DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 CNPJ: 24.880.194/0001-25  
 DAVID DE LIMA FREIRE  
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito Bezerra*  
 Jose Claudio Brito Bezerra  
 Eng. Civil CREA-CE 19839

*Jose Mas O Freire*

DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 RUA ALEMANHA Nº 120, ITAPERI, FORTALEZA-CEARA FONE: (85) 99965-0706 (85) 98630-4733 CNPJ 24.880.194/0001-25 E-mail:  
 DIFERENCIALSERVICOS2@GMAIL.COM

*Handwritten initials/signature*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO

EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI

LOCAL: ITAITINGA/CE

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84785674	R\$ 13,21	R\$ 24,41
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 24,41
<b>MATERIAL</b>						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,01992093	R\$ 30,64	R\$ 31,25
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,99992248	R\$ 19,83	R\$ 19,83
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,48965116	R\$ 15,19	R\$ 68,35
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,14998837	R\$ 10,40	R\$ 1,56
TOTAL MATERIAL:						R\$ 120,99
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 134,16
VALOR ENCARGOS:						R\$ 11,24
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 41,13
VALOR COM BDI:						R\$ 186,53

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00092400	R\$ 69,73	R\$ 0,06
10758	NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00184800	R\$ 0,55	R\$ -
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00184800	R\$ 1,41	R\$ -
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00369600	R\$ 14,52	R\$ 0,06
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00184800	R\$ 21,46	R\$ 0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00184800	R\$ 28,70	R\$ 0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 0,06
VALOR COM BDI:						R\$ 0,26

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00103937	R\$ 39,62	R\$ 0,04
10607	COMPAC DE PNEUS PRES VAR AUTOPR (CHI)	SEINFRA	H	0,00203149	R\$ 62,24	R\$ 0,13
10610	COMPAC PÉ DE CARNEIRO VIBRAT AUTOPROP (CHI)	SEINFRA	H	0,00155905	R\$ 56,00	R\$ 0,08
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00035434	R\$ 3,04	R\$ -
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00035434	R\$ 25,90	R\$ 0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00368501	R\$ 127,77	R\$ 0,47
10721	COMPAC DE PNEUS PRES VAR AUTOPR (CHP)	SEINFRA	H	0,00033070	R\$ 165,69	R\$ 0,06
10723	COMPAC PÉ DE CARNEIRO VIBRAT AUTOPROP (CHP)	SEINFRA	H	0,00080314	R\$ 157,43	R\$ 0,13
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00200786	R\$ 4,28	R\$ 0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00236219	R\$ 206,82	R\$ 0,49
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00200786	R\$ 87,62	R\$ 0,18
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 1,59
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01181095	R\$ 13,21	R\$ 0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,21
VALOR BDI (28,28%):						R\$ 0,49
VALOR COM BDI:						R\$ 2,24

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA / REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04620000	R\$ 24,14	R\$ 1,12
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00924000	R\$ 77,32	R\$ 0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 1,83
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,27720000	R\$ 17,83	R\$ 4,94
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55440000	R\$ 13,21	R\$ 7,33

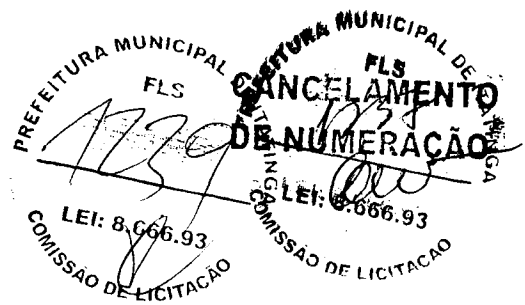
DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA ALEMANHA Nº 120, ITAPERI, FORTALEZA-CEARA FONE: (85) 99965-0706 (85) 98630-4733 CNPJ 24.880.194/0001-25 E-mail: DIFERENCIALSERVICOS2@GMAIL.COM

*Handwritten signatures and initials.*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 12,27
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 42,50	R\$ 6,38
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 61,77	R\$ 9,27
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 15,64
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 23,65
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,08
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 8,41
				VALOR COM BDI:		R\$ 38,14

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0385 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13854146	R\$ 17,83	R\$ 2,47
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23090243	R\$ 13,21	R\$ 3,05
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 5,52

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA PIBANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,99957764	R\$ 2,77	R\$ 2,77
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 2,77

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24989441	R\$ 3,60	R\$ 0,90
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01499366	R\$ 32,35	R\$ 0,48
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03698437	R\$ 3,54	R\$ 0,13
C3268	CONCRETO PMVBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03398564	R\$ 264,42	R\$ 8,99
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 10,50
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 14,01
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,79
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 5,32
				VALOR COM BDI:		R\$ 24,11

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,70732000	R\$ 13,21	R\$ 35,77
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 35,77
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 19,31
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 16,48
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 10,12
				VALOR COM BDI:		R\$ 45,87

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,24000000	R\$ 13,21	R\$ 122,06
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 122,06

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 47,12	R\$ 36,56
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 70,92	R\$ 68,50
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,43	R\$ 93,51
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 198,57
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 264,58
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 56,14
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 90,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 411,45

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3085 - DESCIDA DÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT (M)						
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1,85000000	R\$ 8,23	R\$ 15,23
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 3,60	R\$ 3,96
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL 3 X	SEINFRA	M2	0,85000000	R\$ 101,09	R\$ 85,92
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,22000000	R\$ 32,35	R\$ 7,11
C3269	CONCRETO PMVBR, FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 276,17	R\$ 21,26
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 133,49

*[Handwritten signatures and initials]*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 107,08
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 26,43
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 37,77
				VALOR COM BDI:		R\$ 171,28
	C3110 - SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,02772000	R\$ 17,83	R\$ 0,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05544000	R\$ 13,21	R\$ 0,73
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 1,22
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL 3 X	SEINFRA	M2	1,08000000	R\$ 101,09	R\$ 109,17
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT PROF ATE 1 50m	SEINFRA	M3	0,37100000	R\$ 32,35	R\$ 12,00
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,23100000	R\$ 28,14	R\$ 6,50
C3268	CONCRETO P/VIBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,22000000	R\$ 264,42	R\$ 58,18
				TOTAL SERVICOS:		R\$ 185,84
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 149,15
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 37,92
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 52,92
				VALOR COM BDI:		R\$ 239,99
	C3447 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06930000	R\$ 13,21	R\$ 0,91
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,91
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,49
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,43
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 0,26
				VALOR COM BDI:		R\$ 1,18
	I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 4,44	R\$ 43,11
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 43,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 43,11
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 12,20
				VALOR COM BDI:		R\$ 55,31
	I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 15,79	R\$ 14,59
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 14,59
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 7,88
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,71
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 4,13
				VALOR COM BDI:		R\$ 18,72
	I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,97386320	R\$ 1,00	R\$ 2,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,78063909	R\$ 1,00	R\$ 0,78
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,97386320	R\$ 1,00	R\$ 2,98
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 46,66	R\$ 43,11
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 15,79	R\$ 14,59
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 64,43
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 57,72
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,71
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 18,23
				VALOR COM BDI:		R\$ 82,66



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
 FLS  
 1241  
 LEI: 8.066.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 CANCELAMENTO  
 DE NUMERAÇÃO  
 LEI: 8.066.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10758 - NÍVEL (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,25056768	R\$ 1,00	R\$ 0,25
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,10335917	R\$ 1,00	R\$ 0,10
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,15660480	R\$ 1,00	R\$ 0,16
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 0,51
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,51
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 0,14
VALOR COM BDI:						R\$ 0,66

	10775 - TEODOLITO (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,64090752	R\$ 1,00	R\$ 0,64
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,26437435	R\$ 1,00	R\$ 0,27
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,40056720	R\$ 1,00	R\$ 0,40
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 1,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,30
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 0,37
VALOR COM BDI:						R\$ 1,67

	12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 20,09	R\$ 18,56
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 18,56
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,54
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 5,25
VALOR COM BDI:						R\$ 23,81

	10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	13,49507435	R\$ 1,00	R\$ 13,50
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,55458759	R\$ 1,00	R\$ 4,56
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8 000 L	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 20,09	R\$ 18,56
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 36,62
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 28,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,53
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 10,36
VALOR COM BDI:						R\$ 46,97

	12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 5,84
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47

	10607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	27,65439600	R\$ 1,00	R\$ 27,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,21813200	R\$ 1,00	R\$ 9,22
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 57,51
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 48,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 16,27
VALOR COM BDI:						R\$ 73,78

*Handwritten signatures and initials:*  
 Jm  
 A  
 4





OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



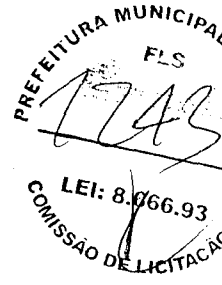
### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 5,84
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47
	10610 - COMPAC. PÊ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,76432928	R\$ 1,00	R\$ 22,77
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,34692074	R\$ 1,00	R\$ 8,34
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC PE DE CARN VIBRAT AUTOPR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 51,74
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 42,25
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 14,64
VALOR COM BDI:						R\$ 66,38
	10625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,05596468	R\$ 1,00	R\$ 2,06
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,75385372	R\$ 1,00	R\$ 0,76
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 2,82
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 0,79
VALOR COM BDI:						R\$ 3,60
	12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 25,47	R\$ 23,53
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 23,53
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,71
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,83
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 6,68
VALOR COM BDI:						R\$ 30,20
	10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,22442240	R\$ 1,00	R\$ 37,23
12702	JUROS	SEINFRA	H	13,95915840	R\$ 1,00	R\$ 13,96
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 25,47	R\$ 23,53
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 74,72
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 63,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,82
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 21,14
VALOR COM BDI:						R\$ 95,86
	12844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22
	10667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)					

*Handwritten signatures and initials, including a large 'X' and the number '5'.*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>TRANSPORTE</b>						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6.34016188	R\$ 1,00	R\$ 6,34
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2.61531677	R\$ 1,00	R\$ 2,61
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 23,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 17,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 6,89</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 6,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 30,70</b>

<b>I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2705	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18.40000000	R\$ 3,33	R\$ 61,21
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 61,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 61,21</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ -</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 17,32</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 78,52</b>

<b>I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13.49507435	R\$ 1,00	R\$ 13,50
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4.55458759	R\$ 1,00	R\$ 4,56
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	20.24261153	R\$ 1,00	R\$ 20,24
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 66,24	R\$ 61,21
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 20,09	R\$ 18,56
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 118,07</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 109,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 8,53</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 33,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 151,46</b>

<b>I2767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2705	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19.50000000	R\$ 3,33	R\$ 64,86
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 64,86</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 64,86</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ -</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 18,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 83,22</b>

<b>I0721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27.85439600	R\$ 1,00	R\$ 27,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9.21813200	R\$ 1,00	R\$ 9,22
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	30.72710666	R\$ 1,00	R\$ 30,72
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 70,20	R\$ 64,86
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 153,10</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 143,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 9,49</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 43,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 196,41</b>

<b>I2785 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2705	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19.05000000	R\$ 3,33	R\$ 63,37
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 63,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 63,37</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ -</b>

*Handwritten signatures and initials:*  
 m  
 A  
 6



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 17,93
				VALOR COM BDI:		R\$ 81,29

10723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,76432928	R\$ 1,00	R\$ 22,77
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,34692074	R\$ 1,00	R\$ 8,34
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	30,35243904	R\$ 1,00	R\$ 30,35
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC PE DE CARN VIBRAT AUTOPR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 68,58	R\$ 63,37
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC PE DE CARN VIBRAT. AUTOPR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 145,47
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 135,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 41,15
VALOR COM BDI:						R\$ 186,62

10739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,05596468	R\$ 1,00	R\$ 2,06
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,75385372	R\$ 1,00	R\$ 0,76
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,14220260	R\$ 1,00	R\$ 1,15
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 3,96
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,95
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 1,12
VALOR COM BDI:						R\$ 5,07

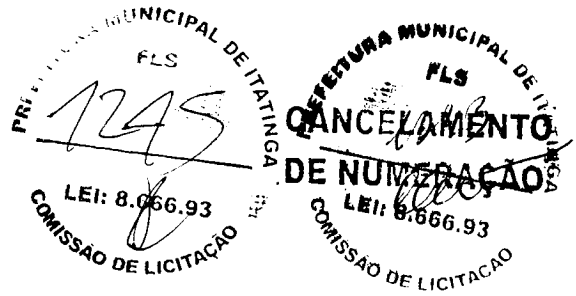
12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 3,33	R\$ 69,85
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 69,85
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 69,85
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 19,76
VALOR COM BDI:						R\$ 89,62

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,22442240	R\$ 1,00	R\$ 37,23
I2702	JUROS	SEINFRA	H	13,95915840	R\$ 1,00	R\$ 13,96
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	46,53052800	R\$ 1,00	R\$ 46,53
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 75,60	R\$ 69,85
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 25,47	R\$ 23,53
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 191,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 180,28
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,82
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 54,06
VALOR COM BDI:						R\$ 245,16

12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 3,33	R\$ 49,90
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 49,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 49,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 14,12
VALOR COM BDI:						R\$ 64,01

10780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,34016188	R\$ 1,00	R\$ 6,34

*Handwritten signatures and initials.*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2.61531677	R\$ 1,00	R\$ 2,61
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7.13268212	R\$ 1,00	R\$ 7,13
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 54,00	R\$ 49,90
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 80,96
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 74,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 22,90
VALOR COM BDI:						R\$ 103,87

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE		SEINFRA	L	0.60000000	R\$ 3,33	R\$ 2,00
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L			
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 2,00
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 0,56
VALOR COM BDI:						R\$ 2,56

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H			
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE		SEINFRA	H	2.14573333	R\$ 1,00	R\$ 2,14
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H			
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0.47432000	R\$ 1,00	R\$ 0,47
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2.71040000	R\$ 1,00	R\$ 2,71
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 2,16	R\$ 2,00
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 22,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,40
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,90
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 6,31
VALOR COM BDI:						R\$ 28,62

12781 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE		SEINFRA	L	6.60000000	R\$ 3,33	R\$ 21,95
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L			
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 21,95
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,95
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 6,21
VALOR COM BDI:						R\$ 28,16

12782 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H			
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 5,84
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

*Handwritten signatures and initials, including a large 'X' and '8'.*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>TRANSPORTE</b>						
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,36810960	R\$ 1,00	R\$ 12,37
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,12270320	R\$ 1,00	R\$ 4,12
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,36810960	R\$ 1,00	R\$ 12,37
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC LISO TANDEM AUTOPR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 23,76	R\$ 21,95
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC LISO TANDEM AUTOPR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 71,45</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 61,98</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 9,48</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 20,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 91,65</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MAO DE OBRA</b>						
I2395	C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)	SEINFRA	H	0,18480000	R\$ 17,85	R\$ 3,30
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 3,30</b>
<b>MATERIAL</b>						
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,02	R\$ 0,30
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 0,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 2,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 1,52</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 1,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 4,62</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MAO DE OBRA</b>						
I2543	C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)	SEINFRA	H	2,44860000	R\$ 13,21	R\$ 32,35
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 32,35</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 17,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 14,89</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 9,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 41,50</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MAO DE OBRA</b>						
I2550	I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HPI) (H)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 20,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 11,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 9,49</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 5,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 26,47</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>TRANSPORTE</b>						
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	46,24730880	R\$ 1,00	R\$ 46,25
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,60846672	R\$ 1,00	R\$ 15,61
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>R\$ 82,49</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 73,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 9,49</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 23,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 105,82</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MAO DE OBRA</b>						
I2562	I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (185 HPI) (H)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 20,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 11,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 9,49</b>
<b>VALOR BDI (28.29%):</b>						<b>R\$ 5,84</b>



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROCO  
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
LOCAL: ITAITINGA/CE  
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47
<b>TRANSPORTE</b>						
10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,20576226	R\$ 1,00	R\$ 37,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,34737693	R\$ 1,00	R\$ 15,35
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC (155 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 73,19
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 63,70
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 20,71
VALOR COM BDI:						R\$ 93,90
<b>TRANSPORTE</b>						
12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,33	R\$ 89,81
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 89,81
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 89,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 25,41
VALOR COM BDI:						R\$ 115,22
<b>TRANSPORTE</b>						
10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	46,24730880	R\$ 1,00	R\$ 46,25
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,60846672	R\$ 1,00	R\$ 15,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	69,37096320	R\$ 1,00	R\$ 69,37
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 97,20	R\$ 89,81
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 241,67
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 232,16
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 68,37
VALOR COM BDI:						R\$ 310,04
<b>TRANSPORTE</b>						
12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HPL) (H)						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,33	R\$ 77,34
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 77,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 77,34
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 21,88
VALOR COM BDI:						R\$ 99,22
<b>TRANSPORTE</b>						
10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,20576226	R\$ 1,00	R\$ 37,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,34737693	R\$ 1,00	R\$ 15,35
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,80864339	R\$ 1,00	R\$ 55,81
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 83,70	R\$ 77,34
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 206,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 196,85
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,48
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 58,37
VALOR COM BDI:						R\$ 264,70
<b>EQUIPAMENTO</b>						
C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)						
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00006948	R\$ 89,27	R\$ 0,01



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00687790	R\$ 261,55	R\$ 1,80
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00694737	R\$ 223,30	R\$ 1,55
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 3,36
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01389473	R\$ 13,21	R\$ 0,18
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,18
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,32
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,22
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 1,00
VALOR COM BDI:						R\$ 4,54
C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00064166	R\$ 79,21	R\$ 0,06
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01283333	R\$ 261,55	R\$ 3,35
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01219166	R\$ 223,30	R\$ 2,73
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 6,14
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02566667	R\$ 13,21	R\$ 0,34
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,42
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 1,83
VALOR COM BDI:						R\$ 8,30
I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22
I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,45875800	R\$ 1,00	R\$ 8,45
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,81958600	R\$ 1,00	R\$ 2,82
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 26,25
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 19,36
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,80
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 7,43
VALOR COM BDI:						R\$ 33,69
I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22
I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,41089256	R\$ 1,00	R\$ 1,41
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23514876	R\$ 1,00	R\$ 0,23
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 16,62
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,73



INTELEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
 FLS  
 1249  
 CANCELAMENTO  
 DE NUMERAÇÃO  
 LEI: 8.666.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 LEI: 8.666.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,89
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 4,70
				VALOR COM BDI:		R\$ 21,33

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PGM (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,33	R\$ 46,90
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 46,90
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 46,90
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 13,27
				VALOR COM BDI:		R\$ 60,17

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	8,45875800	R\$ 1,00	R\$ 8,45
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,81958600	R\$ 1,00	R\$ 2,82
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,39862000	R\$ 1,00	R\$ 9,40
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 50,76	R\$ 46,90
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 82,55
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 75,66
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,90
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 23,36
				VALOR COM BDI:		R\$ 105,92

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,41089256	R\$ 1,00	R\$ 1,41
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23514876	R\$ 1,00	R\$ 0,23
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,78382920	R\$ 1,00	R\$ 0,79
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 17,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 10,52
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 6,89
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 4,92
				VALOR COM BDI:		R\$ 22,33

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05435294	R\$ 20,57	R\$ 1,12
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 1,12

EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05435294	R\$ 89,35	R\$ 4,86
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,16305883	R\$ 18,84	R\$ 3,07
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 7,93

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 3,70	R\$ 4,58
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 4,09	R\$ 0,04
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 5,11	R\$ 0,30
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,43	R\$ 0,92
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 520,45	R\$ 0,26
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 6,11

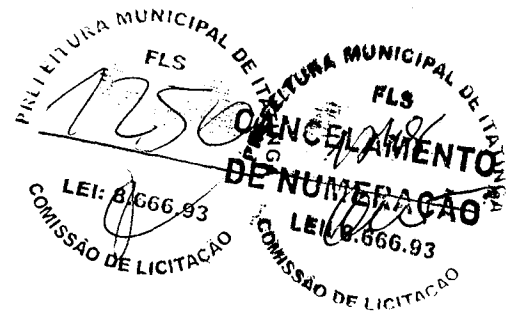
MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54352941	R\$ 13,21	R\$ 7,18
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 7,18

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 10,74	R\$ 5,79
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,79
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 22,69
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 5,44





OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (28.29%):		R\$ 7,96
				VALOR COM BDI:		R\$ 36,09

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H			
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 5,84
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)	SEINFRA	H			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,86317120	R\$ 1,00	R\$ 23,87
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,05382028	R\$ 1,00	R\$ 8,06
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 52,56
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 43,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,48
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 14,87
VALOR COM BDI:						R\$ 67,42

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)	SEINFRA	H			
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 5,84
VALOR COM BDI:						R\$ 26,47

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)	SEINFRA	H			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	118,95637600	R\$ 1,00	R\$ 118,96
2702	JUROS	SEINFRA	H	39,65212534	R\$ 1,00	R\$ 39,65
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 179,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 169,75
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,49
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 50,71
VALOR COM BDI:						R\$ 229,95

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)	SEINFRA	H			
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)	SEINFRA	H			
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,16308550	R\$ 1,00	R\$ 5,18
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,74829139	R\$ 1,00	R\$ 1,75
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 21,91
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 15,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 6,20

*Handwritten signatures and initials:*  
 Jm  
 X  
 13/1



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 28,11
<b>10752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)</b>						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 3,33	R\$ 55,38
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 55,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 55,38
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 15,67
VALOR COM BDI:						R\$ 71,06
<b>10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)</b>						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,86317120	R\$ 1,00	R\$ 23,87
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,05382028	R\$ 1,00	R\$ 8,06
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,79475680	R\$ 1,00	R\$ 35,80
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 59,94	R\$ 55,38
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 143,74
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 134,25
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,48
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 40,66
VALOR COM BDI:						R\$ 184,39
<b>10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)</b>						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	118,95637600	R\$ 1,00	R\$ 118,96
12702	JUROS	SEINFRA	H	39,65212534	R\$ 1,00	R\$ 39,65
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	158,60850133	R\$ 1,00	R\$ 158,60
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 22,33	R\$ 20,63
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 337,84
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 328,35
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,50
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 95,58
VALOR COM BDI:						R\$ 433,43
<b>12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)</b>						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,33	R\$ 89,81
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 89,81
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 89,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 25,41
VALOR COM BDI:						R\$ 115,22
<b>10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)</b>						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,18308550	R\$ 1,00	R\$ 5,18
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,74929139	R\$ 1,00	R\$ 1,75
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,53519990	R\$ 1,00	R\$ 4,54
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 97,20	R\$ 89,81
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 116,26
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 109,36
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28,29%):						R\$ 32,89
VALOR COM BDI:						R\$ 149,14
<b>C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)</b>						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1.10000000	R\$ 28,14	R\$ 30,95
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 30,95
EQUIPAMENTO						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0.01463000	R\$ 56,87	R\$ 0,83
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0.02387000	R\$ 155,55	R\$ 3,71
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0.03850000	R\$ 365,64	R\$ 14,08
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0.03850000	R\$ 125,82	R\$ 4,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 23,47
MATERIAL						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0.00040000	R\$ 24.562,69	R\$ 9,82
TOTAL MATERIAL:						R\$ 9,82
MAO DE OBRA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.19250000	R\$ 13,21	R\$ 2,54
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 2,54
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 58,55
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,22
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 18,89
VALOR COM BDI:						R\$ 85,67

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 4,24
VALOR COM BDI:						R\$ 19,22

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1.58860733	R\$ 1,00	R\$ 1,59
12702	JUROS	SEINFRA	H	0.30099928	R\$ 1,00	R\$ 0,30
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 16,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 4,77
VALOR COM BDI:						R\$ 21,65

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1.12500000	R\$ 3,33	R\$ 3,74
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 3,74
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 1,06
VALOR COM BDI:						R\$ 4,80

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1.58860733	R\$ 1,00	R\$ 1,59
12702	JUROS	SEINFRA	H	0.30099928	R\$ 1,00	R\$ 0,30
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0.83610912	R\$ 1,00	R\$ 0,83
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 4,05	R\$ 3,74
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 16,21	R\$ 14,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 21,45
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,55
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,89
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 6,07
VALOR COM BDI:						R\$ 27,52

*Handwritten signatures and initials.*



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
 FLS 1753  
 CANCELAMENTO DE NUMERAÇÃO  
 LEI: 8.666.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)					
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 6,47	R\$ 5,95
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 66,78	R\$ 55,83
	<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>R\$ 61,78</b>
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	0,92400000	R\$ 23,21	R\$ 21,45
	<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>R\$ 21,45</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,43	R\$ 107,96
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 107,96</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,54400000	R\$ 13,21	R\$ 73,24
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 73,24</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 216,58</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 47,84</b>
	<b>VALOR BDI (28,29%):</b>					<b>R\$ 74,80</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 339,23</b>
	C0214 - ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07392000	R\$ 14,52	R\$ 1,07
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 1,07</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 10,63	R\$ 0,21
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 0,21</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07392000	R\$ 17,83	R\$ 1,32
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 1,32</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 4,69	R\$ 5,64
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 5,64</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 7,14</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 1,09</b>
	<b>VALOR BDI (28,29%):</b>					<b>R\$ 2,33</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 10,56</b>
	C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,24740000	R\$ 14,52	R\$ 18,11
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,24740000	R\$ 17,83	R\$ 22,24
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 40,35</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1 10 X 2 20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 19,43	R\$ 8,35
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 7,67	R\$ 0,77
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,19	R\$ 30,38
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 10,40	R\$ 2,61
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,38	R\$ 6,70
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 7,46	R\$ 11,93
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 60,73</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 82,62</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 18,56</b>
	<b>VALOR BDI (28,29%):</b>					<b>R\$ 28,60</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 129,68</b>
	C3269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)					
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 6,47	R\$ 5,80
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 66,78	R\$ 55,83
	<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>R\$ 61,63</b>
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
 FLS 1254  
 CANCELAMENTO DE NUMERAÇÃO  
 LEI: 8.066.93  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	0.92400000	R\$ 23,21	R\$ 21,45
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 21,45
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282.00000000	R\$ 0,43	R\$ 119,86
TOTAL MATERIAL:						R\$ 119,86
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5.54400000	R\$ 13,21	R\$ 73,24
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 73,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 228,35
VALOR ENCARGOS:						R\$ 47,83
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 78,13
VALOR COM BDI:						R\$ 354,31

	C3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)					
--	--------------------------------------	--	--	--	--	--

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0.05435294	R\$ 20,57	R\$ 1,12
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 1,12

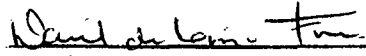
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0.05435294	R\$ 89,35	R\$ 4,86
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0.16305883	R\$ 18,84	R\$ 3,07
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 7,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1.24000000	R\$ 3,70	R\$ 4,58
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0.00900000	R\$ 4,09	R\$ 0,04
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0.06000000	R\$ 5,11	R\$ 0,30
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0.05000000	R\$ 18,43	R\$ 0,92
12535	SÉRIE DE BROCAS S 12 D=22MM	SEINFRA	JG	0.00050000	R\$ 520,45	R\$ 0,26
TOTAL MATERIAL:						R\$ 6,11

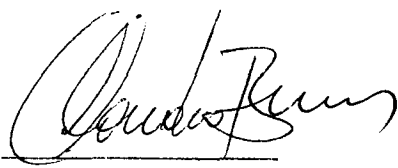
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0.54352941	R\$ 13,21	R\$ 7,18
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 7,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0.54000000	R\$ 10,74	R\$ 5,79
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,79
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,44
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 7,96
VALOR COM BDI:						R\$ 36,09

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

  
 DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 CNPJ: 24.880.194/0001-25  
 DAVID DE LIMA FREIRE  
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito Bezerra*



Jose Claudio Brito Bezerra  
 Eng. Civil CREA-CE 19839

*Handwritten initials and signature*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
LOCAL: ITAITINGA/CE  
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÕES							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1	SEINFRA-I	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	0,110880	R\$ 12.506,07	R\$ 1.386,67
1.2	SEINFRA-I	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	0,094284	R\$ 5.558,87	R\$ 524,11
						TOTAL SEM BDI	R\$ 1.910,78
						TOTAL COM BDI	R\$ 2.451,33

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

*David de Lima Freire*  
DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 24.880.194/0001-25  
DAVID DE LIMA FREIRE  
RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito Bezerra*  
Jose Claudio Brito Bezerra  
Eng. Civil CREA-CE 19839

*João Marcos O. Freire*

*Handwritten initials/signature*



OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 LOCAL: ITAITINGA/CE  
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO				
ETAPA	MÊSES			TOTAL
	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL	33,00%	34,00%	33,00%	R\$7.353,99
	R\$ 2.426,82	R\$ 2.500,36	R\$ 2.426,82	
			100,00%	
2 SERVIÇOS PRELIMINARES	33,00%	34,00%	33,00%	R\$3.299,91
	R\$ 1.088,97	R\$ 1.121,97	R\$ 1.088,97	
			100,00%	
3 PAVIMENTAÇÃO	33,00%	34,00%	33,00%	R\$147.855,53
	R\$ 48.792,32	R\$ 50.270,88	R\$ 48.792,32	
			100,00%	
4 DRENAGEM	33,00%	34,00%	33,00%	R\$48.759,86
	R\$ 16.090,75	R\$ 16.578,35	R\$ 16.090,75	
			100,00%	
5 SERVIÇOS DIVERSOS			100,00%	R\$4.736,16
	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.736,16	
			100,00%	
TOTAL	32,26%	33,24%	34,50%	R\$ 212.005,45
	R\$ 68.398,87	R\$ 70.471,56	R\$ 73.135,03	
TOTAL ACUMULADO	32,26%	65,50%	100,00%	
	R\$ 68.398,87	R\$ 138.870,42	R\$ 212.005,45	

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

*David de Lima Freire*  
 DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 CNPJ: 24.880.194/0001-25  
 DAVID DE LIMA FREIRE  
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito*

Jose Claudio Brito  
 Eng. Civil CREA-CE 19639

*Jose Marcos O Freire*



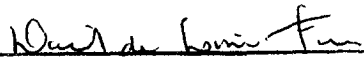


**OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO**  
**EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
**LOCAL: ITAITINGA/CE**  
**FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO**

**COMPOSIÇÃO DE B.D.I.**

COD	DESCRIÇÃO	GERAL
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
R	RISCOS	0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
L	LUCRO	6,64%
	<b>IMPOSTOS</b>	<b>12,15%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	4,00%
	CPRB	4,50%
	<b>B D I =</b>	<b>28,29%</b>
	<b>BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i))-1)x100</b>	

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

  
**DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
 CNPJ: 24.880.194/0001-25  
 DAVID DE LIMA FREIRE  
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Stm Mes Oth*

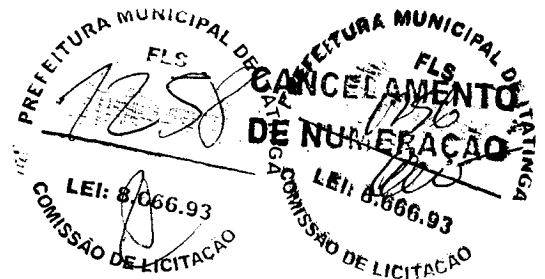
  
 José Claudio Brito Bezerra  
 Eng. Civil CREA-CE 19839

*Handwritten initials/signature*





QBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BARROÇÃO  
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
LOCAL: ITAITINGA/CE  
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,05	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>	<b>114,23</b>	<b>72,08</b>

ITAITINGA, CE, 04 DE SETEMBRO DE 2020.

*David de Lima Freire*  
DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 24.880.194/0001-25  
DAVID DE LIMA FREIRE  
RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

*Jose Claudio Brito Bezerra*  
Jose Claudio Brito Bezerra  
Eng. Civil CREA-CE 19839

*Jm Mas Ot*

*[Handwritten signature]*