

ANEXO I
APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP.

OBJETO: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa Proposta para o objeto do Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP**, cujo objeto é Constitui objeto da licitação a **EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE**, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 117.428,50 (CENTO E DEZESETE MIL, QUTROCENTOS E VINTE E OITO REAIS CINQUENTA CENTAVOS)** com prazo de execução de **60 (Sessenta) Dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente Licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o(a) Sr.(a) **DAVID DE LIMA FREIRE**, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2008145988-7 e do CPF nº 075.162.183-83, como representante legal desta Empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da nossa proposta é de **60 (SESSENTA) dias** corridos, a contar da data da abertura da Licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desta Edital e que serão executados conforme exigência exigência editalícia 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.

Atenciosamente,

Itaitinga/Ce, 09 de Julho de 2019

David de Lima Freire
DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI
DAVID DE LIMA FREIRE
PROPRIETARIO
RG: 2008145988-7/CPF: 075.162.183-83

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

OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
LOCAL: ITATINGA
TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA ELIODORO ASSUNÇÃO									
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 664,99
1.1			LIMPEZA PRÉVIA						R\$ 664,99
01.01.01	SEINFRA - S	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	234,98	R\$ 2,21	28,29%	R\$ 2,83	R\$ 664,99
2.			DRENAGEM						R\$ 22.012,82
2.1			RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA						R\$ 22.012,82
02.01.01	SEINFRA - S	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	47,00	R\$ 298,66	28,29%	R\$ 383,15	R\$ 18.008,05
02.01.02	SEINFRA - S	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	234,98	R\$ 11,86	28,29%	R\$ 15,21	R\$ 3.574,04
02.01.03	SEINFRA - S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2	18,93	R\$ 42,45	28,29%	R\$ 54,45	R\$ 1.030,73
3.			SINALIZAÇÃO						R\$ 2.823,40
3.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 2.823,40
03.01.01	SEINFRA - S	C0354	BALIZADOR EM PVC RIGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	20,00	R\$ 110,04	28,29%	R\$ 141,17	R\$ 2.823,40
TOTAL SERVIÇOS								R\$	26.101,21
TOTAL MATERIAL									
TOTAL GERAL								R\$	26.101,21

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA L									
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 880,46
1.1			LIMPEZA PRÉVIA						R\$ 880,46
01.01.01	SEINFRA - S	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	311,12	R\$ 2,21	28,29%	R\$ 2,83	R\$ 880,46
2.			DRENAGEM						R\$ 29.849,57
2.1			RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA						R\$ 29.849,57
02.01.01	SEINFRA - S	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	62,22	R\$ 298,66	28,29%	R\$ 383,15	R\$ 23.839,59
02.01.02	SEINFRA - S	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	311,12	R\$ 11,86	28,29%	R\$ 15,21	R\$ 4.732,13
02.01.03	SEINFRA - S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	23,45	R\$ 42,45	28,29%	R\$ 54,45	R\$ 1.276,85
3.			SINALIZAÇÃO						R\$ 3.952,76
3.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 3.952,76
03.01.01	SEINFRA - S	C0354	BALIZADOR EM PVC RIGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	28,00	R\$ 110,04	28,29%	R\$ 141,17	R\$ 3.952,76
TOTAL SERVIÇOS								R\$	34.681,79
TOTAL MATERIAL									
TOTAL GERAL								R\$	34.681,79

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA AVENIDA B									
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.510,90
1.1			LIMPEZA PRÉVIA						R\$ 1.510,90
01.01.01	SEINFRA - S	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	533,89	R\$ 2,21	28,29%	R\$ 2,83	R\$ 1.510,90
2.			DRENAGEM						R\$ 50.817,16
2.1			RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA						R\$ 50.817,16
02.01.01	SEINFRA - S	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	106,78	R\$ 298,66	28,29%	R\$ 383,15	R\$ 40.912,75
02.01.02	SEINFRA - S	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	533,89	R\$ 11,86	28,29%	R\$ 15,21	R\$ 8.120,46
02.01.03	SEINFRA - S	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	29,09	R\$ 42,45	28,29%	R\$ 54,45	R\$ 1.583,95
3.			SINALIZAÇÃO						R\$ 4.517,44
3.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL						R\$ 4.517,44
03.01.01	SEINFRA - S	C0354	BALIZADOR EM PVC RIGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	32,00	R\$ 110,04	28,29%	R\$ 141,17	R\$ 4.517,44
TOTAL SERVIÇOS								R\$	56.645,50
TOTAL MATERIAL									
TOTAL GERAL								R\$	56.645,50

VALOR DA PROPOSTA POR EXTENSO...	TOTAL GERAL:	R\$	117.428,50
---	---------------------	------------	-------------------

CENTO E DEZESETE MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

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



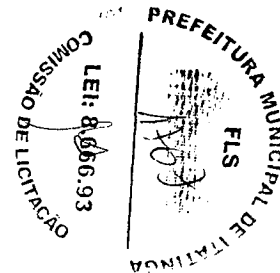
OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
 LOCAL: ITAITINGA
 TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO				
ETAPA	MÊSES		TOTAL	
	MÊS 1	MÊS 2		
1	01 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA ELIODORO ASSUNÇÃO	50,00%	50,00%	R\$26.101,21
		R\$ 13.050,61	R\$ 13.050,61	
		100,00%		
2	02 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA L	50,00%	50,00%	R\$34.681,79
		R\$ 17.340,90	R\$ 17.340,90	
		100,00%		
3	03 - RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA AVENIDA B	50,00%	50,00%	R\$56.645,50
		R\$ 28.322,75	R\$ 28.322,75	
		100,00%		
TOTAL		50,00%	50,00%	R\$ 117.428,50
		R\$ 58.714,25	R\$ 58.714,25	
TOTAL ACUMULADO		50,00%	100,00%	
		R\$ 58.714,25	R\$ 117.428,50	

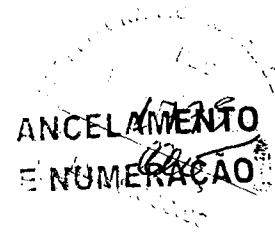
ITAITINGA, CE, 09 DE JULHO DE 2019.

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



CANCELAMENTO
 DE NUMERAÇÃO



OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
 LOCAL: ITAITINGA
 TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	GERAL
AC	ITENS RELATIVOS A ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
R	RISCOS	0,50%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
		4,62%
B	LUCRO	
L	LUCRO	6,64%
		6,64%
C	CUSTO FINANCEIRO	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
		1,02%
	IMPOSTOS	12,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICIPIO)	4,00%
	CPRB (4,50%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	B D I =	28,29%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+l))/(1-i))-1)x100	

ITAITINGA, CE, 09 DE JULHO DE 2019.

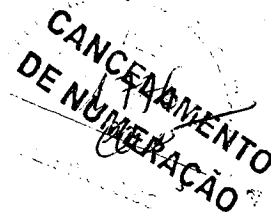
David de Lima Freire
 DIFERENCIAL SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ: 24.880.194/0001-25
 DAVID DE LIMA FREIRE
 RG: 2008145988-7 - CPF: 075.162.183-83

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

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



OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
 EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
 LOCAL: ITAITINGA
 TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	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 CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	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	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68	116,33	73,24

ITAITINGA, CE, 09 DE JULHO DE 2019.

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

OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
LOCAL: ITAITINGA
TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24275000	R\$ 9,04	R\$ 2,19
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 2,19
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,18
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,01
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 0,62
VALOR COM BDI:						R\$ 2,83

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C3273 - CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,03390647	R\$ 19,26	R\$ 0,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,55986724	R\$ 9,04	R\$ 59,32
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,01171989	R\$ 19,26	R\$ 0,22
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,05265474	R\$ 19,26	R\$ 1,01
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/COMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	0,15796423	R\$ 13,33	R\$ 2,11
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05265474	R\$ 19,26	R\$ 1,01
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,03390647	R\$ 13,33	R\$ 0,46
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,97339128	R\$ 13,33	R\$ 12,97
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,04562636	R\$ 19,26	R\$ 0,88
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 78,63

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,05531188	R\$ 2,67	R\$ 0,15
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00046093	R\$ 383,41	R\$ 0,17
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,85948230	R\$ 0,49	R\$ 169,86
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00829678	R\$ 2,28	R\$ 0,02
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,04609324	R\$ 13,84	R\$ 0,64
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,14311223	R\$ 2,64	R\$ 3,02
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00033522	R\$ 25.812,09	R\$ 8,65
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,49780694	R\$ 8,06	R\$ 4,01
TOTAL MATERIAL:						R\$ 186,52

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,37775469	R\$ 1,00	R\$ 9,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,81752710	R\$ 1,00	R\$ 4,82
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	3,78814481	R\$ 3,11	R\$ 11,77
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,53847740	R\$ 1,00	R\$ 7,53
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 33,50
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 262,48
VALOR ENCARGOS:						R\$ 36,18
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 84,49
VALOR COM BDI:						R\$ 383,15

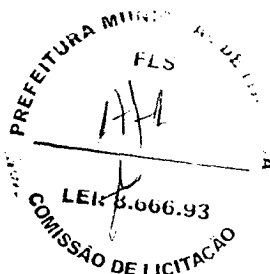
(Handwritten signature)

(Handwritten signatures)



DIFERENCIAL

Serviços e empreendimentos



**CANCELAMENTO
DE NUMERAÇÃO**

OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS

LOCAL: ITAITINGA

TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,03882734	R\$ 10,37	R\$ 0,40
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,01941367	R\$ 13,33	R\$ 0,26
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,66
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,00999674	R\$ 9,68	R\$ 0,10
I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	1,02966423	R\$ 10,78	R\$ 11,10
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 11,20
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 11,55
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,31
				VALOR BDI (28,29%):		R\$ 3,35
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,21

	C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27117261	R\$ 10,37	R\$ 13,18
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27117261	R\$ 13,33	R\$ 16,94
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 30,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00702892	R\$ 6,00	R\$ 6,04
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40281157	R\$ 6,41	R\$ 2,58
I1728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,15105434	R\$ 9,13	R\$ 1,38
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50351447	R\$ 4,60	R\$ 2,32
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 12,32
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 28,59
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 13,86
				VALOR BDI (28,29%):		R\$ 12,01
				VALOR COM BDI:		R\$ 54,45

	C0354 - BALIZADOR EM PVC RIGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,00016912	R\$ 19,26	R\$ -
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,00006202	R\$ 19,26	R\$ -
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,00026263	R\$ 19,26	R\$ 0,01
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00372588	R\$ 9,04	R\$ 9,08
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,43695000	R\$ 14,82	R\$ 6,48
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,00078788	R\$ 13,33	R\$ 0,01
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,00026263	R\$ 19,26	R\$ 0,01
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,00016912	R\$ 13,33	R\$ -
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,00485500	R\$ 13,33	R\$ 0,07

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

OBRA: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS
EMPRESA: DIFERENCIAL SERVIÇOS
LOCAL: ITAITINGA
TABELA: SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48550000	R\$ 13,33	R\$ 6,47
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,00023113	R\$ 19,26	R\$ -
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 22,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,00027588	R\$ 2,67	R\$ -
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,94	R\$ 7,88
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00004138	R\$ 2,28	R\$ -
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00000230	R\$ 383,41	R\$ -
0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	0,00570152	R\$ 2,64	R\$ 0,02
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 50,91	R\$ 50,91
I2515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	R\$ 240,54	R\$ 4,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,27000000	R\$ 0,49	R\$ 0,62
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,00022990	R\$ 13,84	R\$ -
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00000167	R\$ 25.812,09	R\$ 0,04
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,00248292	R\$ 8,06	R\$ 0,02
TOTAL MATERIAL:						R\$ 64,12
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,81238180	R\$ 1,00	R\$ 4,82
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	4,15907418	R\$ 3,11	R\$ 12,92
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,64506156	R\$ 1,00	R\$ 2,64
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,21463188	R\$ 1,00	R\$ 3,21
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 23,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 99,65
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,39
VALOR BDI (28.29%):						R\$ 31,13
VALOR COM BDI:						R\$ 141,17

ITAITINGA, CE, 09 DE JULHO DE 2019.

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