

PROPOSTA DE PREÇO

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PACUJÁ - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP 0408.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE 2 (DUAS), PASSAGENS MOLHADAS JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

Prezados Senhores,
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº TP 0408.01/2022**, pelo preço global de R\$ R\$ **637.610,93** (seiscentos e trinta e sete mil seiscentos e dez reais e noventa e três centavos). Com prazo de execução de acordo com o Edital.


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 o Sr. FRANCISCO DANIEL ARAÚJO, portador do RG Nº 98031061193 SSP-CE e do CPF nº 883.303.463-15, 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 deste Edital e que serão executados conforme 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.

Reriutaba, 25 de agosto de 2022.

Atenciosamente,


DH CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 16.581.786/0001-18
Francisco Daniel Araújo
CPF: 883.303.463-15
Proprietário


Joyce Maria Paula de Sousa
Engenheira Civil
RFP Nº 0611047616

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS				DATA:	25/08/2022	BDI:	28,17%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS				FONTE:	SEINFRA	MODA:	MES
LOCAL:	MILHÁ E SANTA LUZIA, PÁCUA-CE				VERSÃO:	027.1 COM DESIGNAÇÃO PROPRIA	DATA REF.:	05/2021
					Composição:			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	COM-54761304	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	172,05	220,52	17.205,00	22.052,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,27	191,32	1.492,70	1.913,20
3		PASSAGEM MOLHADA MILHÁ							
3.1		LOCAÇÃO							
3.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	420,00	6,00	7,69	2.520,00	3.229,80
3.2		MOVIMENTO DE TERRA							
3.2.1		NA PASSAGEM MOLHADA							
3.2.1.1	C2764	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	117,60	40,81	52,05	4.775,74	6.121,08
3.2.1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	172,32	92,05	117,98	15.892,06	20.330,31
3.2.2		NAS OMBREIRAS							
3.2.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M	SEINFRA	M3	226,80	11,07	14,19	2.510,66	3.218,29
3.2.2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 85% P.N	SEINFRA	M3	226,80	3,53	4,52	800,60	1.025,14
3.3		ESTRUTURA DE PASSAGEM MOLHADA							
3.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	306,11	435,19	557,78	133.216,01	170.742,04
3.3.2	C1430	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL 5 X	SEINFRA	M2	140,00	85,23	83,61	9.132,20	11.705,40
3.3.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	63,00	450,30	577,15	28.368,90	36.360,45
3.3.4	C1624	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	63,00	132,88	170,31	8.371,44	10.729,53
3.3.5	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E RE-JUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	241,40	308,40	7.242,00	9.282,00
3.3.6	C2764	EMROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	70,00	133,85	171,30	9.355,50	11.991,00
3.3.7	C0054	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	30,00	166,48	213,38	4.994,40	6.401,40
4		PASSAGEM MOLHADA SANTA LUZIA							
4.1		LOCAÇÃO							
4.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	480,00	6,00	7,69	2.880,00	3.651,20
4.2		MOVIMENTO DE TERRA							
4.2.1		NA PASSAGEM MOLHADA							
4.2.1.1	C2764	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	153,60	40,81	52,05	6.237,76	7.994,88






PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/08/2022	BDI:	28,17%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FRONTE:	VENIMAR	HORA:	MES
LOCAL:	MILHÃ E SANTA LUZIA, PACUJAUCE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,00%	47,70%
		Carregadores	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.2.1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	137,16	92,05	117,98	12.625,58	16.182,14
4.2.2	NAS OMBREIWEIRAS								
4.2.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 601 A 1000M	SEINFRA	M3	121,16	11,07	14,19	1.341,24	1.719,26
4.2.2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 85% P.N	SEINFRA	M3	121,16	3,53	4,52	427,69	547,64
4.3	ESTRUTURA DE PASSAGEM MOLHADA								
4.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	349,49	436,19	557,78	152.094,55	194.938,53
4.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	160,00	65,23	83,61	10.436,80	13.377,60
4.3.3	C0644	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	72,00	450,30	577,15	32.421,60	41.554,80
4.3.4	C1654	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	72,00	132,88	170,31	9.567,36	12.262,32
4.3.5	C0108	ADQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	241,40	309,40	7.242,00	9.282,00
4.3.6	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	80,00	133,65	171,30	10.692,00	13.704,00
4.3.7	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	34,00	166,49	213,35	5.660,32	7.254,92
								VALOR TOTAL:	637.616,93

Seiscentos e Trinta e Sete Mil Seiscentos e Dez reais e Noventa e Três centavos

Rogério José Pinheiro de Sousa
 Engenharia Civil
 RNP Nº 0611047616

Francisco Daniel Araujo
 CPF: 883.303.463-15
 Proprietário





RESUMO DO ORÇAMENTO

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA: 25/06/2022		BPI: 20,17%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FORTE:	VERSÃO:	PROVA:	MES:
	LOCAL:	MILHÃ E SANTA LUZIA, PACTUÁ-CE	BORRILA:	327,1 COM DEGRADAÇÃO	53,44%	47,75%
			Calagem:	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	22.952,00	3,46
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.913,20	0,30
3	PASSAGEM MOLHADA MILHÃ	291.136,44	45,66
4	PASSAGEM MOLHADA SANTA LUZIA	322.509,29	50,58
VALOR TOTAL:		637.610,93	100,00

Seiscentos e Trinta e Sete Mil Seiscentos e Dez reais e Noventa e Três centavos

Jóyce Kelly Faria de Sousa
 Empilhada Civil
 RNP Nº 0611047616

Francisco Daniel Araújo
 CPF: 883.303.463-15
 Proprietário

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



DH	OBRA: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS		DATA: 25/08/2022		BRN: 25.126
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS		FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM RECONEXÃO	REDA: SEINFRA
	LOCAL: MILHÃ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE		Composição:	FRCPRA:	REDA:

1.1. COM-54751304 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18580	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02444040	5.868,92	143,44
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00197100	14.514,46	28,61
TOTAL Mão de Obra:						172,05
VALOR:						172,05

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0739	35,7754
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6276	24,6276
11291	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4272	55,9224
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3147	2,2972
TOTAL Material:						118,6226

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,97100000	15,5500	30,6491
TOTAL Mão de Obra:						30,6491
VALOR:						149,27

3.1.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,4087	0,4082
11881	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,4272	0,4971
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,3147	0,1838
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,3036	0,2547
TOTAL Material:						1,3438

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12811500	20,7700	2,6609
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12811500	15,5500	1,9922
TOTAL Mão de Obra:						4,6531
VALOR:						6,00

3.2.1.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,81157500	15,5500	40,6100
TOTAL Mão de Obra:						40,6100
VALOR:						40,61

3.2.1.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,9972	65,9969

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/08/2022	SIG:	6.17%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FONTE:	VERSAO	HORA:	0,00	
	LOCAL:	MEHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	SEINFRA:	827.1 COM DESIGNAÇÃO	RLA0%	2,74%	RUBRICA:



TOTAL Material	65,960
----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,67535000	15,5500	26,0517
TOTAL Mão de Obra:					26,0517
VALOR:					92,05

3.2.2.1. C3181 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00431373	47,0800	0,2031
02688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03490196	155,0400	5,4112
02696 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019808	85,7300	0,0168
02710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00060784	278,3100	2,6740
02666 TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,7300	0,0000
02779 TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00080382	235,8200	2,3120
TOTAL Equipamento:					10,6171

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02898529	15,5500	0,4507
TOTAL Mão de Obra:					0,4507
VALOR:					11,07

3.2.2.2. C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,9800	0,0000
02698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	157,1800	1,3972
02610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	55,0700	0,1483
02723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	168,4900	0,2920
02625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6700	0,0020
02739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	4,0200	0,0148
02542 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,4600	0,0000
02756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	215,1800	0,9584
02667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	26,9600	0,0204
02780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	96,0300	0,3542
TOTAL Equipamento:					3,1863

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02190000	15,5500	0,3405
TOTAL Mão de Obra:					0,3405
VALOR:					3,53

3.3.1. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	65,1021	74,8674
TOTAL Material					74,8674

PDA

8

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 4.985
RUBRICA

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/06/2022
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FORTE:	SEINFRA
	LOCAL:	MILHÃ E SANTA LUZIA, PACTUÁ-CE	VERSÃO:	07.1 COM DESONERAÇÃO
			NOVA:	SEINFRA
			COEFICIENTE:	SEINFRA 93,85%
				PRÓPRIA 6,15%

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,92750000	20,7700	102,3442
Q543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,89850000	15,5500	107,2717
TOTAL Mão de Obra:						209,6159

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	502,3600	150,7080
TOTAL Serviço:						150,7080
VALOR:						435,19

3.3.2. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, PIFUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,2434	2,8974
I0728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,5999	2,0400
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,6713	2,3357
I1916	TABUA DE 1" DE 3A, -L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,8549	9,8549
TOTAL Material:						17,1380

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28115000	16,7700	21,4849
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28115000	20,7700	26,5095
TOTAL Mão de Obra:						48,0944
VALOR:						65,23

3.3.3. C0844 - CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,9900	15,7009
TOTAL Equipamento:						15,7009

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	86,5213	81,7983
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,82700000	75,9852	47,0784
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	0,5519	218,5524
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	72,8285	15,2212
TOTAL Material:						342,6503

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,91300000	15,5500	91,9472
TOTAL Mão de Obra:						91,9472
VALOR:						450,30

3.3.4. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,97100000	20,7700	40,9377
Q543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,91300000	15,5500	91,9472
TOTAL Mão de Obra:						132,8849

[Assinatura]

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 4926
RUBRICA

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/08/2022	BDR:	17%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FONTE:	VERSÃO	HORA:	100%	
	LOCAL:	MELHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	SEINFRA:	827.1 COM DECONEXÃO	ALÍQUOTA:	4,00%	INTEG. RUBRICA:

VALOR: 132,88

3.3.5. C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,05400000	93,9500	5,0733
TOTAL Equipamento:						5,0733

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	66,5213	0,5453
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,98000000	0,5519	2,1409
02187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	192,6653	196,5188
TOTAL Material:						199,2108

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98550000	20,7700	20,4688
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,06434000	15,5500	16,5506
TOTAL Mão de Obra:						37,0193

VALOR: 241,40

3.3.6. C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01000	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	65,1021	74,8674
TOTAL Material:						74,8674

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98550000	20,7700	20,4688
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,46375000	15,5500	38,3113
TOTAL Mão de Obra:						58,7801

VALOR: 133,65

3.3.7. C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	91,5700	41,2065
TOTAL Equipamento:						41,2065

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	9,3721	18,7442
02515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	269,1499	5,1677
02222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	74,1392	74,1392
TOTAL Material:						38,0511

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49275000	20,7700	10,2344
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,98550000	15,5500	15,3245
TOTAL Mão de Obra:						25,5589

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MA

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 498
RUBRICA

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/08/2022
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FORTE:	SEINFRA
	LOCAL:	MELHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	VERSÃO:	027.1 COM DESEMPENHO
			HORA:	03,00%
			COEFICIENTE:	0,00%

C3258	CONCRETO P/VBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	332,1900	1,6609
TOTAL Serviço:						1,6609
VALOR:						166,48

4.1.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,4057	0,4082
11681	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,4272	0,4971
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,3147	0,1838
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,3036	0,2547
TOTAL Material:					1,3436	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12811500	20,7700	2,6609
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,12811500	15,5500	1,9822
TOTAL Mão de Obra:					4,6531	
VALOR:					6,00	

4.2.1.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,61157500	15,5500	40,6100
TOTAL Mão de Obra:					40,6100	
VALOR:					40,61	

4.2.1.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	58,9972	65,9969
TOTAL Material:					65,9969	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,67535000	15,5500	26,0517
TOTAL Mão de Obra:					26,0517	
VALOR:					92,05	

4.2.2.1. C3181 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00431373	47,8800	0,2031
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03490196	155,0400	5,4112
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00010608	85,7300	0,0188
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	278,3100	2,6740
10566	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,7300	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	235,8200	2,3120
TOTAL Equipamento:					10,6171	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA: 25/06/2023	BDI: 49%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FORTE: SEINFRA	VERBA: 007 - COM GERAÇÃO
	LOCAL:	MILHÃ E SANTA LUÍZA, PAULISTA-CE	COMPETIÇÃO: PRÓPRIA	3,00%



Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02098529	15,5500	0,4507
TOTAL Mão de Obra:						0,4507
VALOR:						11,07

4.2.2.2. C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)

Equipamento		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,9800	0,0000
00698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00888889	157,1800	1,3972
00810	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	55,0700	0,1493
00723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00173333	168,4900	0,2920
00825	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6700	0,0020
00739	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00368889	4,0200	0,0148
00642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,4600	0,0000
00756	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00444444	215,1800	0,9564
00667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	26,9600	0,0204
00780	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00388889	96,0300	0,3542
TOTAL Equipamento:						2,1953

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02190000	15,5500	0,3405
TOTAL Mão de Obra:						0,3405
VALOR:						3,53

4.3.1. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	65,1021	74,8674
TOTAL Material:						74,8674

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,92750000	20,7700	102,3442
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,69850000	15,5500	104,2717
TOTAL Mão de Obra:						206,6159

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	502,3600	150,7080
TOTAL Serviço:						150,7080
VALOR:						435,19

4.3.2. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,3434	2,8974
01728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,5999	2,0400
01848	BARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,6713	2,3357
01916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,8649	9,8649

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA: 25/08/2022		BORRACHA: 25%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	VERSIÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	MEHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	SEINFRA:	COM INSERÇÃO:	DIÁRIO:
			Composição:	PRÓPRIA:	OUTROS:



TOTAL Material	7,1389
----------------	--------

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28115000	16,7700	21,4849
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28115000	20,7700	26,5095
TOTAL Mão de Obra					48,0944
VALOR:					65,23

4.3.3. C0844 - CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,9900	15,7008
TOTAL Equipamento					15,7008

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	66,5213	61,7983
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,82700000	75,0852	47,0784
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	0,5519	218,5524
I1805 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	72,8285	15,2212
TOTAL Material					342,6503

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,91300000	15,5500	91,9472
TOTAL Mão de Obra					91,9472
VALOR:					450,30

4.3.4. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2381 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,97100000	20,7700	40,9377
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,91300000	15,5500	91,9472
TOTAL Mão de Obra					132,8849
VALOR:					132,88

4.3.5. C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,05400000	93,9500	5,0733
TOTAL Equipamento					5,0733

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	66,5213	0,6453
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,89000000	0,5519	2,1469
I2187 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8880:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	192,6653	196,5186
TOTAL Material					199,3108

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2381 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98550000	20,7700	20,4888
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06434000	15,5500	16,5605

RDA

R

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA:	25/06/2023		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
	LOCAL:	MILHÃ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	SEINFRA	027 - COM DECONDIÇÃO	53,61%	41,71%
			CONCEPTE	PROFRA	5,00%	0,80%

TOTAL Mão de Obra:	37,0189
--------------------	---------

VALOR:	241,40
--------	--------

4.3.6. C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	SEINFRA	M3	1,15000000	65,1021	74,8674
TOTAL Material					74,8674

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,98550000	20,7700	20,4568
12543	SEINFRA	H	2,45375000	15,5500	38,3113
TOTAL Mão de Obra:					58,7681

VALOR:	133,65
--------	--------

4.3.7. C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	SEINFRA	H	0,45000000	91,5700	41,2065
TOTAL Equipamento:					41,2065

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	SEINFRA	KG	2,00000000	9,3721	18,7442
12515	SEINFRA	M2	0,01920000	269,1499	5,1577
12222	SEINFRA	M	1,00000000	74,1392	74,1392
TOTAL Material					98,0511

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,49275000	20,7700	10,2344
12543	SEINFRA	H	0,98550000	15,5500	15,3245
TOTAL Mão de Obra:					25,5589

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	SEINFRA	M3	0,00500000	332,1960	1,6609
TOTAL Serviço:					1,6609

VALOR:	166,48
--------	--------


 Joyce Maria de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP N° 0611047616


 Francisco Daniel Araújo
 CPF: 883.303.463-15
 Proprietário

10/10/10

Dear Sir,
I am writing to you regarding the matter of the
contract for the supply of goods to the
Government of Karnataka. I am pleased to
hear that you are interested in the
contract and I am sure that you will find
the terms and conditions of the contract
to be satisfactory.

The contract is for the supply of goods to the
Government of Karnataka for a period of
12 months. The goods to be supplied are
as detailed in the schedule of goods
attached to this letter. The contract price
is fixed at Rs. 10000000/- (Ten Crores
Only) and is inclusive of all taxes and
duties. The contract is to be awarded to
the lowest bidder who is qualified to
execute the contract.

The contract is to be awarded to the
lowest bidder who is qualified to execute
the contract. The contract is to be
awarded to the lowest bidder who is
qualified to execute the contract.

The contract is to be awarded to the
lowest bidder who is qualified to execute
the contract. The contract is to be
awarded to the lowest bidder who is
qualified to execute the contract.

The contract is to be awarded to the
lowest bidder who is qualified to execute
the contract. The contract is to be
awarded to the lowest bidder who is
qualified to execute the contract.

The contract is to be awarded to the
lowest bidder who is qualified to execute
the contract. The contract is to be
awarded to the lowest bidder who is
qualified to execute the contract.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 25/08/2022 **BDI:** 23,17%
FORMA DE PAGAMENTO: SEMPRE **RECORTE:** HORA
CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: 027 - COM DESONERACÃO **RECORTE:** 47,76% **DATA REF:** 05/2021
COMPRIMIDAS: **PROPOSTA:** 0,00% **RECORTE:** 0,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS
LOCAL: MILHÃ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	22.052,00	20,00 % 5.513,00	25,00 % 5.513,00	25,00 % 5.513,00	25,00 % 5.513,00	150,00 % 22.052,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.913,20	100,00 % 1.913,20				100,00 % 1.913,20
3	PASSAGEM MOLHADA MILHÃ	291.136,44	25,00 % 72.784,11	25,00 % 72.784,11	25,00 % 72.784,11	25,00 % 72.784,11	100,00 % 291.136,44
4	PASSAGEM MOLHADA SANTA LUZIA	322.509,29	25,00 % 80.627,32	25,00 % 80.627,32	25,00 % 80.627,32	25,00 % 80.627,32	100,00 % 322.509,29
		637.610,93	160.837,63	158.924,43	158.924,43	158.924,44	637.610,93
			160.837,63	319.762,06	478.686,48	637.610,93	


Francisco Gabriel Araujo
CPF: 883.303.463-15
Proprietário


Jôyer da Paiva de Souza
CPF: 014.117.117-00
RNP Nº: 081504-0011



COMPOSIÇÃO DO BDI



DH	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA: 25/08/2022		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FORTE:	VERSÃO:	PROVA:
	LOCAL:	MEHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	MEMORIA:	SIT. 1 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÃO:
					REF.: MES: 27,70% 0,30%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 28,17%

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


 Joyce Viana Parais de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP Nº 0611047616


 Francisco Estrela Araújo
 CPF: 883.303.483-15
 Proprietário

MISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 4.933
RUBRICADO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
DH	OBRA: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	DATA: 25/06/2022	RFB 26,17%
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS	FUNTE: VERSÃO	HORA % MES %
	LOCAL: MLHÁ E SANTA LUZIA, PACUJÁ-CE	SEINFRA 007.1 COM DESIGNAÇÃO	83,85% 47,76%
		Composição PROPRIA	0,00% 0,00%

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	0,87
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

Jócyana Paiva de Sousa
 Advogada Civil
 RNP Nº 0611047616

Francisco Daniel Araújo
 CPF: 883.305.463-15
Proprietário