



CARTA PROPOSTA



46

À
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
NOVA RUSSAS/CE**

PROCESSO: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS – SOP**, pelo preço global de **R\$ 1.004.298,18 (um milhão quatro mil duzentos e noventa e oito reais e dezoito centavos)** com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma Físico Financeiro.

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.

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.

João Paulo Sousa de Araújo
JOAO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal

Francisco João de Matos Neto
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						73.551,00
1.1	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	735,51	73.551,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						6.392,56
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	30,00	182,07	5.462,10
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,58	588,90	930,46
3	MOVIMENTO DE TERRA						1.412,04
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	15.689,35	0,09	1.412,04
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						899.879,24
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.764,13	44,72	660.251,89
4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	3.760,04	63,73	239.627,35
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						23.063,34
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.689,35	1,47	23.063,34
						VALOR BDI TOTAL:	207.234,14
						VALOR ORÇAMENTO:	797.064,04
						VALOR TOTAL:	1.004.298,18

Um Milhão Quatro Mil Duzentos e Noventa e Oito reais e Dezolito centavos

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.

João Paulo Sousa de Araújo
JOAO PAULO SOUSA DE ARAUJO

CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal

Francisco João de Matos Neto
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO

CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
BAIROS**

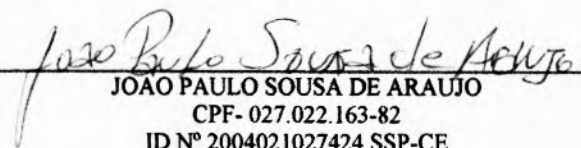
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1	BAIRRO UNIVERSIDADE						675.022,86
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						73.551,00
1.1.1	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	735,51	73.551,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.444,93
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	182,07	1.820,70
1.2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,06	588,90	624,23
1.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						15.433,47
1.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.498,96	1,47	15.433,47
1.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						582.648,55
1.4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.798,82	44,72	438.203,23
1.4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	2.266,52	63,73	144.445,32
1.5	MOVIMENTO DE TERRA						944,91
1.5.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM PLATAFORMA DA	SEINFRA	M2	10.498,96	0,09	944,91
2	BAIRRO PANTANAL						97.225,78
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						0,00
2.1.1	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	0,00	735,51	0,00
2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.909,04
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	182,07	1.820,70
2.2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,15	588,90	88,34
2.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						2.263,49
2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.539,79	1,47	2.263,49
2.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						92.914,67
2.4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.476,51	44,72	66.029,53
2.4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	421,86	63,73	26.885,14
2.5	MOVIMENTO DE TERRA						138,58
2.5.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM PLATAFORMA DA	SEINFRA	M2	1.539,79	0,09	138,58
3	BAIRRO VILA FRANÇA						232.049,55
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						0,00
3.1.1	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	0,00	735,51	0,00
3.2	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.038,59
3.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	182,07	1.820,70
3.2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,37	588,90	217,89
3.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						5.366,38
3.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.650,60	1,47	5.366,38
3.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						224.316,03

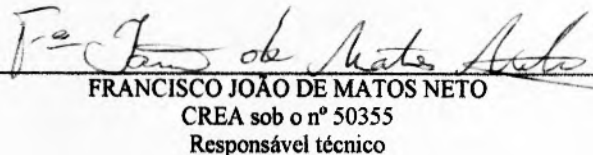


3.4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.488,80	44,72	156.019,14	
3.4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	1.071,66	63,73	68.296,89	
3.5	MOVIMENTO DE TERRA						328,55	
3.5.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM PLATAFORMA	DA	SEINFRA	M2	3.650,60	0,09	328,55
VALOR BDI TOTAL:							207.234,15	
VALOR ORÇAMENTO:							797.064,04	
VALOR TOTAL:							1.004.298,19	

Um Milhão Quatro Mil Duzentos e Noventa e Oito reais e Dezenove centavos

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.


JOAO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal


FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

1.1. CPROP 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

VALOR: 583,74

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,5300	34,2006
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,5400	23,5400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,8800	53,4600
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,6400	2,1960
TOTAL MATERIAL:						113,3966
VALOR:						144,50

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	70,7200	141,4400
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6500	2,6000
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,2800	5,1200
TOTAL EQUIPAMENTO:						149,1600
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL MAO DE OBRA:						318,2200
VALOR:						467,38

3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,6300	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	207,0100	0,0575
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0575
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500	0,0086
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0086
VALOR:						0,07

4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7700	1,1885
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	80,4500	0,8045
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,9930
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL

				UNITÁRIO		
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
				TOTAL MAO DE OBRA:		15,5610
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	57,3500	8,6025
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,2300	9,3345
				TOTAL MATERIAL:		17,9370
				VALOR:		35,49

4.2. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
				TOTAL MAO DE OBRA:		12,4510
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	69,7300	0,2092
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	357,6800	0,2504
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4800	1,1200
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,7300	35,7300
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
				TOTAL SERVICIO:		38,1338
				VALOR:		50,58

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,1663
				VALOR:		1,17

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.

João Paulo Sousa de Araújo
JOAO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal

Francisco João de Matos Neto
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

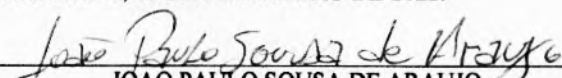
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

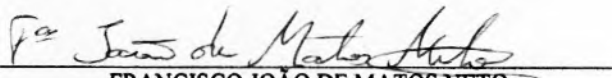
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	73.551,00	16,00%	27,00%	19,00%	19,00%	19,00%	100,00' %'
			11.768,16	19.858,77	13.974,69	13.974,69	13.974,69	73.551,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.392,56	100,00%					100,00' %'
			6.392,56					6.392,56
3	MOVIMENTO DE TERRA	1.412,04	100,00%					100,00' %'
			1.412,04					1.412,04
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	899.879,24	17,00%	23,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			152.979,47	206.972,23	179.975,85	179.975,85	179.975,84	899.879,24
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	23.063,34	16,00%	24,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
			3.690,13	5.535,20	4.612,67	4.612,67	4.612,67	23.063,34
		1.004.298,18	176.242,36	232.366,20	198.563,21	198.563,21	198.563,20	1.004.298,18
			176.242,36	408.608,56	607.171,77	805.734,98	1.004.298,18	1.004.298,18

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.


JOÃO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal


FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas Financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S+G	Garantia/ Seguros	0,32
L	Lucro	7,12
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

BDI= 26,00%

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L) - 1}{(1-I)}$$

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.

João Paulo Sousa de Araújo
JOAO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82
ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal

Francisco João de Matos Neto
FRANCISCO JOAO DE MATOS NETO
CREA sob o nº 50355
Responsável técnico



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS/CE.

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP001/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº. 118/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP.

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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		

ARARENDÁ, 18 DE FEVEREIRO DE 2022.

João Paulo Sousa de Araújo
JOÃO PAULO SOUSA DE ARAUJO
CPF- 027.022.163-82

ID Nº 2004021027424 SSP-CE
Representante Legal

Francisco João de Matos Neto
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO

CREA sob o nº 50355
Responsável técnico