

NOVA RUSSAS, 12 DE JUNHO DE 2023

A PREFEITURA MUNICIPAL MERUOCA
Comissão Permanente de Licitação Meruoca/CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° TP 0305.01/2023/2023

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS N° TP 0305.01/2023/2023, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE**, pelo preço global de **R\$2.165.693,82** (dois milhões cento e sessenta e cinco mil seiscentos e noventa e três reais e oitenta e dois centavos), com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

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 Ivan Rodrigues de Sousa, Carteira de identidade n°99002343877 expedida em 03/06/2022, Órgão Expedidor SSPDC, e CPF n°936.667.803-34, 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.

Atenciosamente,

DADOS DO PROPONETE:

Razão Social: APOLO SERVIÇOS LTDA

Endereço: AV ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA Nº850, CENTRO.

Cidade: NOVA RUSSAS

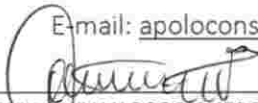
CEP: 62200-000


CNPJ: 13.766.379/0001-97

CGF: 06.569783-9

Contato: (88) 3672-0868

E-mail: apoloconstrucoes@hotmail.com


FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
SÓCIO ADMINISTRADOR


Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

J

Handwritten initials

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE

DATA: 05/06/2023 BDI: 27,38%

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOÇA-CE

LOCAL: RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA - CE

CLIENTE: RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA - CE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 144,25	R\$ 183,75	R\$ 865,50	R\$ 1.102,50
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	6,00	R\$ 2.349,44	R\$ 2.992,72	R\$ 14.096,64	R\$ 17.956,32
3	PAVIMENTAÇÃO								
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	31.500,00	R\$ 0,21	R\$ 0,27	R\$ 6.615,00	R\$ 8.505,00
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	31.500,00	R\$ 2,01	R\$ 2,56	R\$ 63.315,00	R\$ 80.640,00
3.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	30.000,00	R\$ 32,89	R\$ 41,90	R\$ 986.700,00	R\$
3.4	COMP.02	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,10X0,25X1,00)m C/REJUNTAMENTO - M		M	15.000,00	R\$ 39,98	R\$ 50,93	R\$ 599.700,00	R\$ 763.950,00
3.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	31.500,00	R\$ 0,91	R\$ 1,16	R\$ 28.665,00	R\$ 36.540,00
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 465.736,88
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.699.957,14
								VALOR TOTAL:	R\$ 2.165.693,82

Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
 Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
 CPF: 936.667.803-34
 Sócio Administrador



Amilton Albuquerque Pontes
 Amilton Albuquerque Pontes
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 05/06/2023	BDI: 27,38%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
CLIENTE:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 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	R\$ 36,1200	R\$ 36,8424
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 25,3600	R\$ 25,3600
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,8000	R\$ 57,6000
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,7700	R\$ 2,3655
TOTAL Material:					R\$ 122,1679
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,42000057	R\$ 15,5500	R\$ 22,0810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,0810
VALOR:					R\$ 144,25

2.1. COMP. 01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS	1,00000000	R\$ 2.349,44	R\$ 2.349,44
TOTAL Não Oficial:					R\$ 2.349,44
VALOR:					R\$ 2.349,44

3.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00081865	R\$ 75,8900	R\$ 0,0621
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00163728	R\$ 0,7000	R\$ 0,0011
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00163728	R\$ 1,3700	R\$ 0,0022
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0654
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00327458	R\$ 16,7700	R\$ 0,0549
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00163728	R\$ 24,8600	R\$ 0,0407
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00163728	R\$ 30,3400	R\$ 0,0497
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,1453
VALOR:					R\$ 0,21

3.2. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00105396	R\$ 48,9400	R\$ 0,0516
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00373673	R\$ 161,2200	R\$ 0,6024
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00205999	R\$ 62,5200	R\$ 0,1288
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00033535	R\$ 181,4700	R\$ 0,0609
10610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00158091	R\$ 56,1900	R\$ 0,0888
10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00081441	R\$ 172,8000	R\$ 0,1407
10625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00035932	R\$ 2,7300	R\$ 0,0010

Handwritten signatures and initials.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 05/06/2023	BDI : 27,38%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SEINFRA	2023/06 - Fortaleza
CLIENTE:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF
			08/2023
			05/2021
			03/2017
			04/2023
			05/2023
			0,00%
			0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00203603	R\$ 4,1200	R\$ 0,0084
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 77,0700	R\$ 0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00239534	R\$ 220,6600	R\$ 0,5286
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00035932	R\$ 27,4400	R\$ 0,0099
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00203603	R\$ 98,5100	R\$ 0,2006
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,8217

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01197666	R\$ 15,5500	R\$ 0,1862
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,1862
VALOR:						R\$ 2,01

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

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03857526	R\$ 24,1500	R\$ 0,9316
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00771505	R\$ 84,6400	R\$ 0,6530
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,5846

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 61,7900	R\$ 9,2685
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 67,0400	R\$ 10,0560
TOTAL Material:						R\$ 19,3245

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23145156	R\$ 20,7700	R\$ 4,8072
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46164354	R\$ 15,5500	R\$ 7,1786
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,9858
VALOR:						R\$ 32,89

3.4. COMP.02 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,10X0,25X1,00)m C/REJUNTAMENTO - M (M)

Composição		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
COMP.02	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,10X0,25X1,00)m C/REJUNTAMENTO - M		M	1,00000000	R\$ 39,98	R\$ 39,98
TOTAL Composição:						R\$ 39,98
VALOR:						R\$ 39,98

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

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05852090	R\$ 15,5500	R\$ 0,9100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,9100
VALOR:						R\$ 0,91

Handwritten signature

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.

LOCAL: RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE

CLIENTE: RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE

DATA : 05/06/2023	BDI : 27,38%		
VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO 2.	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	09/2017
SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2023
SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições			
PRÓPRIA			
0,00% 0,00%			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.102,50	100,00 % R\$ 1.102,50						100,00 % R\$ 1.102,50
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 17.956,32	20,00 % R\$ 3.591,26	15,00 % R\$ 2.693,45	20,00 % R\$ 3.591,26	15,00 % R\$ 2.693,45	15,00 % R\$ 2.693,45	15,00 % R\$ 2.693,45	100,00 % R\$ 17.956,32
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 2.146.635,00	20,00 % R\$ 429.327,00	15,00 % R\$ 321.995,25	20,00 % R\$ 429.327,00	15,00 % R\$ 321.995,25	15,00 % R\$ 321.995,25	15,00 % R\$ 321.995,25	R\$
		R\$ 2.165.693,82	R\$ 434.020,76	R\$ 324.688,70	R\$ 432.918,26	R\$ 324.688,70	R\$ 324.688,70	R\$ 324.688,70	R\$
			R\$ 434.020,76	R\$ 759.769,46	R\$	R\$	R\$	R\$	2.165.693,82


Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
 CPF: 936.667.803-34
 Sócio Administrador


Amilton Albuquerque
 CREA: 11.153
 ENGENHEIRO CIVIL





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 05/06/2023	BDI : 27,38%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
CLIENTE:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



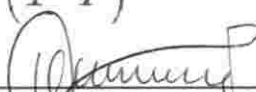
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,83%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	3,39%

IMPOSTOS		
I	CONFINs	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	ISS	5,00%
	TOTAL	13,15%

BDI = 27,38%%

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


Francisco Ivan Rodrigues de Sousa
CPF: 936.667.803-34
Sócio Administrador



Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 103
ENGENHEIRO CIVIL









TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 05/06/2023	BDI : 27,38%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA NA SEDE E DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SBC	2023/06 - Fortaleza	114,15%	-	06/2023
CLIENTE:	RUAS E ESTRADAS DE ACESSO NA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MERUOCA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	05/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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 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%

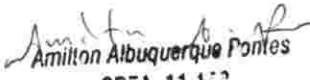
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%

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


Francisco Van Rodrigues de Sousa
CPF: 936.667.803-34
Sócio Administrador


Amilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 133
ENGENHEIRO CIVIL