



EXATA
SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES



PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇU - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 2022.05.06.1
Sr.(a) Presidente(a)

Através do presente declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, às cláusulas e condições previstas no Edital **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.05.06.1**, com data de abertura marcada para o dia **20 DE JUNHO DE 2022**, às **08h25min**, na sala DE REUNIÕES DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância o fornecimento dos itens abaixo discriminados:

- **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE.
- **VALOR TOTAL:** R\$1.722.292.60 (UM MILHÃO, SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS.).

Declaramos, ainda, que nos preços contidos na nossa proposta apresentada estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: vantagens, abatimentos, impostos, taxas, contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a execução dos serviços, as quais correrão por nossa exclusiva conta, caso sejamos vencedor, e que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

EMPRESA PROPONENTE: EXATA SERVICOS CONSTRUCOES E LOCACOES EIRELI

ENDEREÇO: RUA ESTRADA DO BREJO, Nº 325 – POTENGI/CEARÁ

CNPJ: 32.112.133/0001-46

FONES: (88) 9 9237 – 2425

DADOS BANCÁRIO:

Conta n.º: 10994-0

Agência n.º: 2493-7

Banco: BANCO DO BRASIL

VALIDADE DA PROPOSTA E EXECUÇÃO: O PRAZO ESTÁ BASEADO DE ACORDO COM O EDITAL DO PRESENTE CERTAME.

Francisco José Siebra
Engenheiro Civil
Carteira 10190/D CREA-CE

POTENGI- CE
20 DE JUNHO DE 2022

Nelson Rodrigues da Fonseca
CPF: 247.012.973-72

RUA ESTRADA DO BREJO, 325 – CENTRO – CEP 63.160-000 - POTENGI – CEARÁ
CNPJ: 32.112.133/0001 - 46 INSC. MUNICIPAL: 071.2018
EMAIL: exataptg2019@yahoo.com /Fone: (88) 9 9237 - 2425



EXATA
SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES



PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA PUBLICA Nº 2022.05.06.1
Sr.(a) Presidente(a)

Através do presente declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, às cláusulas e condições previstas no Edital **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.05.06.1**, com data de abertura marcada para o dia **20 DE JUNHO DE 2022, às 08h25min**, na sala DE REUNIÕES DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância o fornecimento dos itens abaixo discriminados:

- **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE.
- **VALOR TOTAL:** R\$1.722.292.60 (UM MILHÃO, SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E SESENTA CENTAVOS.).

Declaramos, ainda, que nos preços contidos na nossa proposta apresentada estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: vantagens, abatimentos, impostos, taxas, contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a execução dos serviços, as quais correrão por nossa exclusiva conta, caso sejamos vencedor, e que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

EMPRESA PROPONENTE: EXATA SERVICOS CONSTRUCOES E LOCACOES EIRELI

ENDEREÇO: RUA ESTRADA DO BREJO, Nº 325 – POTENGI/CEARÁ

CNPJ: 32.112.133/0001-46

FONES: (88) 9 9237 – 2425

DADOS BANCÁRIO:

Conta n.º: 10994-0

Agência n.º: 2493-7

Banco: BANCO DO BRASIL

VALIDADE DA PROPOSTA E EXECUÇÃO: O PRAZO ESTÁ BASEADO DE ACORDO COM O EDITAL DO PRESENTE CERTAME.

Francisco José Siebra
Engenheiro Civil
Carteira 10190/D CREA-CE

POTENGI- CE
20 DE JUNHO DE 2022

Nelson Rodrigues da Fonseca
CPF: 247.012.973-72

RUA ESTRADA DO BREJO, 325 - CENTRO - CEP 63.160-000 - POTENGI - CEARÁ
CNPJ: 32.112.133/0001 - 46 INSC. MUNICIPAL: 071.2018
EMAIL: exatapg2019@yahoo.com /Fone: (88) 9 9237 - 2425

EXATA
SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SERVIÇO: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE.

ENDEREÇO: ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU

CLIENTE: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

DATA : 20/08/2022

FONTE SEINFRA VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS							83.610,89
1.1		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT = 5,00 KM. (C0702 + C2533)	PRÓPRIA	M3	933,40	44,33	41.377,62
1.2		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT = 5,00 KM (C0702 + C2533)	PRÓPRIA	M3	334,36	44,33	14.822,16
1.3		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÕES) DMT = 5,00 KM (C0702 + C2533)	PRÓPRIA	M3	167,18	44,33	7.411,09
2 SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL							73.274,55
2.1	C3954	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	SEINFRA	M2	10.833,33	0,59	6.391,66
2.2	C0588	SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL)	PRÓPRIA	KM	13,33	1.102,50	14.696,33
2.3	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL); PARALELEPÍEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS.	PRÓPRIA	M2	1.200.000,00	0,04	48.000,00
2.4	SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO.	PRÓPRIA	UNID	267,00	15,68	4.186,56
VALOR BDI TOTAL:							35.343,62
VALOR ORÇAMENTO:							136.885,44
VALOR TOTAL MENSAL:							172.229,26
VALOR TOTAL GLOBAL:							1.722.292,60

Um Milhão, Setecentos e Vinte e Dois Mil, Duzentos e Noventa e Dois reais e Sessenta Centavos

Francisco José Siebra
Engenheiro Civil
Carteira 10190/D CREA-CE

Nelson Rodrigues da Fonseca
CPF: 247.012.973-72

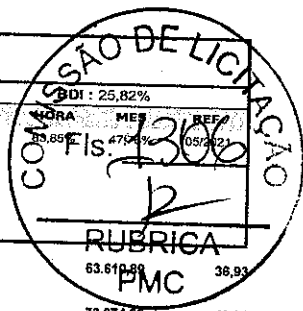
(Handwritten signatures and initials)



RESUMO DO ORÇAMENTO

SERVIÇO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE.
ENDEREÇO:	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU
CLIENTE:	SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

DATA : 20/06/2022		BDI : 25,82%	
FORTE	VERSÃO	QUANTIA	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63.885,44	05/2021



1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS		
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL		
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		
		73.274,55	42,54
		35.343,82	20,52
	VALOR BDI TOTAL:	35.343,82	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	136.885,44	
	VALOR TOTAL MENSAL:	172.229,26	
	VALOR TOTAL GLOBAL:	1.722.292,60	

Um Milhão, Setecentos e Vinte e Dois Mil, Duzentos e Noventa e Dois reais e Sessenta Centavos


 Francisco José Siebra
 Engenheiro Civil
 Carteira 10190/D CREA-CE


 Nelson Rodrigues da Fonseca
 CPF: 247.012.073-72



COMPOSIÇÃO DO BDI

SERVIÇO: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE.

ENDEREÇO: ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU

CLIENTE: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

DATA: 20/06/2022
BDI: 25,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	09,85%	47,76%	05/2021



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,82
L	Lucro	6,22
TOTAL		7,04

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,49
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,89
TOTAL		6,49

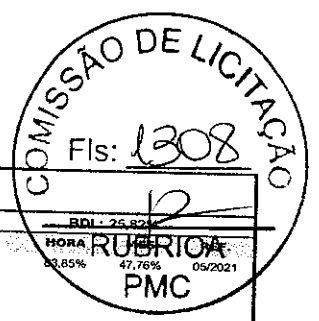
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		9,35

BDI = 25,82%

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

Nelson Rodrigues da Fonseca
CPF: 247.012.973-72

Francisco José Siebra
Engenheiro Civil
Carteira 10190/D CREA-CE



EXATA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		
	SERVIÇO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE.	DATA: 20/06/2022
	ENDEREÇO:	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU	VERSIÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA	HORA: 08,85% 47,76% 09/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS	636.108,90	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
			63.610,89	63.610,89	63.610,89	63.610,89	63.610,89
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL	732.745,50	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
			73.274,55	73.274,55	73.274,55	73.274,55	73.274,55
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	353.438,20	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
			35.343,82	35.343,82	35.343,82	35.343,82	35.343,82
		1.722.292,60	172.229,26	172.229,26	172.229,26	172.229,26	172.229,26
			172.229,26	344.458,52	516.687,78	688.917,04	861.146,30

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcela
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS	636.108,90	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			63.610,89	63.610,89	63.610,89	63.610,89	63.610,89	636.108,90
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL	732.745,50	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			73.274,55	73.274,55	73.274,55	73.274,55	73.274,55	732.745,50
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	353.438,20	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
			35.343,82	35.343,82	35.343,82	35.343,82	35.343,82	353.438,20
		1.722.292,60	172.229,26	172.229,26	172.229,26	172.229,26	172.229,26	1.722.292,60
			1.033.375,56	1.205.604,82	1.377.834,08	1.560.063,34	1.722.292,60	1.722.292,60

Francisco José Siebra
Engenheiro Civil
Carteira 10190/D CREA-CE

nel
Nelson Rodrigues da Fonseca
CPF: 247.012.973-72

P

[Handwritten signature]

P

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE.

ENDEREÇO: ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU

CLIENTE: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

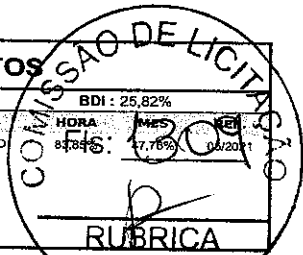
DATA : 20/06/2022

BDI : 25,82%

FONTE **VERSÃO**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

HORA: 08:30
 FLS: 27,76%
 DATA: 06/2021



1.1. - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT = 5,00 KM. (C0702 + C2533) (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	21,16
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	23,17
TOTAL SERVIÇO:					44,33
VALOR:					44,33

1.2. - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT = 5,00 KM (C0702 + C2533) (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	21,16
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	23,17
TOTAL SERVIÇO:					44,33
VALOR:					44,33

1.3. - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS (RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÕES) DMT = 5,00 KM (C0702 + C2533) (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	21,16
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	23,17
TOTAL SERVIÇO:					44,33
VALOR:					44,33

2.1. C3954 - SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,03233333	27,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03233333	15,65
TOTAL MAO DE OBRA:					0,59
VALOR:					0,59

2.2. C0588 - SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL) (KM)

VALOR: 1.102,50

2.3. - SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS (SEDE E ZONA RURAL): PARALELEPÍEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS. (M2)

VALOR: 0,04

2.4. - SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO. (UNID)

VALOR: 15,68

Francisco José Siebra
 Engenheiro Civil
 Carteira 10190/D CREA-CE

Nelson Rodrigues da Fonseca
 CPF: 247.012.973-72



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇO: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE CARIRIACU-CE.

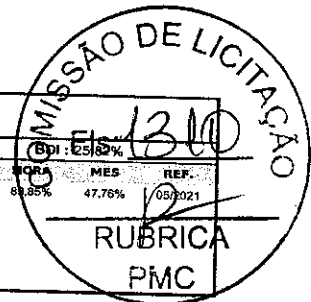
ENDEREÇO: ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CARIRIACU

CLIENTE: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

DATA: 20/06/2022

FONTE: SEINFRA

VERSÃO: 027.1 CDM DESONERAÇÃO



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feriatos	17,84	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,67	0,67
B5	Licença PaternidadeE	10,80	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,56
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,08
B10	Salário Maternidade	8,71	6,73
		0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,40	4,17
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,85	3,75
C5	Indenização Adicional	3,90	3,01
		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 José Siebra
 Engenheiro Civil
 Carteira 10190/D CREA-CE

Nelson Rodrigues da Fonseca
 CPF: 247.012.973-72