



Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRENCIA PUBLICA Nº 2022.11.03.001F

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 12/12/2022

1 - Valor global é de R\$908.154,79 (Novecentos e Oito Mil Cento e Quarenta e Quatro reais e Setenta e Nove centavos).

2 - O objeto da presente licitação consiste Contratação de Prestação de Serviços de coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais, resíduos vegetais, construção, varrição, capinação e pintura de meio fio de vias urbanas na sede, Distritos e Vilas, conforme anexo das localidades - todas no Município de Tarrafas - CE, Zona Urbana da Sede e Zona Rural do Município de Tarrafas -CE.

3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital CONCORRENCIA PUBLICA Nº 2022.11.03.001F, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.

4 - A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;

5 - O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e contrato.

6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato;

7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários à consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, ferramentas/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.

8 - 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.



Juazeiro do Norte - CE, 09 de DEZEMBRO de 2022.

JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO
Assinado de forma digital por JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO
Dados: 2022.12.09 09:11:11 -03'00'

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 26.058 D/PE



PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRENCIA PUBLICA Nº 2022.11.03.001F

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 12/12/2022

OBJETO: Contratação de Prestação de Serviços de coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais, resíduos vegetais, construção, varrição, capinação e pintura de meio fio de vias urbanas na sede, Distritos e Vilas, conforme anexo das localidades - todas no Município de Tarrafas - CE, Zona Urbana da Sede e Zona Rural do Município de Tarrafas -CE..

PROPONENTE: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME


- ✓ **CNPJ Nº:** 17.690.855/0001-94
- ✓ **ENDEREÇO:** RUA FREI IBIAPINA, Nº 207, BAIRRO PIO XII, JUAZEIRO DO NORTE - CE
- ✓ **BANCO:** BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB
- ✓ **AGENCIA:** 029
- ✓ **CONTA CORRENTE:** 57.799-6
- ✓ **TITULAR:** FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME
- ✓ **REPRESENTANTE:** JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO
- ✓ **CARGO:** SÓCIO-DIRETOR / ENGENHEIRO CIVIL
- ✓ **ENDEREÇO:** RUA JOÃO PEREIRA DE SOUZA, 167, CENTRO - JARDIM-CE.
- ✓ **CARTEIRA DE IDENTIDADE/CPF:** 3847094 SSP/PE / 685.500.224-20
- ✓ **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO; RPN/CREA: 1801733821/PE030654

Juazeiro do Norte - CE, 09 de DEZEMBRO de 2022.

**JOAO CLAUDIO
BRITO COUTINHO**

Assinado de forma digital por
JOAO CLAUDIO BRITO COUTINHO
Dados: 2022.12.09 09:11:25 -03'00'

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 1801733821/PE

RESUMO DO ORÇAMENTO																								
	OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESIDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	DATA : 08/12/2022	BDI : 25,01%																				
	DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESIDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>10/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,40%</td> <td>11/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021	SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,40%	11/2022	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2021																			
SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,40%	11/2022																				
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	TARRAFAS CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE																							

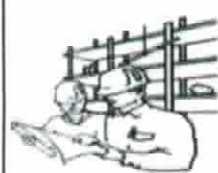


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS	184.731,84	20,34
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS E DESTINAÇÃO FINAL	541.733,88	59,65
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	181.689,07	20,01
		VALOR ENCARGOS:	177.758,32 100,00
		VALOR BDI TOTAL:	181.689,07
		VALOR ORÇAMENTO:	726.465,72
		VALOR TOTAL:	908.154,79

Novcentos e Oito Mil Cento e Cinquenta e Quatro reais e Setenta e Nove centavos


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRECI 100.000/10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
LOCAL:	TARRAFAS CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE

DATA: 08/12/2022		BDI: 25,01%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,00%	02/2021
SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,00%	11/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS						184.731,84
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT = 5,00KM. (C0702 + C2533)						10.013,04
1.1.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00	19,06	19,06
1.1.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00	13,33	13,33
1.2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS MATERIAL DE CAPINA PODA E VARRIÇÃO DMT = 5,00KM. (C0702 + C2533)						3.587,52
1.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00	19,06	19,06
1.2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00	13,33	13,33
1.3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DMT = 5,00KM. (C0702 + C2533)						1.793,76
1.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00	19,06	19,06
1.3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00	13,33	13,33
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINAÇÃO FINAL						541.733,88
2.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	11.150,29	0,61	6.801,68
2.2	C0588	SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS	Composições	M2	7,04	1.077,50	7.585,60
2.3	TAR-01	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS PARALELEPIPEDO PEDRA TOSCA ASFALTO PRAÇAS CANTEIRO	Composições	M2	681.339,20	0,04	27.253,57
2.4	TAR-02	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBOREA LIMPEZA REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições	UNID	194,00	18,06	3.503,64
VALOR ENCARGOS:						177.758,32	
VALOR BDI TOTAL:						181.689,07	
VALOR ORÇAMENTO:						726.465,72	
VALOR TOTAL:						908.154,79	
Novcentos e Oito Mil Cento e Cinquenta e Quatro reais e Setenta e Nove centavos							


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
LOCAL:	TARRAFAS CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE

DATA :	08/12/2022	BDI :	25,01%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	11/2022
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS	184.731,84	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16	15.388,16
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E	541.733,88	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43	45.126,43
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	181.689,07	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70	15.134,70
		908.154,79	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29	75.649,29
			75.649,29	151.298,58	226.947,87	302.597,16	378.246,45	453.895,74	529.545,03	605.194,32	680.843,61

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS	184.731,84	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			15.388,16	15.388,16	15.462,08	184.731,84
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E	541.733,88	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			45.126,43	45.126,43	45.343,15	541.733,88
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	181.689,07	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			15.134,70	15.134,70	15.207,37	181.689,07
		908.154,79	75.649,29	75.649,29	76.012,60	908.154,79
			756.492,90	832.142,19	908.154,79	


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRP 12.057/2016





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	DATA:	08/12/2022	BDI: 25,01%
	DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	FORTE	VERSÃO	UBRA
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,70%
			SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,40%
LOCAL:	TARRAFAS CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE				

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	32,7700	7,8648
TOTAL Equipamento:					7,8648

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:					11,1960

VALOR:	19,06
VALOR ENCARGOS (83,85%):	10,36
VALOR BDI (25,01%):	4,77
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	57,18

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	71,9800	13,3307
TOTAL Equipamento:					13,3307

VALOR:	13,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,40
VALOR BDI (25,01%):	3,33
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	39,99

C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	27,3400	0,0911
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	15,5500	0,5183
TOTAL Mão de Obra:					0,6094

VALOR:	0,61
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,39
VALOR BDI (25,01%):	0,15
QUANTIDADE:	11.150,29
VALOR TOTAL:	6.801,68


C0588 - SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (M2)

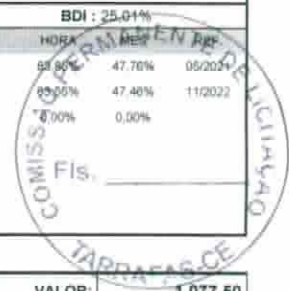
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	250,00000000	4,31	1.077,50
TOTAL Serviço:					1.077,50

João Cleudilso Coutinho

 Engenheiro Civil

 CRE 120.100 D. PE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
	DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS
	LOCAL:	TARRAFAS CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE
	DATA:	08/12/2022
	BDI:	25,01%
	PONTE	VERSÃO
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	BINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO
	Composição	PRÓPRIA
	HORA	PREÇO
	83,85%	47,70%
	99,00%	47,40%
	8,00%	0,00%



VALOR:	1.077,50
VALOR ENCARGOS (83.85%):	625,00
VALOR BDI (25.01%):	269,48
QUANTIDADE:	7,04
VALOR TOTAL:	7.585,60

TAR-01 - SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS PARALELEPIEDO PEDRA TOSCA ASFALTO PRAÇAS CANTEIRO (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-37334775	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS PARALELEPIEDO PEDRA TOSCA ASFALTO PRAÇAS CANTEIRO	Composições	M2	1,00000000	0,04

TOTAL Mão de Obra	0,04
-------------------	------

VALOR:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (25.01%):	0,01
QUANTIDADE:	681.339,20
VALOR TOTAL:	27.253,57


TAR-02 - SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBOREA LIMPEZA REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO (UNID)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-28741846	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBOREA LIMPEZA REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições	UNID	1,00000000	18,06

TOTAL Mão de Obra	18,06
-------------------	-------

VALOR:	18,06
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (25.01%):	4,52
QUANTIDADE:	194,00
VALOR TOTAL:	3.503,64

João Cleuza Brito Coutinho
Engenheiro Civil
C.R.C. 000000000

COMPOSIÇÃO DO BDI																						
	OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	DATA : 08/12/2022 BDI : 25,01%																			
	DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HCRA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SIMAPI</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,40%</td> <td>11/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	SIMAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,40%	11/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021																		
SIMAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,40%	11/2022																		
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	TARRAFAS CE																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE																					



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,82
L	Lucro	5,85
	TOTAL	6,67
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,49
R	Riscos	0,85
DF	Despesas financeiras	0,85
	TOTAL	6,19
	I Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	9,35

BDI = 25,01%

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



 João Claudio Siqueira Coutinho

 Engenheiro Civil

 CREA 13.045/00-0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	DATA : 08/12/2022	BDI : 25,01%			
DESCRIÇÃO:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES COMERCIAIS RESÍDUOS VEGETAIS CONSTRUÇÃO VARRIÇÃO CAPINA E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	TARRAFAS CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS CE	SINAPI	2022/10 COM DESONERAÇÃO	80,56%	47,46%	11/2022
		Composição	PRÓPRIA	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	Feriodos	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,87
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

João Cláudio Brito Coutinho
Emprego Civil
CNPJ 00.000.000/0001-01