



PROPOSTA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2024.02.08.001F
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.02.08.001F

PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, bem como às cláusulas e condições da modalidade pregão eletrônico nº 2024.02.08.001F

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que os impeça de participar de mencionada licitação. Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os serviços especificados no anexo, caso sejamos vencedor da presente licitação.

Objeto: Contratação de Prestação de Serviços de coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais, resíduos vegetais, construção, varrição, capinação, ajuntamento de lixo recolhido 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.

Item	Und.	Quant.	Objeto	Valor Unit.	Valor total
01	Mês	10	Contratação de Prestação de Serviços de coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais, resíduos vegetais, construção, varrição, capinação, ajuntamento de lixo recolhido 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	101.973,37	1.019.733,70
Valor global da proposta					1.019.733,70

Valor global da proposta 1.019.733,70 (Um milhão, dezenove mil, setecentos e trinta e três reais e setenta centavos)

Proponente: D & J Serviços e Manutenção

Endereço: Rua Samuel Morais de Freitas, S/N, loteamento Mauro Velho

Cidade: Baraúna/RN

CNPJ: 24.893.640/0001-36

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

D&J Serviços e Manutenção Ltda
Rua: Samuel Morais De Freitas, S/N, Loteamento Mauro Velho- Baraúna/RN
CNPJ: 24.893.640/0001-36
Telefone: (84) 98134-3404
E-mail: 3dservicosltda@gmail.com



Prazo de execução dos serviços: de acordo com o edital



Baraúna/RN, 05 de março de 2024

JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228
498429

Assinado de forma
digital por JUCIEL
DIEGO
BRAGA:07228498429
Dados: 2024.03.05
13:59:29 -03'00'

Juciel Diego Braga
Administrador
CPF: 072.284.984-29

D&J Serviços e Manutenção Ltda
Rua: Samuel Morais De Freitas, S/N, Loteamento Mauro Velho- Baraúna/RN
CNPJ: 24.893.640/0001-36
Telefone: (84) 98134-3404
E-mail: 3dservicosltada@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:

06/03/2024

OBRA: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS						R\$ 30.504,89
1.1	C0702+C2533	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS E DE VARRIÇÃO COM DESTINO FINAL DMT= 5,00KM (C0702+C2533)	SEINFRA	M3	327,60	R\$ 60,54	'R\$ '19.832,90
1.2	C0702+C2533	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS, (MATERIAL DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) DMT= 5,00KM (C0702+C2533)	SEINFRA	M3	117,52	R\$ 60,54	'R\$ '7.114,66
1.3	C0702+C2533	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS URBANOS, (RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÕES) DMT= 5,00KM (C0702+C2533)	SEINFRA	M3	58,76	R\$ 60,54	'R\$ '3.557,33
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL						R\$ 48.325,48
2.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	11.150,29	R\$ 0,71	'R\$ '7.916,71
2.2	C0588	SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS	SEINFRA	KM	7,04	R\$ 1.317,50	'R\$ '9.275,20
2.3	COM-29221251	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS: PARALELEPIEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS	Composições Próprias	M2	681.339,20	R\$ 0,04	'R\$ '27.253,57
2.4	COM-08488896	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições Próprias	UND	194,00	R\$ 20,00	'R\$ '3.880,00
3	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						R\$ 2.741,80
3.1	I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	20,00	R\$ 137,09	'R\$ '2.741,80
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 20.401,20
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 81.572,17
						VALOR TOTAL MENSAL:	R\$ 101.973,37
						VALOR P/ 10 MESES:	R\$ 1.019.733,70

Um milhão dezanove mil setecentos e trinta e três reais e setenta centavos

JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228
498429

Assinado de forma digital por JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228498429
Dados: 2024.03.05
13:59:43 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

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	R\$ 30.504,89	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49	R\$ 3.050,49
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO	R\$ 48.325,48	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55	R\$ 4.832,55
3	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	R\$ 2.741,80	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18	R\$ 274,18
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 20.401,20	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12	R\$ 2.040,12
R\$ 101.973,37			R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34	R\$ 10.197,34
			R\$ 10.197,34	R\$ 20.394,68	R\$ 30.592,02	R\$ 40.789,36	R\$ 50.986,70	R\$ 61.184,04	R\$ 71.381,38	R\$ 81.578,72	R\$ 91.776,06

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS	R\$ 30.504,89	10,00 %	100,00 %
			R\$ 3.050,48	R\$ 30.504,89
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO	R\$ 48.325,48	10,00 %	100,00 %
			R\$ 4.832,53	R\$ 48.325,48
3	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	R\$ 2.741,80	10,00 %	100,00 %
			R\$ 274,18	R\$ 2.741,80
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 20.401,20	10,00 %	100,00 %
			R\$ 2.040,12	R\$ 20.401,20
R\$ 101.973,37			R\$ 10.197,31	R\$ 101.973,37
			R\$ 101.973,37	R\$ 101.973,37

JUCIEL DIEGO Assinado de forma digital por JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228 BRAGA:07228498429
498429 Dados: 2024.03.05
13:59:54 -03'00'



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 28,37	R\$ 28,37
C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
TOTAL Serviço:					R\$ 60,54

VALOR:	R\$ 60,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 45,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 60,54
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 15,14
VALOR COM BDI:	R\$ 75,68

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 28,37	R\$ 28,37
C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
TOTAL Serviço:					R\$ 60,54

VALOR:	R\$ 60,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 45,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 60,54
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 15,14
VALOR COM BDI:	R\$ 75,68

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 28,37	R\$ 28,37
C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
TOTAL Serviço:					R\$ 60,54

VALOR:	R\$ 60,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 45,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 60,54
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 15,14
VALOR COM BDI:	R\$ 75,68

2.1. C3954 CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	R\$ 29,1300	R\$ 0,0971
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	R\$ 18,4600	R\$ 0,6153

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

TOTAL Mão de Obra: R\$ 0,7124

VALOR:	R\$ 0,71
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,71
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 0,18
VALOR COM BDI:	R\$ 0,89

2.2. C0588 SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS (KM)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55117983	SERVIÇOS DE PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS	Composições	KM	1,00000000	R\$ 1.317,50
TOTAL Material:					R\$ 1.317,50

VALOR:	R\$ 1.317,50
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.317,50
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.317,50
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 329,51
VALOR COM BDI:	R\$ 1.647,01

2.3. COM-29221251 SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS: PARALELEPIPEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-39868730	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS URBANAS: PARALELEPIPEDO, PEDRA TOSCA, ASFALTO, PRAÇAS, CANTEIROS	Composições	M2	1,00000000	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 0,04

VALOR:	R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,04
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,04
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 0,01
VALOR COM BDI:	R\$ 0,05

2.4. COM-08488896 SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-93876398	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE JARDINS, LOGRADOUROS E CANTEIROS - PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições	UND	1,00000000	R\$ 20,00
TOTAL Material:					R\$ 20,00

VALOR:	R\$ 20,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 20,00
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,00
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 5,00
VALOR COM BDI:	R\$ 25,00



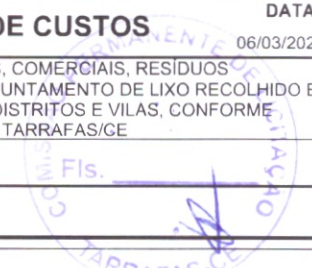
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

06/03/2024

OBRA: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE



3.1. I0765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2827	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 56,1375	R\$ 56,1375
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,37690000	R\$ 1,0000	R\$ 18,3769
I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,20220000	R\$ 1,0000	R\$ 6,2022
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 27,5654
TOTAL Material:						R\$ 137,0920

VALOR:	R\$ 137,09
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 120,51
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 137,09
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 34,29
VALOR COM BDI:	R\$ 171,38

JUCIEL DIEGO Assinado de forma digital por JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228 BRAGA:07228498429
498429 Dados: 2024.03.05 14:00:17 -03'00'

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
TOTAL Material:						R\$ 62,8492

VALOR:	R\$ 62,85
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 48,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,62
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 62,85
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 15,72
VALOR COM BDI:	R\$ 78,57

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971
TOTAL Material:						R\$ 173,7103

VALOR:	R\$ 173,71
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 159,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,61
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 173,71
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 43,44
VALOR COM BDI:	R\$ 217,15

C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 62,8491	R\$ 15,0838
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,0838

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,2912

VALOR:	R\$ 28,37
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,94
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,43
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,37
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 7,10
VALOR COM BDI:	R\$ 35,47

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

I2826 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	R\$ 4,9900	R\$ 56,1375
TOTAL Material:					R\$ 56,1375	

VALOR:	R\$ 56,14
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 56,14
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 56,14
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 14,04
VALOR COM BDI:	R\$ 70,18

2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,8640
TOTAL Material:					R\$ 67,8640	

VALOR:	R\$ 67,86
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 67,86
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 67,86
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 16,97
VALOR COM BDI:	R\$ 84,83

I2827 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100	

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,81
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 7,21
VALOR COM BDI:	R\$ 36,02

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,5100	

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,62
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,51
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 6,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

VALOR COM BDI: R\$ 30,64

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	RS 173,7102	RS 32,1711
TOTAL Equipamento Custo Horário:					RS 32,1711

VALOR:	R\$ 32,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 29,46
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,71
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 32,17
VALOR BDI (25.01%):	R\$ 8,05
VALOR COM BDI:	R\$ 40,22

JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228
498429

Assinado de forma
digital por JUCIEL
DIEGO
BRAGA:07228498429
Dados: 2024.03.05
14:00:54 -03'00'

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,49%
DF	Despesas financeiras	0,85%
R	Riscos	0,85%
TOTAL		6,19%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,82%
L	Lucro	5,85%
TOTAL		6,67%

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

BDI = 25,01%

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

JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228
498429

Assinado de forma
digital por JUCIEL
DIEGO
BRAGA:07228498429
Dados: 2024.03.05
14:01:05 -03'00'



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

06/03/2024

OBRA:	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, AJUNTAMENTO DE LIXO RECOLHIDO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE E DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

JUCIEL DIEGO
BRAGA:07228
498429

Assinado de forma
digital por JUCIEL
DIEGO
BRAGA:07228498429
Dados: 2024.03.05
14:01:19 -03'00'