



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA – ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 – NOVO  
JUAZEIRO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP: 63.031.760 - TEL.: (88) 21416322  
Whatsapp 99957-8210. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



## PROPOSTA DE PREÇOS PROCESSO LICITATÓRIO Nº 2022.11.03.001F CONCORRÊNCIA Nº 2022.11.03.001F

À

Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Tarrafas

Através do presente, declaramos inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no Edital de **CONCORRÊNCIA Nº 2022.11.03.001F**, com data de abertura marcada para o dia 12 de dezembro de 2022, às 08h, na sala da Comissão Permanente de Licitação, situada na Rua São José nº 270, Bairro Cento, Tarrafas/CE.

Declaramos, ainda, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

ITEM	UNID	QUANT.	OBJETO	VALOR GLOBAL
01	UNID	01	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.	<b>R\$ 817.132,19</b>

Valor Global da Proposta R\$: **817.132,19 (Oitocentos e Dezessete Mil, Cento e Trinta e Dois Reais e Dezenove Centavos).**

Proponente: A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

Endereço: RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 – BAIRRO NOVO JUAZEIRO

Cidade: JUAZEIRO DO NORTE-CE

CNPJ: 15.621.138/0001-85

Validade de validade da Proposta: conforme edital.

Prazo de Execução dos serviços: conforme edital.

Juazeiro do Norte-CE, 12 de dezembro de 2022.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
 JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 21416322  
 Whatsapp 99957-8210. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBRA:	SERVIÇOS: 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	DATA: 12/12/2022		BDI: 25,01%		
		SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TARRAFAS-CE	SEINFRA	027 - 1 COM DEGRADAÇÃO	0,00%	47,70%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS-CE	Companhia	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR MENSAL	VALOR TOTAL (R\$) 10 MESES		
1.0		<b>TRANSPORTE DE RESÍDUOS</b>								
1.1		Coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais e de varrição com destino final DMT = 5,00Km. (C0702 + C2533)	SEINFRA	M3	309,14	39,90	12.334,69	148.016,23		
1.2		Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos (Material de Capina, Poda e Varrição) DMT = 5,00Km (C0702 + C2533)	SEINFRA	M3	110,76	39,90	4.419,32	53.031,89		
1.3		Coleta e transporte de resíduos urbanos (Resíduos de Material de Construções) DMT = 5,00Km. (C0702 + C2533)	SEINFRA	M3	55,38	39,90	2.209,66	26.515,94		
SUB-TOTAL DO ITEM 1.0							18.963,67	227.564,06		
2.0		<b>SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL</b>								
2.1	C3954	Serviços de capinação manual de vias urbanas	SEINFRA	m <sup>2</sup>	11.150,29	0,46	5.129,13	61.549,60		
2.2	C0588	Serviços de pintura de meio fio de vias urbanas	SEINFRA	km	7,04	978,75	6.890,40	82.684,80		
2.3		Serviços de varrição de vias urbanas: Paralelepípedo, pedra tosca, asfalto, praças, canteiros.		m <sup>2</sup>	681.339,20	0,03	20.440,18	245.282,11		
2.4		Serviço de arborização e conservação de jardins, logradouros e canteiros - Poda arbórea, limpeza, rebaixamento e conformação		m <sup>3</sup>	194,00	15,71	3.047,74	36.572,88		
SUB-TOTAL DO ITEM 2.0							35.507,45	426.089,39		
SUB-TOTAL GERAL (MENSAL/GLOBAL)							54.471,12	653.653,46		
BDI (25,01%)							13.623,23	163.478,73		
TOTAL GERAL (MENSAL/GLOBAL)							68.094,35	817.132,19		
TOTAL GERAL (MENSAL/GLOBAL)							MÊS	12,00	68.094,35	817.132,19

817.132,19 (Oitocentos e Dezessete Mil, Cento e Trinta e Dois Reais e Dezenove Centavos)

A.I.L.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
 Engº Civil CREA RN 2637-D





# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
 JU AZEIRO - JU AZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL: (88) 21416322  
 Whatsapp 99957-8210, E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE, DISTRITOS E VIAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS - CE	DATA:	10/03/2023	BDI:	25,01%
LOCAL:	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TARRAFAS-CE	FORTE:	VERBÃO	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS-CE	SEMIPRA:	027,1 COM DIMENSIONAIS	03,00%	47,70%
		Composição:	PRECONHA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$) GLOBAL	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	TRANSPORTE DE RESÍDUOS	32,40	227.564,06	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67
2	SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS E DESTINO FINAL	67,60	426.089,39	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45
	<b>SUB-TOTAL GERAL (MENSAL/GLOBAL)</b>	<b>100,00</b>	<b>653.653,46</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>
	<b>SUB-TOTAL VALOR ACUMULADO (MENSAL/GLOBAL)</b>		<b>653.653,46</b>	<b>8,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>16,67%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>25,00%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>33,33%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>41,67%</b>	<b>54.471,12</b>	<b>50,00%</b>	<b>54.471,12</b>
	B.D.I. (25,82%)		163.476,73		13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23
	<b>TOTAL GERAL</b>		<b>817.132,19</b>		<b>68.094,35</b>		<b>136.188,69</b>		<b>204.283,04</b>		<b>272.377,39</b>		<b>340.471,73</b>		<b>408.566,08</b>

7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS		11º MÊS		12º MÊS	
%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67	8,33%	18.963,67
8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45	8,33%	35.507,45
8,33%	54.471,12	8,33%	54.471,12	8,33%	54.471,12	8,33%	54.471,12	8,33%	54.471,12	8,33%	54.471,12
58,33%	54.471,12	66,67%	54.471,12	75,00%	54.471,12	83,33%	54.471,12	91,67%	54.471,12	100,00%	54.471,12
	13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23		13.623,23
	476.660,43		544.754,77		612.849,12		680.943,46		749.037,81		820.132,19

A.I.L.  
CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
 Engº Civil CREA RN 2637-D





# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 21416322  
Whatsapp 99957-8210. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA: 12/12/2022	BDI	
<b>OBRA:</b>	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	<b>PNTR</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
<b>LOCAL:</b>	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE	SENTRA	027.1 COM DESENERAÇÃO	03.00% 17.70% 06/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE	Composiçõe	PROFMA	0.00% 0.00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	0,87
S + G	Garantia/seguros	5,85
L	Lucro	6,67
	<b>TOTAL</b>	<b>6,67</b>

Despesas Indiretas		%
AC	Administração central	0,85
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	6,19
	<b>TOTAL</b>	<b>6,19</b>

Impostos		%
	PIS	3,00
	COFINS	1,20
	ISS	4,50
	CPRB (4.5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	9,35
	<b>TOTAL</b>	<b>9,35</b>

BDI = 25,01%

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

# A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



**A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME**  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO  
 JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.: (88) 21416323  
 Whatsapp 99957-8210, E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

<b>OBRA:</b>	RELEVIO, COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESIDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARIACAO, CAPINACAO E PINTURA DE BRIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE, DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES - TODAS NO MUNICIPIO DE TARRAFAS - CE	<b>DATA:</b> 19/12/2022	<b>BDI: 25,01%</b>		
<b>LOCAL:</b>	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE TARRAFAS/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERBAQ:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE	REFFRA	02,00%	41,00%	00,00001
		Composicao	PROFRA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	RENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,80	0,80
A6	Salario 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
	<b>TOTAL</b>	<b>18,80</b>	<b>18,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,67	0,67
B4	13º Salario	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,58
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salario Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,48</b>

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

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,48	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,38
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
 Mensalista = 47,76%  
 A + B + C + D

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
 Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA – ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 – NOVO JUAZEIRO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP: 63.031.760 - TEL.: (88) 21416.7  
Whatsapp 99957-8210, E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, COMERCIAIS, RESÍDUOS VEGETAIS, CONSTRUÇÃO, VARRIÇÃO, GAFINHAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DE VIAS URBANAS NA SEDE, DISTRITOS E VILAS, CONFORME ANEXO DAS LOCALIDADES – TODAS NO MUNICÍPIO DE TARRAFAS – CE	<b>DATA:</b> 12/12/2020	<b>BDI:</b> 26,01%		
<b>LOCAL:</b>	ZONA URBANA DA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TARRAFAS/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE	SEINFRA	067.1 COM DESINERVAÇÃO	83,05%	81,96%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1.1 - Coleta e transporte de resíduos domiciliares, comerciais e de varrição com destino final DMT = 5,00Km. (C0702 + C2533)

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,18480151	44,39	8,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,21
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95458454	16,55	8,62
TOTAL MAO DE OBRA:					8,62
VALOR:					16,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):					7,98
VALOR COM ENCARGOS:					16,83

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,14252397	129,66	18,48
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,48
VALOR:					18,48
VALOR ENCARGOS (83,85%):					1,66
VALOR COM ENCARGOS:					16,48

1.2 - Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos (Material de Capina, Poda e Varrição) DMT = 5,00Km (C0702 + C2533)

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,18480151	44,39	8,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,21
OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,95458454	16,55	8,62
TOTAL MAO DE OBRA:					8,62
VALOR:					16,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):					7,98
VALOR COM ENCARGOS:					16,83

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,14252397	129,66	18,48
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,48

A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 2170.322  
Whatsapp 99957-8210, E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



VALOR	18,48
VALOR ENCARGOS (83.85%)	1,86
VALOR COM ENCARGOS	18,48

## 1.3 - Coleta e transporte de resíduos urbanos (Resíduos de Material de Construções) DMT = 5,00Km. (C0702 + C2533)

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,18486151	44,39	8,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,21	
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55458494	15,55	8,02
TOTAL MAO DE OBRA:					8,02	
VALOR:					16,83	
VALOR ENCARGOS (83.85%)					7,98	
VALOR COM ENCARGOS					16,83	

### 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	0,14252397	129,66	18,48
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,48	
VALOR:					18,48	
VALOR ENCARGOS (83.85%)					1,85	
VALOR COM ENCARGOS:					18,48	

## 2.1. C3954 - Serviços de capinação manual de vias urbanas. (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16813	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00251300	27,34	0,07
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,02513661	15,59	0,39
TOTAL MAO DE OBRA:					0,46	
VALOR:					0,46	
VALOR ENCARGOS (83.85%)					0,29	
VALOR COM ENCARGOS:					0,46	

## 2.2. C0588 - Serviços de pintura de meio fio de vias urbanas. (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	38,50844444	20,77	700,02
TOTAL MAO DE OBRA					708,82	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	57,76266667	1,18	88,43
TOTAL MATERIAL:					88,43	
VALOR:					866,25	
VALOR ENCARGOS (83.85%)					481,48	
VALOR COM ENCARGOS					866,25	

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D



# A.I.L. CONSTRUTORA LTDA – ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 – NOVO  
JUAZEIRO – JUAZEIRO DO NORTE – CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 21410  
Whatsapp 99957-8210. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com



2.3. - Serviços de varrição de vias urbanas: Paralelepípedo, pedra tosca, asfalto, praças, canteiros. (UN)

VALOR:	0,03
null	0
VALOR COM ENCARGOS:	0,03

2.4. - Serviço de arborização e conservação de jardins, logradouros e canteiros - Poda arbórea, limpeza, rebaixamento e conformação (UN)

VALOR:	13,91
null	0
VALOR COM ENCARGOS:	13,91

# A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fco. Pinto de Macedo Junior  
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L Construtora Ltda  
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa  
Engº Civil CREA RN 2637-D