



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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____ / _____
RUBRICA

CARTA-PROPOSTA

Juazeiro do Norte-CE, 28 de Março de 2017



Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE.

Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRENCIA Nº 21.02.01/2018.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRENCIA Nº 21.02.01/2018**, cujo objeto é a Contratação de serviços de limpeza pública e destinação final dos resíduos sólidos do município de Jaguaribe - CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$: 2.462.392,02 (Dois Milhão, Quatrocentos e Sessenta e Dois Mil, Trezentos e Noventa e Dois Reais e Dois Centavos)**, com prazo de execução conforme edital.

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 (a) Sr (a). Francisco Pinto de Macedo Junior, portador (a) da carteira de Identidade nº. 303320596 e CPF nº 938.784.863-91, 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,

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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____ / _____
RUBRICA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS LOCAL- SEDE MUNICIPAL' DISTRITO DE FEITICEIRO, DISTRITO DE NOVA FLORESTA, DISTRITO DE MAPUÁ, DISTRITO DE AQUINÓPOLES E VILA VERTENTES

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANT.	UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS				
1.1	COLETA, CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	m³	2.304,60	76,11	175.403,11
1.2	VARRIÇÃO DE RUAS	Km	258,08	59,56	15.371,24
1.3	CAPINAÇÃO E TRANSPORTE	M²	28.275,55	1,49	42.130,57
1.4	PINTURA DE MEIO FIO	ml	10.830,33	1,13	12.238,27
1.5	PODA DE ÁRVORES	unid.	980,00	17,98	17.620,40
1.6	CONSERVAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	h	48,00	225,74	10.835,52
TOTAL (01 MÊS)					273.599,11
TOTAL (09 MÊS)					2.462.392,02

TOTALGERAL R\$: 2.462.392,02 (Dois Milhão, Quatrocentos e Sessenta e Dois Mil, Trezentos e Noventa e Dois Reais e Dois Centavos).



- 4S:
- a) Fonte de preços Tabela da SEINFRA-CE Versão 24.1 e Pesquisa de Mercado
 - b) Com desoneração
 - c) BDI de 23,38%

Juazeiro do Norte/CE, 28 de Março de 2018.

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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ N.º 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____
RUBRICA _____

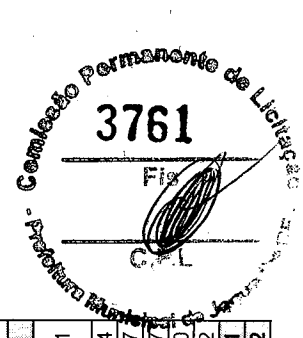
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS LOCAL- SEDE MUNICIPAL' DISTRITO DE FEITICEIRO, DISTRITO DE NOVA FLORESTA, DISTRITO DE MAPUA, DISTRITO DE AQUINÓPOLES E VILA VERTENTES

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR (R\$)	%	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	COLETA, CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	1.578.627,95	64,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%
2	VARRIÇÃO DE RUAS	138.341,20	5,62%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%
3	CAPINAÇÃO E TRANSPORTE	379.175,13	15,45%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%
4	PINTURA DE MEIO FIO	110.144,46	4,47%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%
5	PODA DE ÁRVORES	158.583,60	6,39%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%
6	CONSERVAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	97.519,68	3,96%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%
	TOTAL PARCIAL			273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%
	TOTAL GERAL	2.462.392,02	100,00%	273.599,11	22,22%	547.198,23	33,33%	820.797,34	

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR (R\$)	%	MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	COLETA, CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	1.578.627,95	64,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%
2	VARRIÇÃO DE RUAS	138.341,20	5,62%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%
3	CAPINAÇÃO E TRANSPORTE	379.175,13	15,45%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%
4	PINTURA DE MEIO FIO	110.144,46	4,47%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%
5	PODA DE ÁRVORES	158.583,60	6,39%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%
6	CONSERVAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	97.519,68	3,96%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%
	TOTAL PARCIAL			273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%
	TOTAL GERAL	2.462.392,02	100,00%	1.094.396,45	55,55%	1.367.995,56	66,66%	1.641.594,68	

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR (R\$)	%	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	COLETA, CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	1.578.627,95	64,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%	175.403,11	11,11%
2	VARRIÇÃO DE RUAS	138.341,20	5,62%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%	15.371,24	11,11%
3	CAPINAÇÃO E TRANSPORTE	379.175,13	15,45%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%	42.130,57	11,11%
4	PINTURA DE MEIO FIO	110.144,46	4,47%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%	12.238,27	11,11%
5	PODA DE ÁRVORES	158.583,60	6,39%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%	17.620,40	11,11%
6	CONSERVAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	97.519,68	3,96%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%	10.835,52	11,11%
	TOTAL PARCIAL			273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%	273.599,11	11,11%
	TOTAL GERAL	2.462.392,02	100,00%	1.915.193,79	88,88%	2.188.792,30	100,00%	2.462.392,02	



Juazeiro do Norte/CE, 28 de Março de 2018.

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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____ / _____
RUBRICA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS LOCAL- SEDE MUNICIPAL' DISTRITO DE FEITICEIRO, DISTRITO DE NOVA FLORESTA, DISTRITO DE MAPUÁ, DISTRITO DE AQUINÓPOLES E VILA VERTENTES



COMPOSIÇÃO DE BDI SERVIÇOS

Administração Central (AC)	3,80%
Lucro (L)	6,64%
Despesas financeiras (DF)	1,02%
Seguros (S)	0,32%
Garantias (G)	0,08%
Riscos (R)	0,42%
Tributos (I)	8,65%
ISS	5,00%
PIS	0,65%
CONFINS	3,00%

BDI Cálculado = 23,38%

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

Onde:

- AC Taxa de rateio da administração central
- S Taxa representativa de seguros
- R Taxa correspondente aos riscos e imprevistos
- G Taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital
- DF Taxa representativa de despesas financeiras
- L Lucro bruto
- I Impostos (ISS, PIS, CONFINS)

Juazeiro do Norte/CE, 28 de Março de 2018.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Fco. Piñto de Maceo 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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº ____/____
RUBRICA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS LOCAL- SEDE MUNICIPAL' DISTRITO DE FEITICEIRO, DISTRITO DE NOVA FLORESTA, DISTRITO DE MAPUÁ, DISTRITO DE AQUINÓPOLES E VILA VERTENTES



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
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 ACIDENTE	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDENCIA DE A	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FERIAS.GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDENCIA EM A	15,46	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/JUSTA CAUSA	4,90	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,50	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,30	3,39
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,80	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50	0,41
E1			
E	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00	0,00
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

Juazeiro do Norte/CE, 28 de Março de 2018.

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

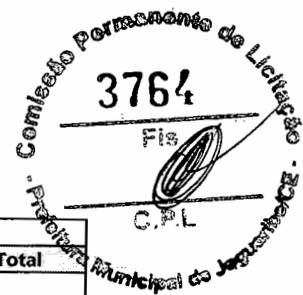


A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____
RUBRICA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS LOCAL- SEDE MUNICIPAL' DISTRITO DE FEITICEIRO, DISTRITO DE NOVA FLORESTA, DISTRITO DE MAPUÁ, DISTRITO DE AQUINÓPOLES E VILA VERTENTES



COMPOSICAO DE PREÇOS

COLETA, CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - M3					
	componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	mão de obra				
	Garis Coletores	H	0,480	4,88	2,34
	Motorista	H	0,120	8,00	0,96
				SUB TOTAL.	3,30
2	material / equipamentos				
	Caminhão Basculante com combustível/manutenção/de preciação	H	0,480	66,03	31,69
	Tambor Coletor	Und.	0,085	80,35	6,83
	Uniforme/Botas/Luvas	Und.	0,057	298,00	16,99
				SUB TOTAL.	55,51
	MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL - EQUIPAMENTO	BDI	TOTAL DA COMPOSIÇÃO
		87,01%	55,51	23,38%	76,11
		3,30	2,87	14,42	

VARRIÇÃO DE RUAS - KM					
	componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	mão de obra				
	Fiscal	H	0,150	7,20	1,08
	Garis Varredores	H	4,800	4,88	23,42
				SUB TOTAL.	24,50
2	material / equipamentos				
	Vassourão Gari Piaçava de Madeira 40cm com Cabo Reforçado	Und.	0,014	23,00	0,32
	Carro Gari Coletor - 120L	Und.	0,006	255,00	1,53
	Uniforme/Botas/Luvas	Und.	0,002	298,00	0,60
				SUB TOTAL.	2,45
	MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL - EQUIPAMENTO	BDI	TOTAL DA COMPOSIÇÃO
		87,01%	2,45	23,38%	59,56
		24,50	21,32	11,29	

	componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	mão de obra				
	Fiscal	H	0,005	7,20	0,04
	Garis Capinadores	H	0,020	4,88	0,10
	Motorista	H	0,005	8,00	0,04
				SUB TOTAL.	0,17
2	material / equipamentos				
	Caminhão Carroceria de Madeira HP 92 (CHP) com combustível/manutenção/de preciação	H	0,004	53,81	0,22
	Enxada	Und.	0,008	34,80	0,28
	Uniforme/Botas/Luvas	Und.	0,001	298,00	0,30
	Rasteio de ferro	Und.	0,003	29,55	0,09
				SUB TOTAL.	0,88
	MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL - EQUIPAMENTO	BDI	TOTAL DA COMPOSIÇÃO
		87,01%	0,88	23,38%	1,49
		0,17	0,15	0,28	

	componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	mão de obra				
	Fiscal	H	0,017	7,200	0,12
	Pintores	H	0,017	4,880	0,08
				SUB TOTAL.	0,21
2	material / equipamentos				

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) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ N 15.621.138/0001-85
FOLHA Nº _____ / _____
RUBRICA

Pincel	Und.	0,0230	3,50	0,08
Supercal	Kg.	0,3000	1,20	0,36
Uniforme/Botas/Luvas	Und.	0,0003	298,00	0,09
			SUB TOTAL.	0,53
MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL -	BDI	TOTAL DA
	87,01%	EQUIPAMENTO	23,38%	COMPOSIÇÃO
	0,21	0,53	0,21	1,13



componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1 mão de obra				
Podador	H	1,50	4,88	7,32
			SUB TOTAL.	7,32
2 material / equipamentos				
Tesoura Podadeira	Und.	0,0090	15,00	0,14
Uniforme/Botas/Luvas	Und.	0,0025	298,00	0,75
			SUB TOTAL.	0,88
MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL -	BDI	TOTAL DA
	87,01%	EQUIPAMENTO	23,38%	COMPOSIÇÃO
	7,32	0,88	3,41	17,98

componentes	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1 mão de obra -				
Operador de Maquina	H	1,000	10,40	10,40
			SUB TOTAL.	10,40
2 material / equipamentos				
Trator de esteira c/lâmina e escarificador - aluguel (CHP)	H	1,000	163,510	163,51
			SUB TOTAL.	163,51
MÃO DE OBRA	LEIS SOCIAIS	MATERIAL -	BDI	TOTAL DA
	87,01%	EQUIPAMENTO	23,38%	COMPOSIÇÃO
	10,40	163,51	42,78	225,74

Juazeiro do Norte/CE, 28 de Março de 2018.

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