



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. E-mail:
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.

PROPOSTA DE PREÇOS

Juazeiro do Norte/CE, 05 de Maio de 2017.



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE BARBALHA - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.04.18.1

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital do **TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.04.18.1**, cujo objeto é a Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de recomposição de pavimentação em pedra tosca e paralelepípedo em diversas localidades pertencentes ao Município de Barbalha/CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório, pelo preço global de **R\$: 300.048,04 (Trezentos Mil, Quarenta e Oito Reais e Quatro Centavos)**, com prazo de execução conforme o Edital.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

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,

CONSTRUTORA

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

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF:938.784.863/91
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. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE	DATA :	05/05/2017
ENDEREÇO:	BARBALHA/CE	BDI :	24,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA/CE	FORTE	VERSÃO
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		560,76
2	RECOMPOSIÇÃO		224.639,00
3	LIMPEZA FINAL		16.560,00
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		58.288,28
		VALOR ORÇAMENTO:	241.759,76
		VALOR BDI TOTAL:	58.288,28
		VALOR TOTAL:	300.048,04

Juazeiro do Norte-CE, 05 de Maio de 2017.



A.I.L. CONSTRUTORA

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

Francisco Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
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.construtoraltda@hotmail.com.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE	DATA:	05/05/2017	BDI:	24,11%	
ENDEREÇO:	BARBALHA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	04/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE DE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					560,76
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	93,46	560,76
2		RECOMPOSIÇÃO					224.639,00
2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2.600,00	11,99	31.174,00
2.2	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.500,00	17,77	151.045,00
2.3	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.400,00	30,30	42.420,00
3		LIMPEZA FINAL					16.560,00
3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	8.000,00	2,07	16.560,00
VALOR ORÇAMENTO:							241.759,76
VALOR BDI TOTAL:							58.288,28
VALOR TOTAL:							300.048,04

TREZENTOS MIL, QUARENTA E OITO REAIS, QUATRO CENTAVOS

Juazeiro do Norte-CE, 05 de Maio de 2017.

A.I.L. CONSTRUTORA

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

FCº Pinto de Macedo Junior
CPF:938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
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. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA LISA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHAIZE

ENDEREÇO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHAIZE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHAIZE

DATA: 05/05/2017

VERSÃO: 024.1

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PROPRIAS

BDI: 24,11%

HORA: 87,01%

DATA REF.: 02/2016

SINAPI: 2017/03

DESEMBOLSAMENTO: 118,24%

74,40%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	560,76	100,00									100,00
2	RECOMPOSIÇÃO	224.639,00	560,76									560,76
3	LIMPEZA FINAL	16.560,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	58.288,28	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	22.463,90	224.639,00
			10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
			1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	1.656,00	16.560,00
			10,21	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	100,00
			5.951,23	5.817,17	5.817,17	5.817,17	5.817,17	5.817,17	5.817,17	5.817,17	5.817,17	58.288,28
			30.631,89	29.937,07	29.937,07	29.937,07	29.937,07	29.937,07	29.937,07	29.937,07	29.937,07	58.288,28
			30.631,89	60.568,96	90.506,03	120.443,10	150.380,17	180.317,24	210.254,31	240.191,38	300.048,04	300.048,04
	TOTAL GERAL	300.048,04										

Juazeiro do Norte-CE, 05 de Maio de 2017.

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Fcº Píto de Macedo Junior
 CPF: 938.784.963-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
 CNPJ: 15.621.138/0001-85
 Francisco Pereira de Sousa
 Engº Civil/CREA RN 2637 D

(Handwritten signatures)



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. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE	DATA:	05/05/2017 BDI: 24,11%
ENDEREÇO:	BARBALHA/CE	FONTE	VERSÃO HORA MES DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA/CE	SEINFRA	024,1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2018
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO 118,24% 74,40% 04/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	3,31
	TOTAL	3,71

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,50
	CPRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	11,65

BDI = 24,11%

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

Juazeiro do Norte-CE, 05 de Maio de 2017.

A.I.L.

CONSTRUTORA

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

Rcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

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

Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA RN 26300



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. E-mail: a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE	DATA:	05/05/2017
ENDEREÇO:	BARBALHA/CE	BDI:	24,71%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO 118,24% 04/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 74,40%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71
C	GRUPO C		
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 Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

CONSTRUTORA

Juazeiro do Norte-CE, 05 de Maio de 2017.

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

90° Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

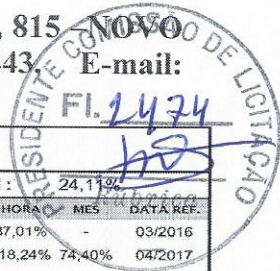
A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

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
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443
a.i.l.construtoraltda@hotmail.com.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE	DATA:	05/05/2017	BDI:	24,11%	
ENDEREÇO:	BARBALHA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO	118,24%	74,40%	04/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,34	9,13	21,36
				TOTAL MAO DE OBRA:	21,36
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,19	16,52	19,72
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,17	6,72	7,86
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	5,27	8,28	43,59
I1725	PREGO 15X15	KG	0,18	5,26	0,92
				TOTAL MATERIAL:	72,10
				VALOR:	93,46
				VALOR ENCARGOS:	8,48
				VALOR COM ENCARGOS:	93,46

2.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,47	13,46	6,34
I2543	SERVENTE	H	0,35	9,13	3,22
				TOTAL MAO DE OBRA:	9,56
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,09	25,76	2,43
				TOTAL MATERIAL:	2,43
				VALOR:	11,99
				VALOR ENCARGOS:	3,78
				VALOR COM ENCARGOS:	11,99

2.2. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,59	13,46	7,92
I2543	SERVENTE	H	0,53	9,13	4,84
				TOTAL MAO DE OBRA:	12,76
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,01	28,00	0,29
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,14	25,76	3,64
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,86	0,28	1,08
				TOTAL MATERIAL:	5,01
				VALOR:	17,77
				VALOR ENCARGOS:	5,04
				VALOR COM ENCARGOS:	17,77

2.3. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	1,06	13,46	14,26
I2543	SERVENTE	H	1,24	9,13	11,28
				TOTAL MAO DE OBRA:	25,54
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

A.I.L. CONSTRUTORA

+

Handwritten signatures and initials in blue ink.