

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 2021.02.18.2

A ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 31.172.201.0001-08, estabelecida na Rua A nº-86 – BANDEIRANTES – IPAUMIRIM - CE, Por intermédio de seu representante legal o Sr. **AURICELIO LEANDRO DA SILVA** portador(a) da Carteira de Identidade nº 2969971 SSP/PB e do CPF nº 051.708.894-02, Declara para todos os fins de direito.

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de Vossa Senhoria, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

- 1) – Executaremos os serviços objeto desta Licitação pelo Valor Global de **R\$ 167.553,36 (CENTO E SESSENTA E SETE MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)** conforme planilha de quantitativos apresentada em anexo
- 2) O prazo de execução dos serviços é de acordo com o que estabelece o presente Edital de Licitação.
- 3) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (SESSENTA) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

Atenciosamente,

31.172.201/0001-08
ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI
IPAUMIRIM - CEARÁ
AURICELIO LEANDRO DA SILVA

IPAUMIRIM-CE, 01 DE MARÇO DE 2021

Jônatas de Sousa Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-CE: 26151285-1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

2885

OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA : 01/03/2021	BDI: 26,14%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SEDE - BAIRRO CENTRO						84.324,24
1.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.848,00	44,44	82.125,12
1.2	C3417	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.848,00	1,19	2.199,12
2	SEDE - BAIRRO ALTO PONTES						27.788,67
2.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	609,00	44,44	27.063,96
2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	609,00	1,19	724,71
3	DISTRITO PIO-X						55.440,45
3.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.215,00	44,44	53.994,60
3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.215,00	1,19	1.445,85
VALOR BDI TOTAL:							34.737,12
VALOR ORÇAMENTO:							132.816,24
VALOR TOTAL:							167.553,36

Cento e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Cinquenta e Três reais e Trinta e Seis centavos

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'B. Gomes' and other illegible marks.



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA :	01/03/2021	BDI:	26,14%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	PIS	0,65
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta) - Lei 13.161/2015	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 26,14%

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

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'Benedict' and other illegible marks.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARIÇE
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARIÇE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIÇE

DATA: 01/03/2021 **BDI:** 26,14%
FONTE: VERBA
SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA DEF. MES: 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SEDE - BAIRRO CENTRO	84.324,24	8,34 % 7.032,64	8,34 % 7.032,64	8,34 % 7.032,64	8,34 % 7.032,64	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21
2	SEDE - BAIRRO ALTO PONTES	27.788,67	8,34 % 2.317,58	8,34 % 2.317,58	8,34 % 2.317,58	8,34 % 2.317,58	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,80
3	DISTRITO PIO-X	55.440,45	8,34 % 4.623,73	8,34 % 4.623,73	8,34 % 4.623,73	8,34 % 4.623,73	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,19
		167.553,36	13.973,95	13.973,95	13.973,95	13.973,95	13.957,20	13.957,20	13.957,20	13.957,20	13.957,20
			13.973,95	27.947,90	41.921,85	55.895,80	69.853,00	83.810,20	97.767,40	111.724,60	125.681,80

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SEDE - BAIRRO CENTRO	84.324,24	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21	8,33 % 7.024,21	100,00 % 84.324,24
2	SEDE - BAIRRO ALTO PONTES	27.788,67	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,80	8,33 % 2.314,75	100,00 % 27.788,67
3	DISTRITO PIO-X	55.440,45	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,19	8,33 % 4.618,20	100,00 % 55.440,45
		167.553,36	13.957,20	13.957,20	13.957,16	167.553,36
			139.639,00	153.596,20	167.553,36	





RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA : 01/03/2021	BDI : 26,14			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	M	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SEDE - BAIRRO CENTRO	84.324,24	50,33
2	SEDE - BAIRRO ALTO PONTES	27.788,67	16,58
3	DISTRITO PIO-X	55.440,45	33,09

VALOR BDI TOTAL: 34.737,12 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 132.816,24

VALOR TOTAL: 167.553,36

Cento e Sessenta e Sete Mil Quinhentos e Cinquenta e Três reais e Trinta e Seis centavos

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA :	01/03/2021	BDI :	26,14%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	95,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

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
	TOTAL	16,80	16,80


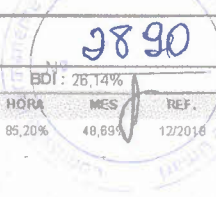
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARIZAL/CE	DATA : 01/03/2021	BDI : 28,14%						
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARIZAL/CE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.	85,20%	48,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARIZAL/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							

1.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	16,94	15,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	12,55	13,18
TOTAL MAO DE OBRA:						28,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	52,25	0,38
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	43,70	5,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,44	1,18
TOTAL MATERIAL:						6,80
VALOR:						35,23

1.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,55	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						0,94
VALOR:						0,94

2.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	16,94	15,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	12,55	13,18
TOTAL MAO DE OBRA:						28,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	52,25	0,38
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	43,70	5,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,44	1,18
TOTAL MATERIAL:						6,80
VALOR:						35,23

2.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,55	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						0,94
VALOR:						0,94

3.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	16,94	15,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	12,55	13,18
TOTAL MAO DE OBRA:						28,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:						35,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DA OBRA DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	DATA :	01/03/2021	BDI :	26,74%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE UMARI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	49,68%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		12/2016

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	52,25	0,38
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	43,70	5,24
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,44	1,18
TOTAL MATERIAL:						6,80
VALOR:						35,23

3.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	12,55	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:					0,94
VALOR:					0,94

31.172.201/0001-08
Função

31.172.201/0001-08
 ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI
 IPAUMIRIM - CEARÁ

Jônatas de Sousa Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE-26151285-1