

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA

PROPOSTA FINANCEIRA

A **CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA**, portadora do CNPJ nº22.690.557/0001-34, Inscr. Estadual. nº 027/0021809, sediada em Casca – RS, à Rua POPULAR N.º 37, Bairro Centro, apresenta a **proposta** de valor referente ao **Edital de Tomada de Preço nº 01/2017 da Prefeitura Municipal de Ernestina - RS**

O preço total deste objeto, incluindo todos os custos diretos e indiretos, tais como: BDI, materiais, mão-de-obra, equipamentos, transportes, salários, honorários, encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, comerciais, fiscais, cíveis, de ordem administrativa e demais despesas incidentes ou que venham a incidir sobre o objeto licitado é no **valor Total: (170.807,92) Sendo 63.813,51 e de Mão de Obra e 106.994,42 Material**

O prazo de validade da proposta é de 60 dias.

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA
CNPJ: 22.690.557/0001-34

13/07/2017

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDO REGULAR
ÁREA: 1.840,00

LOCAL LOCALIDADE ESQUINA PENZ

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA-ME
CNPJ: 22.690.567/0001-34

DATA 13/07/2017
BDI 25,62%

ITEM	CÓDIGO DE SERVIÇO REF. SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	C. UNIT. MDO E MATERIAL	CUSTO TOTAL	%
1		TERRAPLENAGEM									
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,20 X 2,40	m²	2,88	131,45	378,58	197,17	567,85	328,62	946,43	0,56%
1.2	72981	REGULARIZAÇÃO, UMDECOMENDO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	1.840,00	1,53	2815,20		0	1,53	2.815,20	1,65%
										3.762	2,20%
2		PAVIMENTAÇÃO									
2.1	74184/004	LASTRO DE BRITA (PÓ DE PEDRA) ESPESURA 20,00 CM	m³	368,00	32,68	12.018,88	48,99	18.028,32	81,86	30.047,20	17,59%
2.2	73785/001 - (74184/004 + 64)	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, EXCETO COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA E DE BRITA COM ARGAMASSA	m²	1.840,00	1,53	2.815,20	78,64	143.857,60	43,64	80.207,60	47,04%
2.3	72971	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO	m²	1.840,00	0,18	331,20	0,27	496,80	0,45	828,00	0,48%
2.4	74184/004	LASTRO DE BRITA (PÓ DE PEDRA) PARA REJUNTAMENTE ESP. MÉDIA 2,0 CM	m²	36,80	32,68	1.201,89	48,99	1.802,83	81,86	3.004,72	1,78%
2.5	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 10X12X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	480,00	6	2.760,00	18	8.280,00	24,00	11.040,00	6,48%
2.6	72943	PLINTURA DE CONCRETO COM DIMENSÃO 10X10	m²	74,00	0,58	42,92	0,47	34,78	1,49	109,40	0,06%
2.7	72985	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAP 50/70, INCLUSIVE TRANSPORTE (ESP.: 2,0 CM E DENSIDADE CONSIDERADA DNIT DE 2,425T/M³)	ton	3,50	83,80	293,30	125,71	439,99	208,51	733,29	0,43%
										128.055,21	73,90%
3		PASSEIO PÚBLICO									
3.1	79481	ATERRO INTERNO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO DE MÃO ALTURA DE 30 CM	m³	207,00	10,82	2.239,74	18,23	3.369,61	27,05	5.599,35	3,28%
3.2	74223/001	MEIO-FIO PARA AS FAIXAS DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 8X30X100CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	80,00	6	360,00	10	600,00	18,00	960,00	0,58%
3.3	5957	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA, 40X51CM, 5HP, 158KG, DIESEL, IMPACTO DINÂMICO 1700KG (rendimento: 100 m² por hora)	CHP	8,00	8,00	64,00	12,00	96,00	20,00	136,00	0,08%
3.4	74184/004	LASTRO DE BRITA Nº 1 PARA BASE ESP: 3,0CM	m³	20,70	32,68	676,06	48,99	1.014,09	81,86	1.690,15	0,99%
3.5	74138/001	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO ESPESURA 7CM	m³	48,90	190,94	9.322,40	286,42	13.834,08	477,36	23.066,49	13,50%
3.6		PISO DIRECIONAL E DE ALERTA EM PLACAS DE CONCRETO COM DIMENSÕES DE 6X25X25 CM	m²	115,00	7,54	867,10	11,30	1.289,50	16,84	2.166,60	1,27%
										33.110,58	19,68%
4		SERVIÇOS GERAIS									
4.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXAS DE SEGURANÇA	m²	38,00	8,88	312,48	13,02	488,72	21,70	781,20	0,46%
4.2	73916/002 + 73978/007 + 74138/001	Placa tipo A 32b (Passagem Pedestres), inclusive suporte metálico 2 1/2" h= 2,20m, L= 50 cm, FIXADO EM BASE DE CONCRETO Fck 15,0 Mpa com 20x20x60 cm	Un.	4,00	176,22	704,88	264,33	1.057,32	440,55	1.762,20	1,03%
4.3	73916/002 + 73978/007 + 74138/001	Placa tipo A 33b (Passagem Pedestres), inclusive suporte metálico 2 1/2" h= 2,20m, L= 50 cm, FIXADO EM BASE DE CONCRETO Fck 15,0 Mpa com 20x20x60 cm	Un.	2,00	176,22	352,44	264,33	528,69	440,55	861,10	0,52%
4.4	9037	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.840,00	0,86	1.582,40	1,29	2.373,80	2,15	3.956,00	2,32%
										7.380,50	4,32%
		TOTAL DO ORÇAMENTO				82.813,61		101.894,42		179.807,92	100,00%

ARQUITETO RODRIGO TONDELO

Registro: CAU: 79088-4

Responsável Técnico pela empresa

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA

CNPJ: 22.690.567/0001-34

Construtora Lemos
de Moraes Ltda
CNPJ: 22.690.567/0001-34
CASCA - RS

MES
L
H
J

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDO REGULAR
ÁREA 1.340,00

LOCAL LOCALIDADE ESQUINA PENZ

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA-ME
CNPJ: 22.690.557/0001-34

DATA 13/07/2017
BDI 26,62%

SERVIÇOS	VALOR R\$	1ª MES (R\$)	%	2ª MES (R\$)	%	3ª MES (R\$)	%	4ª MES (R\$)	%	5ª MES (R\$)	%	6ª MES (R\$)	%
TERRAPLENAGEM	3.782	3.467,40	2,03%						0,00%				0,00%
PAVIMENTAÇÃO	128.055,21	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%		0,00%
PASSEIO PÚBLICO	33.610,59		0,00%		0,00%				0,00%	15.782,65	9,24%	15.782,65	9,24%
SERVIÇOS GERAIS	7.380,50		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%			6.798,16	3,98%
TOTAIS	170.807,92	29.259,40	17,13%	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%	25.792,00	15,10%	41.574,66	24,34%	22.680,81	13,22%
TOTAIS ACUMULADOS		29.259,40	17,13%	55.051,39	32,23%	80.843,39	47,34%	106.635,39	62,44%	148.210,04	86,78%	170.790,84	100,0%


ARQUITETO RODRIGO TONDELO
Registro CAU: 79066-4
Responsável Técnico pela empresa


CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA
CNPJ: 22.690.557/0001-34
**Construtora Lemos
de Moraes Ltda**
CNPJ: 22.690.557/0001-34
CABCA - RS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDO REGULAR

LOCAL: LOCALIDADE ESQUINA PENZ

ÁREA 1.840,00

DATA: 13/07/2017

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA-ME

BDI: 25,62%

CNPJ: 22.690.557/0001-34

Tipo de obra:	Construção de Rodovias e Ferrovias		Obras que se enquadram no tipo escolhido: Para o tipo de obra "Construção de Rodovias e Ferrovias" enquadram-se: a construção e recuperação de: auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos, vias férreas de superfície ou subterrâneas (inclusive para metropolitanos), pistas de aeroportos. Esta classe compreende também: a pavimentação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas; construção de pontes, viadutos e túneis; a instalação de barreiras acústicas; a construção de praças de pedágio; a sinalização com pintura em rodovias e aeroportos; a instalação de placas de sinalização de tráfego e semáforos, conforme classificação 4211-1 do CNAE 2.0. Também enquadram-se a construção, pavimentação e sinalização de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; a construção de praças e calçadas para pedestres; elevados, passarelas e cicloviárias, metrô e VLT.																																													
Alternativa mais vantajosa para a Administração Pública:	Desonerado																																															
BDI ABAIXO PODE SER ACEITO	OK																																															
25,62%																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parâmetro</th> <th>%</th> <th>Verificação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administração Central</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Min: 3,80% Máx: 4,67%</td> <td>3,88%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Seguros e Garantias</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Min: 0,32% Máx: 0,74%</td> <td>0,32%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Riscos</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Min: 0,50% Máx: 0,97%</td> <td>0,50%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Despesas Financeiras</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Min: 1,02% Máx: 1,21%</td> <td>1,02%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Lucro</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Min: 6,64% Máx: 8,60%</td> <td>6,80%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Impostos: PIS</td> <td>0,66%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Impostos: COFINS</td> <td>3,90%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Impostos: ISS (mun.)</td> <td>2,00%</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>Regime de desoneração (4,5%)</td> <td>4,50%</td> <td>OK</td> </tr> </tbody> </table>			Parâmetro	%	Verificação	Administração Central			Min: 3,80% Máx: 4,67%	3,88%	OK	Seguros e Garantias			Min: 0,32% Máx: 0,74%	0,32%	OK	Riscos			Min: 0,50% Máx: 0,97%	0,50%	OK	Despesas Financeiras			Min: 1,02% Máx: 1,21%	1,02%	OK	Lucro			Min: 6,64% Máx: 8,60%	6,80%	OK	Impostos: PIS	0,66%	OK	Impostos: COFINS	3,90%	OK	Impostos: ISS (mun.)	2,00%	OK	Regime de desoneração (4,5%)	4,50%	OK	OBSERVAÇÕES Os percentuais de impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. <u>Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra, considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.</u> As tabelas que apresentam os limites foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Caso o CNAE da empresa indique que a mesma deve considerar a contribuição previdenciária sobre a receita bruta, será somada a alíquota de 2% no item impostos.
Parâmetro	%	Verificação																																														
Administração Central																																																
Min: 3,80% Máx: 4,67%	3,88%	OK																																														
Seguros e Garantias																																																
Min: 0,32% Máx: 0,74%	0,32%	OK																																														
Riscos																																																
Min: 0,50% Máx: 0,97%	0,50%	OK																																														
Despesas Financeiras																																																
Min: 1,02% Máx: 1,21%	1,02%	OK																																														
Lucro																																																
Min: 6,64% Máx: 8,60%	6,80%	OK																																														
Impostos: PIS	0,66%	OK																																														
Impostos: COFINS	3,90%	OK																																														
Impostos: ISS (mun.)	2,00%	OK																																														
Regime de desoneração (4,5%)	4,50%	OK																																														

ARQUITETO RODRIGO TONDÉLO

Registro CAU: 79066-4

Responsável Técnico pela empresa

CONSTRUTORA LEMOS DE MORAIS LTDA

CNPJ: 22.690.557/0001-34

Construtora Lemos
de Moraes Ltda

CNPJ: 22.690.557/0001-34

CASC - RS