



DN
Construtora

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇOS



A

PREFEITURA MUN. DE ESPERANTINA – TO.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL ESPERANTINA – TO.
REFERENTE A TOMADA DE PREÇO Nº 005/2018
DATA DE REALIZAÇÃO 14/12/2018 às 09h00min

OBJETO: Contratação de empresa especializada para Execução de Serviços de Pavimentação Interna na Avenida Tocantins, localizada na zona urbana do Município de Esperantina – TO

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital da TOMADA DE PREÇO Nº 005/2018.

1. PROPONENTE:

Nome: N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ: 17.385.802/0001-60
Endereço: RUA PADRE JOSIMO, Nº 2218A, CENTRO, ESPERANTINA – TO
Telefone: (63) 3475-1140
E-mail: nconstrutora@hotmail.com

2. REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ O CONTRATO

Nome: NAURIZAN DA COSTA LIMA
CPF: 004.133.401-98
RG: 420.263 SSP-TO
Nacionalidade: BRASILEIRO
Estado Civil: CASADO
Profissão: EMPRESÁRIO
Endereço: RUA PADRE JOSIMO, Nº 2218, CENTRO, ESPERANTINA – TO.

3. VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 558.010,88 (Quinhentos e cinquenta e oito mil e dez reais e oitenta e oito centavos)

4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

5. PRAZO DE ENTREGA: 90 dias

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado em moeda corrente nacional, em até 30 (trinta) dias úteis após o recebimento definitivo do objeto.

7. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:

Caixa Econômica Federal
Agência: 4380
Operação: 003
Conta Corrente: 178-6

Esperantina – TO, 14 de dezembro de 2018.


N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI – ME

CNPJ: 17.385.802/0001-60
NAURIZAN DA COSTA LIMA
CPF: 004.133.401-98 RG 420.263/SSP-TO


José Ribamar de Oliveira Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 7.083-2/PA
Visto nº 005-2018-TO



DN
Construtora

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME



PROPOSTA DE PREÇO

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTO INTERTRAVADO

LOCAL: AVENIDA TOCANTINS, LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ESPERANTINA / TO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	R\$ COM BDI 23,5%	TOTAL
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	4,23	372,00	1.573,55
1.2	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS.	m²	12,00	618,37	7.420,41
1.3	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	m²	12,80	833,65	10.670,77
1.4	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	m²	5.112,84	0,35	1.768,74
VALOR PARCIAL - SERVIÇOS PRELIMINARES (R\$)					21.433,46
2.1	SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA PARA ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA.	UN	1,00	64.088,46	64.088,46
VALOR PARCIAL - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE					64.088,46
3.1	MOVIMENTO DE TERRA				32.357,73
3.1.1	SERVIÇOS DE BOTA-FORA				11.108,34
3.1.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA.	m²	5.351,47	0,54	2.906,17
3.1.1.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	m³	1.070,28	3,40	3.636,44
3.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM).	M³XKM	1.615,38	1,26	2.035,73
3.1.1.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP.	m³	1.391,38	1,82	2.527,00
3.1.2	SERVIÇOS PARA TERRAPLENAGEM (MATERIAL DE JAZIDA PARA ATERRO DE VIA)				26.905,60
3.1.2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	m³	1.070,28	3,40	3.636,44
3.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM).	M³XKM	1.615,38	1,26	2.035,73
3.1.2.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA (PISTA + SARJETAS).	m²	5.351,47	1,41	7.537,38
3.1.2.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. (PISTA + SARJETAS)	m³	1.070,28	7,19	7.896,04
3.2	DRENAGEM				54.934,88
3.2.1	DRENAGEM SUPERFICIAL				46.902,45
3.2.1.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA "IN LOCO" EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA.	M	1.037,48	39,42	40.902,45
3.2.2	AMPLIAÇÃO DRENAGEM EXISTENTE - BSTD 1000				14.032,43
3.2.2.1	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	m²	19,20	6,38	122,40
3.2.2.2	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	1,20	605,46	726,55

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ: 17.385.802/0001-60
NAURIZAN DA COSTA LIMA
CPF: 004.133.401-98 RG 420.263/GSP-TO

José Ribamar de
CNPJ: 17.385.802/0001-60
Visto nº 005-2
Visto nº 536



DN
Construtora

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

3.2.2.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	12,00	342,17	4.106,06
3.2.2.4	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO = 1,00M, EM CONCRETO CICLOPOICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	4,00	2.269,35	9.077,42
3.3	REVESTIMENTO EM PAVIMENTO INTERTRAVADO				305.353,24
3.3.1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM.	m²	3.826,02	84,21	305.353,24
3.4	URBANISMO DO PASSEIO				60.604,26
3.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	m²	74,71	676,00	50.504,25
VALOR PARCIAL SERV. DE PAV., DRE. E					443.150,09
4.1	SINALIZAÇÃO				29.338,87
4.1.1	HORIZONTAL				23.463,48
4.1.1.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	84,23	32,00	2.695,31
4.1.1.2	EXECUÇÃO DE PISO TÁIL COM LADRILHO HIDRÁULICO (20X20CM), DO TIPO ALERTA OU DIRECIONAL.	m²	200,95	103,30	20.758,17
4.1.2	VERTICAL				5.685,99
4.1.2.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	m²	8,80	468,70	4.124,55
4.1.2.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 6 X 8 CM	UN	14,00	125,77	1.760,83
VALOR PARCIAL - SINALIZAÇÃO (RP)					29.338,87
VALOR GLOBAL (RP)					564.615,66

Esperantina-TO, 14 de dezembro de 2018.

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

CNPJ: 17.385.802/0001-60
NAUNIZAN DA COSTA LIMA
CPF: 004.153.401-88 RG 420.263/SSP-TO

José Ribamar de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA nº 7.688.011-1
Visto nº 005.830-1
Visto nº 536-1 AIA



Construtora

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTO INTERTRAVADO	
LOCAL: AVENIDA TOCANTINS, LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ESPERANTINA / TO	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	%	MÊS 01			MÊS 02			MÊS 03		
				R\$	%	% ACUM.	R\$	%	% ACUM.	R\$	%	% ACUM.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES (CANTEIRO DE OBRA)	21.433,46	3,84%	R\$21.433,46	100,00%	100,00%						
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	64.088,46	11,49%	R\$21.362,82	33,33%	33,33%	R\$21.362,82	33,33%	66,67%	R\$21.362,82	33,33%	100,00%
3.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM SUPERFICIAL E PASSEIO	443.150,09	79,42%	R\$199.417,54	45,00%	45,00%	R\$243.732,55	55,00%	100,00%			
4.0	SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DE TODAS AS VIAS	29.338,87	5,26%							29.338,87	100,00%	100,00%
TOTAL GERAL:		558.010,88	100,00%	R\$242.213,82			R\$285.095,37			R\$50.701,89		
PERCENTUAL SIMPLES (%)				43,41%			47,51%			9,09%		
PERCENTUAL ACUMULADO (%)				43,44%			90,95%			100,03%		

Esperantina-TO, 14 de Dezembro de 2018.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ: 17.385.802/0001-60
NAJIZAN DA COSTA LIMA
CPF: 004.133.401-98 RG 420.263/SSP-TO

[Handwritten signature]
José Roberto de
Engenheiro
CREA nº 7.433.414-1
Visto nº 596-1





N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA MENSALISTAS**

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTO INTERTRAVADO

LOCAL: AVENIDA TOCANTINS, LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ESPERANTINA / TO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
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
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	36,80	36,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,16	0,00
B2	Feriados	4,16	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,69
B4	13º Salário	11,21	8,33
B5	Licença Paternidade	0,09	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,75	0,56
B7	Dias de Chuva	2,87	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,13	0,09
B9	Férias Gozadas	12,55	9,33
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	50,88	19,08
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	8,32	6,18
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,20	0,15
C3	Férias Indenizadas	1,87	1,38
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,41	4,02
C5	Indenização Adicional	0,70	0,52
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	16,50	12,26
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,55	3,21
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,70	0,52
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	9,25	3,73
GRUPO E			
E1	INSS		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00

OBS: *Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto

Yulito
[CNPJ: 17.385.802/0001-60]
N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA
EIRELI - ME
R. Padre Josimo, 2218 A
Centro - CEP: 77.993.000
ESPERANTINA - TO

José Roberto de
Engenheiro Civil
CREA nº 005
Visto nº 530



DN
Construtora

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME



OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTO INTERTRAVADO

LOCAL: AVENIDA TOCANTINS, LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ESPERANTINA - TO

TABELA DE COMPOSIÇÃO DO BDI (%)

COMPONENTES DO BDI (%)		VALORES MÁXIMOS ADMITIDOS
I - Despesas Indiretas e Lucro %		
1	Garantia/Seguro	0,40%
2	Risco	0,56%
3	Despesas Financeiras	1,03%
4	Administração Central	3,80%
5	Lucro	6,64%
II - Tributos %		
6	COFINS	3,00%
7	PIS/ PASEP	0,65%
8	ISSQN (do Local da Obra)	5,00%
9	Contribuição Patronal INSS	
10	IRPJ - Não Incidente	
11	CSLL - Não Incidente	

AC = taxa de ratelo da Administração Central;

R = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

S = taxa de seguro do empreendimento;

G = taxa de garantia do empreendimento;

DF = taxa das despesas financeiras;

L = taxa de lucro.

T = taxa de tributos;

01 - CÁLCULO DO B.D.I PARA SERVIÇOS:

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

N. DA COSTA LIMA CONSTRUTORA EIRELI - ME

CNPJ: 17.385.802/0001-60

NAURIZON DA COSTA LIMA

CPF: 004.133.401-88 RG 420.663/SSP-TO

José Ribamar de
Engenheiro
CREAT 16
Visto nº 005
Visto nº 536