

**RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES**

TOMADA DE PREÇO Nº 1/2018

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 1 de 2

Fornecedor: LEANDRO NUNES & CIA LTDA ME		Número: 43		Cidade: PASSO FUNDO		UF: RS			
Endereço: RUA CAXIAS		Insc. Estadual: 091.0349045		Fone: (54) 3632-7550					
CPF/CNPJ: 12.613.087/0001-51		Validade da Proposta: 60 DIAS							
E-mail: tiago@c3empreendimentos.com.br									
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:									
Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
1		1,00	ML	Infraestrutura Valor de Referência: 38.789,68000		26.318,78180	26.318,78		
	1	150,00	M3	Escavação, carga, transporte, mat. 2ª cat. DMT 50 a 200m c/e. Valor de Referência: 9,28000		6,29000	943,50	25,00	84,04
	2	50,00	ML	ESTACA TIPO FRANKI D=600mm Valor de Referência: 518,59000		351,86000	17.593,00	25,00	84,04
	3	350,00	KG	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS DE AÇO CA 50 Valor de Referência: 11,83000		8,03000	2.810,50	25,00	84,04
	4	14,13	ML	CONC. PARA ESTACAS ESTR.FCK=25 MPa CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ Valor de Referência: 518,59000		351,86000	4.971,78	25,00	84,04
2		1,00	M3	CABECEIRAS Valor de Referência: 83.713,72000		56.805,28781	56.805,29		
	1	181,20	M2	FORMA COMUM EM MADEIRA Valor de Referência: 262,15000		177,87001	32.230,05	25,00	84,04
	2	1.526,00	KG	FORNECIMENTO PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO C50 Valor de Referência: 11,83000		8,03000	12.253,78	25,00	84,04
	3	26,70	M3	CONC. ESTR. FKR=25 MPa CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ. Valor de Referência: 509,74000		345,86000	9.234,46	25,00	84,04
	4	150,00	M3	REATERRO E COMPACTAÇÃO Valor de Referência: 30,33000		20,58000	3.087,00	25,00	84,04

M

to

Leandro Nunes & Cia. Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51

[Handwritten Signature]

Leandro Nunes & Cia/Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51

[Handwritten Signature]

Em, 28 / 03 / 2018

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
 PREF. MUN. DE ERNESTINA
 CNPJ: 92.406.180/0001-24
 SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 1/2018
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: LEANDRO NUNES & CIA LTDA ME
 Endereço: RUA CAXIAS
 CPF/CNPJ: 12.613.087/0001-51
 E-mail: tiago@c3empreendimentos.com.br
 Número: 43
 Cidade: PASSO FUNDO
 UF: RS
 Insc. Estadual: 091.0349045
 Fone: (54) 3632-7550
 Validade da Proposta: 60 DIAS

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos	
3		1,00	ML	SUPRAESTRUTURA Valor de Referência: 52.887,94000		35.875,56000	35.875,56			
	1	42,00	M2	Lage PI em concreto armado pré-moldado, inclusive fabricação, transporte e montagem. Valor de Referência: 1.125,00000		763,10000	32.050,20	25,00	84,04	
	2	14,00	ML	FABRICAÇÃO GUARDA-CORPO TIPO GM, MOLDADO NO LOCAL. Valor de Referência: 402,71000		273,24000	3.825,36	25,00	84,04	
TOTAL								118.999,63		

M.

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Leandro Nunes & Cia Ltda - ME
 CNPJ: 12.613.087/0001-51

Leandro Nunes & Cia Ltda - ME
 CNPJ: 12.613.087/0001-51

Em, 28/03/2018

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Razão Social: Leandro Nunes & Cia Ltda

CNPJ: 12.613.087/0001-51

Endereço: Rua Caxias, nº 43 - Bairro Vera Cruz - Passo Fundo/RS

Telefone: 54 3312-1388/ 54 3632-7550

Obra: **Pontilhão em Concreto pré-Moldado**

Local: **Linha São Paulo - Ernestina - RS Extensão: 7,00 metros**

ITEM	CODIGO SICRO DNIT	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT.		% ITEM
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	MDO E MATERIAL	TOTAL	
1 - INFRAESTRUTURA											
1.1	2 S 01 101 22	Esc. carga transp. mat. 2a cat DMT 50 a 200m c/e	m³	150,00	2,51	376,50	3,78	567,00	6,29	943,50	0,79
1.2	2 S 03 401 04	Estaca tipo Franki D=600 mm	ml	50,00	140,75	7.037,50	211,11	10.555,50	351,86	17.593,00	14,78
1.3	2 S 03 580 02	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA50	Kg	350,00	3,21	1.123,50	4,82	1.687,00	8,03	2.810,50	2,36
1.4	4 S 03 323 01	Conc. para estacas estr.fck=25 MPa contr.raz.uso ger.conf e lanç	ml	14,13	140,75	1.988,80	211,11	2.982,98	351,86	4.971,78	4,18
SUB TOTAL INFRAESTRUTURA										26.318,78	22,12
2 - CABECEIRAS											
2.1	2 S 03 370 00	Forma comum em madeira	m²	181,20	71,15	12.892,38	106,72	19.337,66	177,87	32.230,04	27,08
2.2	2 S 03 580 02	Fornecimento, preparo e colocação formas aço	Kg	1.526,00	3,21	4.898,46	4,82	7.355,32	8,03	12.253,78	10,30
2.3	4 S 03 323 01	Conc.estr.fck=25 MPa contr.raz.uso ger.conf e lanç	m³	26,70	138,35	3.693,95	207,51	5.540,52	345,86	9.234,46	7,76
2.4	1 A 01 893 02	Reatero e compactação	m³	150,00	8,23	1.234,50	12,35	1.852,50	20,58	3.087,00	2,59
SUB TOTAL CABECEIRAS										56.805,29	47,74
3 - SUPERESTRUTURA											
3.1		Laje Pl em concreto armado pré-moldado, inclusive fabricação, transporte e montagem	m²	42,00	305,33	12.823,86	457,77	19.226,34	763,10	32.050,20	26,93
3.2	2 S 03 700 01	Fabricação guarda-corpo tipo GM, moldado no local	ml	14,00	109,29	1.530,06	163,95	2.295,30	273,24	3.825,36	3,21
TOTAL MÃO DE OBRA						47.599,50		71.400,13			
SUB TOTAL SUPER-ESTRUTURA										35.875,56	30,15
TOTAL DO ORÇAMENTO										118.999,63	100,00

Passo Fundo, 28 de Março de 2018.

Leandro Nunes & Cia. Ltda - ME

CNPJ: 12.613.087/0001-51

Leandro Nunes e Cia Ltda - ME

CNPJ: 12.613.087/0001-51

Leandro Alencar Nunes

CPF: 778.087.380-34

Leandro Nunes & Cia. Ltda - ME

CNPJ: 12.613.087/0001-51

per

h

h

per

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Razão Social: Leandro Nunes & Cia Ltda

CNPJ: 12.613.087/0001-51

Endereço: Rua Caxias, nº 43 - Bairro Vera Cruz - Passo Fundo/RS

Telefone: 54 3312-1388/ 54 3632-7550

Obra: Pontilhão em Concreto pré-Moldado

Local: Linha São Paulo - Ernestina - RS Extensão: 7,00 metros

SERVIÇOS	VALOR R\$	1º. MES (R\$)	%	2º. MES (R\$)	%	3º. MES (R\$)	%	TOTAIS	%
1 - INFRAESTRUTURA	26.318,78	26.318,78	22,12%					26.318,78	22,12%
2 - CABECEIRAS	56.805,29	28.402,65	23,87%	28.402,65	23,87%			56.805,29	47,74%
3 - SUPERESTRUTURA	35.875,56					35.875,56	30,15%	35.875,56	30,15%
TOTAIS	118.999,63	54.721,43	45,98%	28.402,65	23,87%	35.875,56	30,15%		
TOTAIS ACUMULADOS		54.721,43	45,98%	83.124,07	69,85%	118.999,63	100,00%	118.999,63	100,00%

Passo Fundo, 28 de Março de 2018

Leandro Nunes & Cia. Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51

Leandro Nunes e Cia Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51
Leandro Alencar Nunes
CPF: 778.087.380-34

Leandro Nunes & Cia. Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Razão Social: Leandro Nunes & Cia Ltda

CNPJ: 12.613.087/0001-51

Endereço: Rua Caxias, nº 43 - Bairro Vera Cruz - Passo Fundo/RS

Telefone: 54 3312-1388/ 54 3632-7550

Obra: Pontilhão em Concreto pré-Moldado

Local : Linha São Paulo - Ernestina - RS Extensão: 7,00 metros

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:			
VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%
2.3 Para o tipo de obra "Construção de Rodovias e Ferrovias"			
PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,89%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		
Parâmetro	%	Verificação	CÁLCULO DO BDI
Administração Central	4,50%	OK	25,00%
Seguros e Garantias	0,74%	OK	CONDIÇÃO
Riscos	0,59%	OK	FORA DA FAIXA
Despesas Financeiras	1,18%	OK	c) 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 semelhantes, 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 ciclovias; metrô e VLT.
Lucro	6,64%	OK	
Impostos: PIS e COFINS	5,65%		
Impostos: ISS (mun.)	3,00%	OK	

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

Onde:

AC: taxa de administração central

S: taxa de seguros

R: taxa de riscos

G: taxa de garantias

DF: taxa de despesas financeiras

L: taxa de lucro/remuneração

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS)

OBSERVAÇÕES

a) Os percentuais de impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Para o ISS, deverão ser definidos pelo Tomador, através de declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%.

b) As tabelas acima foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Para análise de orçamentos considerando a contribuição previdenciária sobre a receita bruta deverá ser somada a alíquota de 2% no item impostos.

Passo Fundo, 28 de Março de 2018.

Leandro Nunes e Cia Ltda – ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51
Leandro Alencar Nunes
CPF: 778.087.380-34

Leandro Nunes & Cia Ltda - ME
CNPJ: 12.613.087/0001-51