

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

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 2

Fornecedor: LEANDRO ALBERTO LERMEN EIRELI - EPP
 Endereço: Av. Flores da Cunha Número: 3405 Cidade: CARAZINHO UF: RS
 CPF/CNPJ: 07.536.128/0001-13 Insc. Estadual: 025.0107619 Fone: (54) 3331-6521
 E-mail: ldconstrucoes@hotmail.com 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
1		1,00	SERV	contratação de empresa em regime de empreitada por item, do Tipo Menor Preço, para a prestação de serviços e fornecimento de material para a execução da obra de Cercamento de área para ampliação do cemitério Valor de Referência: 25.485,90000		25.485,90250	25.485,90		
	1	106,32	M2	alvenaria em bloco de concreto, assentado com argamassa traco 1:2:6 (cimento, cal e areia) com altura de 50cm Valor de Referência: 80,00000		80,00000	8.505,60	11,21	6.147,85
	2	80,00	UN	mouros em concreto 12x12x30cm Valor de Referência: 105,00000		105,00000	8.400,00	87,48	6.071,52
	3	318,97	M2	tela em arame galvanizado 14BWG, malha quadrada com abertura de 2" sobre o muro H:1,5m Valor de Referência: 25,00000		25,00000	7.974,25	91,81	5.763,79
	4	637,95	M	arame liso 4 BWG Valor de Referência: 0,95000		0,95000	606,05	36,18	438,53

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
 CEP 99.500-000
 Carazinho/RS

Em, 11/07/2019


 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 3/2019

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA


Page 2 of 2

Fornecedor: LEANDRO ALBERTO LERMEN EIRELI - EPP		Número: 3405	Cidade: CARAZINHO	UF: RS
Endereço: Av. Flores da Cunha		Insc. Estadual: 025.0107619	Fone: (54) 3331-6521	
CPF/CNPJ: 07.536.128/0001-13		Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail: ldconstrucoes@hotmail.com				

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

Item	Sub-Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
2		1,00	SERV	cercamento da área para campo de futebol Valor de Referência: 57.944,00000		57.944,00000	57.944,00		
	1	100,00	M2	100m² de alvenaria em bloco de concreto, assentado com argamassa traco 1:2:6(cimento, cal e areia) Valor de Referência: 80,00000		80,00000	8.000,00	97,60	5.782,40
	2	15,00	UN	mourões concreto 12x12x300cm Valor de Referência: 105,00000		105,00000	1.575,00	53,90	1.138,41
	3	32,00	UN	mourões conereto 15x15x650cm Valor de Referência: 850,00000		850,00000	27.200,00	11,84	9.660,16
	4	790,00	M2	tela em arame galvanizado 14 BWG malha quadrada com abertura de 2", sobre o muro H1,5m Valor de Referência: 25,00000		25,00000	19.750,00	37,83	4.275,30
	5	1.020,00	M	arame liso 4 BWG Valor de Referência: 0,95000		0,95000	969,00	17,73	700,39
	6	1,00	UN	portão em estrutura metálica 100x200 cm (largura x altura) Valor de Referência: 450,00000		450,00000	450,00	01,12	325,26
3		1,00	SERV	cercamento de área para playground Valor de Referência: 7.136,00000		7.136,00000	7.136,00		
	1	28,00	M2	alvenaria em bloco de concreto assentada com argamassa traco 1:2:6 (cimento, cal, areia) Valor de Referência: 80,00000		80,00000	2.240,00	03,33	1.619,07
	2	25,00	UN	mourões em concreto 12x12x300cm Valor de Referência: 105,00000		105,00000	2.625,00	89,84	1.897,35
	3	84,00	M2	tela em arame galvanizado 14BWG, malha quadrada com abertura de 2" sobre o muro H1,5m Valor de Referência: 25,00000		25,00000	2.100,00	71,87	1.517,88
	4	180,00	M	arame liso 4BWG Valor de Referência: 0,95000		0,95000	171,00	38,42	123,60
TOTAL							90.565,90		

Em, 11/10/2019


Leandro A. Lermen
 Assinatura e Carimbo do Fornecedor

DEMONSTRATIVO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 013 / 2019

OBJETO: Item 1 - Cercamento de área para ampliação do Cemitério

Item 2 - Cercamento da área para Campo de Futebol

Item 3 - Cercamento de área para playground

CONTRANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA

CNPJ: 92.406.180/0001-24

LICITANTE: Leandro A Lermen EIRELI - EPP

Av. Flores da Cunha, 3405 - Bairro Sassi

Cep: 99.500 - 000 - Carazinho/RS

CNPJ nº. 07.536.128/0001-13

Inscr. Est.: 025/0107619

Tipo de Obra: Construção de Edifícios		
Regime de Construção: Sem desoneração		
ITEM	PARÂMETRO	%
AC	Administração Central	3,00%
SG	Seguros e Garantias	0,80%
R	Riscos	0,97%
DF	Despesas Financeiras	0,59%
L	Lucro	6,16%
I	Impostos: PIS e COFINS	5,65%
I	Impostos: ISS	3,00%
BDI SEM Desoneração (Fórmula Acórdão TCU)		22,47%

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Carazinho, 11 de julho de 2019.


 Leandro A. Lermen EIRELI - EPP
 Leandro Alberto Lermen
 RG nº 4026472144 - SSP/RS


 Julio C. B. Carelli - Arquiteto
 CAU nº A8249-0
 Responsável Técnico



07.536.128/0001-13

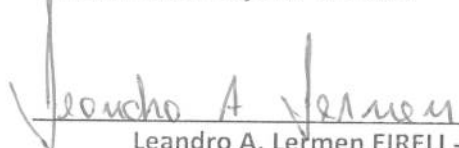


Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
 CEP 99.500-000
 Carazinho/RS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS - PADRÃO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
A	GRUPO A				
A1	INSS	20,00%			
A2	SESI	1,50%			
A3	SENAI	1,00%			
A4	INCRA	0,20%			
A5	SEBRAE	0,60%			
A6	Salário Educação	2,50%			
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%			
A8	FGTS	8,00%			
A9	SECONCI	1,00%			
B	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado		Não incidente		
B2	Feriados		Não incidente		
B3	Auxílio-Enfermidade		0,71%		
B4	13º Salário		8,33%		
B5	Licença Paternidade		0,06%		
B6	Faltas Justificadas		0,56%		
B7	Dias de Chuva		Não incidente		
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		0,09%		
B9	Férias Gozadas		6,51%		
B10	Salário Maternidade		0,02%		
C	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado			3,98%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,09%	
C3	Férias Indenizadas + 1/3			3,58%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			3,71%	
C5	Indenização Adicional			0,34%	
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de A sobre B				6,15%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,35%
SUBTOTAIS (GERAL)			37,80%	11,70%	6,50%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS			72,28%		

Garazinho, 11 de julho de 2019.


Leandro A. Lermen EIRELI - EPP


Julio C. B. Carelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº A8249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS



LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

PLANILHA DE ORÇAMENTO - GLOBAL

Obra: Cercamento Cemitério
Cliente: Prefeitura de Ernestina

Endereço:
Cidade: Ernestina/RS

Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Material		Mão de obra		Subtotal		
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	
1.1	ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:6 (CIMENTO, CAL E AREIA) COM ALTURA DE 50 CM	m²	106,32	56,00	5.953,92	24,00	2.551,68	80,00	8.505,60	
1.2	MOURÃO EM CONCRETO 12X12X300 CM	unid.	80,00	73,50	5.880,00	31,50	2.520,00	105,00	8.400,00	
1.3	TELA EM ARAME GALVANIZADO 14 BWG, MALHA QUADRADA COM ABERTURA DE 2", SOBRE O MURO H: 1,5 M	m²	318,97	17,50	5.581,98	7,50	2.392,28	25,00	7.974,25	
1.4	ARAME LISO 4 bwg	ml	637,95	0,66	421,05	0,29	185,01	0,95	606,05	
								Subtotal (1.0)	25.485,90	100,00%
								RS	25.485,90	

Carazinho, 11 de julho de 2019.

Total Material

RS 17.836,95

Total Mão de obra

RS 7.648,97

Incluso BPI de 22,47%

Total do Orçamento
RS 25.485,90

LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

Julio C. B. Carélli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº 18249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS



LEANDRO A. LERMEN EIRELI - EPP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: Cercamento de área para ampliação do Cemitério
Cliente: Cª Prefeitura Municipal de Ernestina

Endereço:
Cidade: Ernestina/RS

Item	Discriminação	Obras e Serviços	%	Mês 1		Mês 2	
				%	R\$	%	R\$
1.1	Alvenaria em bloco de concreto, assentado com argamassa traço 1:2:6 (cimento, cal e areia), com altura de 50cm	R\$ 8.505,60	33,37%	70,00%	5.953,92	30,00%	2.551,68
1.2	Mourão em concreto 12x12x30cm	R\$ 8.400,00	32,96%	100,00%	8.400,00		
1.3	Tela em arame galvanizado 14 BWG, malha quadrada com abertura de 2", sobre o muro h=1,50m	R\$ 7.974,25	31,29%			100,00%	7.974,25
1.4	Arame liso 4 BWG	R\$ 606,05	2,38%			100,00%	606,05
Total							
	Simples	R\$ 25.485,90	100,00%	56,32%	14.353,92	43,68%	11.131,98
	Acumulado	R\$ 25.485,90	100,00%	56,32%	14.353,92	100,00%	25.485,90

Carazinho, 11 de julho de 2019.


Leandro A. Lermen Eireli - EPP


Julio C. B. Carelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº A8249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS





LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

Obra: Cercamento Campo de Futebol
Cliente: Prefeitura de Ernestina

Endereço: Rua Alfredo Lutz
Cidade: Ernestina/RS

PLANILHA DE ORÇAMENTO - GLOBAL

Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Material		Mão de obra		Subtotal		
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	
1.1	ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:6 (CIMENTO, CAL E AREIA) COM ALTURA DE 50 CM	m ²	100,00	56,00	5.600,00	24,00	2.400,00	80,00	8.000,00	
1.2	MOURÃO EM CONCRETO 12X12X300 CM	unid.	15,00	73,50	1.102,50	31,50	472,50	105,00	1.575,00	
1.3	MOURÃO EM CONCRETO 15X15X650 CM	unid.	32,00	595,00	19.040,00	255,00	8.160,00	850,00	27.200,00	
1.4	TELA EM ARAME GALVANIZADO 14 BWG, MALHA QUADRADA COM ABERTURA DE 2", SOBRE O MURO H: 1,5 M	m ²	790,00	17,50	13.825,00	7,50	5.925,00	25,00	19.750,00	
1.5	ARAME LISO 4 bwg	ml	1020,00	0,67	306,00	0,29	290,70	0,95	969,00	
1.6	PORTÃO EM ESTRUTURA METALICA 100x200 cm (largura x Altura)	unid.	1,00	315,00	306,00	135,00	135,00	450,00	450,00	
								Subtotal (2.0)	57.944,00	100,00%

Carazinho, 11 de julho de 2019.

Total Material

RS 40.179,50

Total

Mão de obra
RS 17.383,20

Incluso BDI de 22,47%

Total do Orçamento

RS 57.944,00

LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

Julio C. B. Carelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº 18249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS

**LEANDRO A. LERMEN EIRELI - EPP****CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Obra: Cercamento de área para Campo de Futebol
Cliente: Prefeitura Municipal de Ernestina

Endereço: Rua Alfredo Lutz
Cidade: Ernestina/RS

Item	Discriminação	Obras e Serviços	%	Mês 1		Mês 2	
				%	R\$	%	R\$
1.1	Alvenaria em bloco de concreto, assentado com argamassa traço 1:2:6 (cimento, cal e areia) com altura de 50cm	R\$ 8.000,00	13,81%	70,00%	5.600,00	30,00%	2.400,00
1.2	Mourão em concreto 12x12x300cm	R\$ 1.575,00	2,72%	100,00%	1.575,00		
1.3	Mourão em concreto 15x15x650cm	R\$ 27.200,00	46,94%	100,00%	27.200,00		
1.4	Tela em arame galvanizado 14 BWG, malha quadrada com abertura de 2", sobre o muro h=1,50m	R\$ 19.750,00	34,08%			100,00%	19.750,00
1.5	Arame liso 4 BWG	R\$ 969,00	1,67%			100,00%	969,00
1.6	Portão em estrutura metálica 100x200cm (largura x altura)	R\$ 450,00	0,78%			100,00%	450,00
Total							
Simples		R\$ 57.944,00	100,00%	59,32%	34.375,00	40,68%	23.569,00
Acumulado		R\$ 57.944,00	100,00%	59,32%	34.375,00	100,00%	57.944,00

Carazinho, 11 de julho de 2019.


Leandro A. Lermen Eireli - EPP


Julio C. B. Catelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº A8249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS





LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

PLANILHA DE ORÇAMENTO - GLOBAL

Obra: Cercamento Playground
Cliente: Prefeitura de Ernestina

Endereço:
Cidade: Ernestina/RS

Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Material		Mão de obra		Subtotal		
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	
1.1	ALVENARIA EM BLOCO DE CONCRETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:6 (CIMENTO, CAL E AREIA) COM ALTURA DE 50 CM	m²	28,00	56,00	1.568,00	24,00	672,00	80,00	2.240,00	
1.2	MOURÃO EM CONCRETO 12X12X300 CM	unid.	25,00	73,50	1.837,50	31,50	787,50	105,00	2.625,00	
1.3	TELA EM ARAME GALVANIZADO 14 BWG, MALHA QUADRADA COM ABERTURA DE 2", SOBRE O MURO H: 1.5 M	m²	84,00	17,50	1.470,00	7,50	630,00	25,00	2.100,00	
1.4	ARAME LISO 4 bwg	ml	180,00	0,66	118,80	0,29	52,20	0,95	171,00	
								Subtotal (1.0)	7.136,00	100,00%
								R\$	7.136,00	

Carazinho, 11 de julho de 2019.

Total
Material

R\$ 4.994,30

Total
Mão de obra

R\$ 2.141,70

Incluso BDI de 22,47%

Total do Orçamento

R\$ 7.136,00

LEANDRO ALBERTO LERMEIN - EIRELI - EPP

Julio C. B. Carelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº A8249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS



LEANDRO A. LERMEN EIRELI - EPP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: Cercamento de área para playground

Endereço:

Cliete: Cª Prefeitura Municipal de Ernestina

Cidade: Ernestina/RS

Item	Discriminação	Obras e Serviços	%	Mês 1		Mês 2	
				%	R\$	%	R\$
1.1	Alvenaria em bloco de concreto, assentado com argamassa traço 1:2:6 (cimento, cal e areia) com altura de 50cm	R\$ 2.240,00	31,39%	70,00%	1.568,00	30,00%	672,00
1.2	Mourão em concreto 12x12x300cm	R\$ 2.625,00	36,79%	100,00%	2.625,00		
1.3	Tela em arame galvanizado 14 BWG, malha quadrada com abertura de 2", sobre o muro h=1,50m	R\$ 2.100,00	29,43%			100,00%	2.100,00
1.4	Arame liso 4 BWG	R\$ 171,00	2,40%			100,00%	171,00
Total							
	Simples	R\$ 7.136,00	100,00%	58,76%	4.193,00	41,24%	2.943,00
	Acumulado	R\$ 7.136,00	100,00%	58,76%	4.193,00	100,00%	7.136,00

Carazinho, 11 de julho de 2019.


Leandro A. Lermen Eireli - EPP


Julio C. B. Carelli - Arquiteto e Urbanista
CAU nº A8249-0
Responsável Técnico

07.536.128/0001-13

Leandro Alberto Lermen Eireli-EPP

Av. Flores da Cunha, 3405
CEP 99.500-000
Carazinho/RS

