

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2019

CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA
Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º 05/2019

Prezados Senhores:


Tem a presente, à finalidade de apresentar a V.S.^a a nossa proposta financeira para a Execução de Obra de Construção de espaço para a feira do produtor na avenida Fernando Duderstadt no Município de Ernestina.

Cumpre-nos informar-lhes que examinamos os documentos de licitação, inteirando-nos dos mesmos, para a elaboração da presente proposta.

Em consonância com os referidos documentos, declaramos:

1. Que nos comprometemos a efetuar o objeto como descrito nos documentos de licitação;
2. Que o prazo de validade da presente proposta, contados a partir da data de homologação da presente licitação, é de sessenta (60) dias;
3. Que todas as despesas com a preparação e apresentação da presente proposta correrão unicamente por nossa conta;
4. Que a apresentação desta proposta, considerou o pleno conhecimento do prazo e das condições locais onde será executada a obra;
5. Que o preço global ofertado é **de R\$ 74.091,56** (setenta e quatro mil e noventa e um reais com cinquenta e seis centavos) conforme constantes da Planilha de Orçamento;
6. Que na referida proposta estão incluídos todos os materiais e mão de obra, máquinas e utensílios necessários para execução do Objeto.
7. Que concordamos com as disposições do Edital, e reconhecemos o "MUNICÍPIO DE ERNESTINA", o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas;
8. Que nos propomos a cumprir com todas determinações de origem legal relacionados no Edital e Minuta de Contrato, bem como as que surgirem por determinação legal.

ERNESTINA 17 DE JULHO DE 2019.


Amelio Francisco Ohgaratto/procurador
BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE
MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

EST RS 324, S/N
Bairro Pontão CEP 99190-000
Município Pontão / RS

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99912-8488
E-mail:amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:**60

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	Preliminares Valor de Referência: 322,20000		322,20000	322,20		
	1	60,00	M2	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, sem reaproveitamento Valor de Referência: 5,37000	SRV	5,37000	322,20	24,76	72,28
2		1,00	SERV	Trabalhos em terra Valor de Referência: 801,84000		801,84000	801,84		
	1	4,95	M3	Escavação manual de cavas(fundações rasas,=2,00 m) Valor de Referência: 24,34000	SRV	24,34000	120,48	24,76	72,28
	2	24,00	M3	Aterro interno (edificações) compactado manualmente Valor de Referência: 28,39000	SRV	28,39000	681,36	24,76	72,28
3		1,00	SERV	Fundações Valor de Referência: 5.569,14000		4.515,13000	4.515,13		
	1	4,95	M3	Execução de baldrame em concreto ciclopico 1:3 c/30% pedra-de-mão cavas ate 80 cm de largura, inclusive escavação, exclusive formas (40x30 cm) Valor de Referência: 312,50000	SRV	312,50000	1.546,87	24,76	72,28
	2	2,48	M3	Viga em concreto armado completa, concreto, ferragem e fôrma (Fck 18 Mpa 20x30 cm) Valor de Referência: 1.562,50000		1.137,50000	2.821,00	24,76	72,28
	3	24,75	M2	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame e muros de arrimo, duas demãos Valor de Referência: 5,95000		5,95000	147,26	24,76	72,28

Em, 15/07/19

30.981.307/0001-81

**BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

**EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Município Pontão/RS**

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 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Página 2 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99912-8488
E-mail: amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:** 60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
4		1,00	SERV	Paredes Valor de Referência: 20.048,76000		17.196,99000	17.196,99		
	1	25,00	M2	Alvenaria em tijolos maciços, e = 20 cm, com argamassa de cimento, cal e areia media, no traço de 1:2:8 Valor de Referência: 131,25000	C. CARDOS	131,25000	3.281,25	24,76	72,28
	2	103,70	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANU Valor de Referência: 118,75000	SRV	91,25000	9.462,62	24,76	72,28
	3	1,80	M3	Pilar em concreto armado completa, concreto, ferragem e fôrma (Fck 18 Mpa 20x30 cm) Valor de Referência: 1.562,50000	B. CASTRO	1.562,50000	2.812,50	24,76	72,28
	4	3,75	M2	Pingadeira em granito largura de 30 cm e espessura de 2,5 cm Valor de Referência: 437,50000	MARMORARTE	437,50000	1.640,62	24,76	72,28
5		1,00	SERV	Concreto Valor de Referência: 2.890,63000		2.890,62000	2.890,62		
	1	1,85	M3	Cinta de Amarração concreto armado Fck 18 Mpa 30x15 cm (sobre todas as alvenarias, vigas em balanço para sustentação da platibanda e viga de base para platibanda) Valor de Referência: 1.562,50000	SRV	1.562,50000	2.890,62	24,76	72,28

Em, 15/07/19

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA

EST RS 324 S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Município Pontão / RS

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Página 3 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fonc:** (54)99912-8488
E-mail: amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:** 60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
6		1,00	SERV	Cobertura Valor de Referência: 6.141,72000		5.186,59000	5.186,59		
	1	76,38	M2	Estrutura de madeira de lei 1a serrada não aparelhada, para telhas onduladas, vãos ate 7m Valor de Referência: 56,25000	SRV	43,74510	3.341,25	24,76	72,28
	2	76,38	M2	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6mm, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação Valor de Referência: 24,16000	BRASILIT	24,16000	1.845,34	24,76	72,28
7		1,00	SERV	Revestimentos Valor de Referência: 13.181,61000		10.562,11000	10.562,11		
	1	184,00	M2	Chapisco em paredes traço 1:4 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico em parede internas (Banheiros e Cozinha) Valor de Referência: 3,42000	SRV	3,42000	629,28	24,76	72,28
	2	184,00	M2	Emboco em paredes internas traço 1:5 (cal e areia media), espessura 2,0cm, preparo manual (Banheiros e cozinha) Valor de Referência: 31,25000	SRV	24,75000	4.554,00	24,76	72,28
	3	140,20	M2	Reboco para paredes argamassa traço 1:4,5 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo mecânico (Banheiros e cozinha) Valor de Referência: 11,42000	SRV	11,42000	1.601,08	24,76	72,28
	4	43,80	M2	Azulejo 1a fixado argamassa colante, rejuntamento com cimento branco (em todas as paredes do banheiro e parede hidraulica da copa ate a altura de 3,00 m) Valor de Referência: 118,75000	DURAGRES	86,25000	3.777,75	24,76	72,28

Em, 19/07/19

30.981.307/0001-81

**BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

Assinatura e Carimbo

do Fornecedor

EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Municipio Pontão / RS

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

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 4 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO Endereço: RS 324 S/N Número: 1 Cidade: PONTÃO UF: RS CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 Insc. Estadual: Fone: (54)99912-8488 E-mail: amelio.classe@gmail.com Validade da Proposta: 60									
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:									
Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
8		1,00	SERV	Forro e beiral Valor de Referência: 4.678,43000		4.678,42000	4.678,42		
	1	60,00	M2	Forro PVC em placas com largura de 10cm, espessura 8mm, comp. de 6,0m, liso, inclusive colocação Valor de Referência: 52,38000	PLASBIL	52,38000	3.142,80	24,76	72,28
	2	16,38	M2	Beiral em PVC em placas com largura de 10cm, espessura 8mm, comp. De 0,60cm liso, inclusive colocação Valor de Referência: 93,75000	PLASBIL	93,75000	1.535,62	24,76	72,28
9		1,00	SERV	Pisos e contrapisos Valor de Referência: 8.193,75000		6.393,75000	6.393,75		
	1	3,00	M3	Lastro de brita nº 2 apiloada manualmente com maço de até 30kg, esp. 5,00 cm Valor de Referência: 106,25000	FUCKS	106,25000	318,75	24,76	72,28
	2	60,00	M2	Contrapiso/lastro concreto 1:3:6 e=5cm Valor de Referência: 50,00000	SRV	42,50000	2.550,00	24,76	72,28
	3	60,00	M2	Rvstimento com cerâmica anto derrapante PI 5 Valor de Referência: 81,25000	DURAGRES	58,75000	3.525,00	24,76	72,28

Em, 19/10/19

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão / CEP 99190-000
 Município Pontão / RS

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 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO Endereço: RS 324 S/N Número: 1 Cidade: PONTÃO UF: RS CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 Insc. Estadual: Fone: (54)99912-8488 E-mail: amelio.classe@gmail.com Validade da Proposta: 60									
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:									
Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
10		1,00	SERV	Esquadrias Valor de Referência: 2.573,67000		2.573,67000	2.573,67		
	1	2,00	UN	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 Valor de Referência: 999,97000	ZANELLA	999,97000	1.999,94	24,76	72,28
	2	2,04	M2	Janela basculante de ferro em cantoneira 5/8"x1/8", linha popular Valor de Referência: 281,24000	ZANELLA	281,24000	573,73	24,76	72,28
11		1,00	SERV	Vidros Valor de Referência: 136,15000		136,15000	136,15		
	1	2,04	M2	Vidro liso comum transparente, espessura 3mm Valor de Referência: 66,74000	GIORDANI	66,74000	136,15	24,76	72,28

Em, 15.07.19




30.981.307/0001-81
 BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA
 Assinatura e Timbo
 EST RS 324 S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Município Pontão / RS

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	Número: 1	Cidade: PONTÃO	UF: RS
Endereço: RS 324 S/N	Insc. Estadual:	Fone: (54)99912-8488	
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81	Validade da Proposta: 60		
E-mail: amelio.classe@gmail.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
12		1,00	SERV	Pintura Valor de Referência: 4.894,79000		3.843,29000	3.843,29		
	1	140,20	M2	Fundo selador pva ambientes internos, uma demão - Copa e borda das janelas e vigas em concreto Valor de Referência: 2,65000	HERING WILIAN	2,65000	371,53	24,76	72,28
	2	140,20	M2	Pintura látex acrílica ambientes internos/externos, duas de mãos. Valor de Referência: 31,25000	HERING WILIAN	23,75000	3.329,75	24,76	72,28
	3	2,04	M2	Pintura fundo oxido de ferro/zarcão, uma demão, para ferro Valor de Referência: 6,25000	HERING WILIAN	6,25000	12,75	24,76	72,28
	4	5,04	M2	Pintura esmalte brilhante para madeira, duas demaos, incluso aparelhamento com fundo nivelador branco fosco Valor de Referência: 18,75000	HERING WILIAN	18,75000	94,50	24,76	72,28
	5	2,04	M2	Pintura esmalte brilhante, duas demãos, para ferro Valor de Referência: 17,04000	HERING WILIAN	17,04000	34,76	24,76	72,28

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão - CEP 99190-000
 Município Pontão - RS
 do Fornecedor

Em 15/10/19

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Página 7 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99912-8488
E-mail: amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:** 60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
13		1,00	SERV	Instalações elétricas Valor de Referência: 7.491,48000		7.491,48000	7.491,48		
	1	75,00	M	Eletroduto de PVC corrugado 25MM (1"), fornecimento e instalação Valor de Referência: 10,69000	TIGRE	10,69000	801,75	24,76	72,28
	2	1,00	UN	Quadro de distribuição de energia em chapa metálica, de sobrepor, com porta, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, sem dispositivo para chave geral, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação Valor de Referência: 369,73000	TRAMONTINA	369,73000	369,73	24,76	72,28
	3	7,00	PT	Ponto de tomada bipolar 10A/250V com eletroduto PVC 1/2" externo e caixa 4X2" com placa Valor de Referência: 143,75000	TRAMONTINA	143,75000	1.006,25	24,76	72,28
	4	3,00	PT	Ponto interruptor simples/tomada com eletroduto PVC 1/2" externo e caixa 4X2" Valor de Referência: 143,75000	TRAMONTINA	143,75000	431,25	24,76	72,28
	5	2,00	PT	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (Americano) 10 A 30A 240V, fornecimento e instalação Valor de Referência: 18,75000	TRAMONTINA	18,75000	37,50	24,76	72,28
	6	50,00	M	Fio isolado PVC 750V 10mm², Fornecimento e instalação Valor de Referência: 11,88000	PREMIUM	11,88000	594,00	24,76	72,28
	7	200,00	M	Fio isolado PVC 750V 2,5mm², Fornecimento e instalação (distribuição para tomada e interruptores) Valor de Referência: 5,63000	PREMIUM	5,63000	1.126,00	24,76	72,28
	8	4,00	UN	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w,	INTRAL	156,25000	625,00	24,76	72,28

Em, 15/07/19

30.981.307/0001-81

**BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

EST RS 324 S/N Carimbo
 Bairro Pontão CEP 98190-000
 Município Pontão / RS

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

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 8 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 Endereço: RS 324 S/N Número: 1 Cidade: PONTÃO UF: RS
 CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 Insc. Estadual: Fone: (54)99912-8488
 E-mail:amelio.classe@gmail.com Validade da Proposta:60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
				completa, fornecimento e instalação Valor de Referência: 156,25000					
	9	3,00	UN	Ponto de luz com spot plástico inclusive eletroduto, fiação e lâmpada Valor de Referência: 62,50000	TRAMONTINA	62,50000	187,50	24,76	72,28
	10	1,00	UN	Quadro de medição c/ Poste Metálico, muro em alvenaria padrão para entrada de energia e uma caixa de medição Valor de Referência: 2.312,50000	LUNIART	2.312,50000	2.312,50	24,76	72,28

Em, 15/07/19

[30.981.307/0001-81]

BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

EST RS 324 S/N
 Bairro Pontão CEP: 99120-000
 Municipio Pontão / RS

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

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 9 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99912-8488
E-mail: amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:** 60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
14		1,00	SERV	Instalações hidrossanitárias Valor de Referência: 5.797,52000		5.797,52000	5.797,52		
	1	1,00	UN	Cavalete/Hidrometro Valor de Referência: 189,00000	TRAMONTINA	189,00000	189,00	24,76	72,28
	2	9,00	M	Prumadas hidráulica Valor de Referência: 20,00000	TIGRE	20,00000	180,00	24,76	72,28
	3	35,00	M	Distribuição hidráulica Valor de Referência: 23,50000	TIGRE	23,50000	822,50	24,76	72,28
	4	35,00	M	Distribuição esgoto Valor de Referência: 18,00000	TIGRE	18,00000	630,00	24,76	72,28
	5	1,00	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADOEM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 Valor de Referência: 231,25000	AMANCO	231,25000	231,25	24,76	72,28
	6	1,00	UN	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamento com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção Valor de Referência: 156,25000	AMANCO	156,25000	156,25	24,76	72,28
	7	1,00	UN	caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação Valor de Referência: 93,75000	AMANCO	93,75000	93,75	24,76	72,28
	8	1,00	UN	ossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico maciço dimensões externas 1,90x1,10x1,40m, 1.500 litros, revestida internamente com barra lisa Valor de Referência: 1.125,17000	SRV	1.125,17000	1.125,17	24,76	72,28
	9	1,00	UN	Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico maciço diâmetro 1,40m e altura 5,00m, com tampa em concreto armado diâmetro 1,60m e espessura	SRV	1.285,00000	1.285,00	24,76	72,28

Em, 15/07/19

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

Assinatura e Carimbo do Fornecedor
 EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Municipio Pontão / RS

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2019
 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Página 10 de 10

Fornecedor: BATISTA & CASTRO COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Endereço: RS 324 S/N **Número:** 1 **Cidade:** PONTÃO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 30.981.307/0001-81 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99912-8488
E-mail: amelio.classe@gmail.com **Validade da Proposta:** 60

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos	
				10cm. Valor de Referência: 1.285,00000						
	10	1,00	UN	Bacia Sanitária completa com caixa acoplada Valor de Referência: 562,50000	DECA	562,50000	562,50	24,76	72,28	
	11	1,00	UN	Pia com coluna em louça branca, inclusive metais Valor de Referência: 435,00000	DECA	435,00000	435,00	24,76	72,28	
	12	1,00	UN	Porta papel Valor de Referência: 25,70000	TRAMONTINA	25,70000	25,70	24,76	72,28	
	13	1,00	UN	Saboneteiras Valor de Referência: 30,70000	TRAMONTINA	30,70000	30,70	24,76	72,28	
	14	1,00	UN	Cabides em louça Valor de Referência: 30,70000	DECA	30,70000	30,70	24,76	72,28	
15		1,00	SERV	Acabamento e limpeza Valor de Referência: 1.701,80000		1.701,80000	1.701,80			
	1	60,00	M2	Limpeza final da obra Valor de Referência: 1,28000	SRV	1,28000	76,80	24,76	72,28	
	2	2,00	UN	Reservatório em fica com capacidade para 500 litros com registros e conexões Valor de Referência: 812,50000	BAKOF	812,50000	1.625,00	24,76	72,28	
TOTAL							74.091,56			

Em, 15/07/19

30.981.307/0001-81

**BATISTA & CASTRO COM DE
 MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

**EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Município Pontão, RS**

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Obra: Feira do Produtor
Local: Bairro Centro - Município de Ernstina - RS
Área: 60.00m²

ITEM	SERVICOS	TOTAL	1º. MES	%	2º. MES	%	TOTAL	% TOTAL
1	PRELIMINARES	322,20	322,20	0,38		-		0,38
2	TRABALHOS EM TERRA	801,83	801,83	0,95		-	801,83	0,95
3	FUNDAÇÕES	4.515,14	4.515,14	6,60		-	5.569,14	6,60
4	PAREDES	17.197,01	17.197,01	23,75		-	20.048,75	23,75
5	CONCRETO	2.890,63	2.890,63	3,42		-	2.890,63	3,42
6	COBERTURA	5.186,55	5.186,55	7,27		-	6.141,72	7,27
7	REVESTIMENTOS	10.562,11		-	10.562,11	15,61	13.181,61	15,61
8	FORRO E BEIRAL	4.678,43		-	4.678,43	5,54	4.678,43	5,54
9	PISOS E CONTRAPIÇOS	6.393,75		-	6.393,75	9,71	8.193,75	9,71
10	ESQUADRIAS	2.573,67		-	2.573,67	3,05	2.573,67	3,05
11	VIDROS	136,15		-	136,15	0,16	136,15	0,16
12	PINTURA	3.843,29		-	3.843,29	5,80	4.894,79	5,80
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7.491,48		-	7.491,48	8,87	7.491,48	8,87
14	INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS	5.797,52		-	5.797,52	6,87	5.797,52	6,87
15	ACABAMENTO E LIMPEZA	1.701,80		-	1.701,80	2,02	1.701,80	2,02
	TOTAL	74.091,56	30.913,36	42,37	43.178,20	57,63	74.091,56	100,00

Ernestina, 17 de Julho de 2019

[Handwritten signature]
GELSO LUIZ J. GRANDO
Gelso Edg. Civil
ENGº CIVIL
CREA/RS 59.240-D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Feira do Produtor
Local: Bairro Centro - Município de Ernstina - RS
Área: 60,00m²

ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C.UNIT MO+MAT	C.TOTAL	% ITEM
					Unitar.	Total	Unitar.	Total			
1		PRELIMINARES									
1.1	74077/001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaladas, sem reaproveitamento	m ²	60,00	2,15	129,00	3,22	193,20	5,37	322,20	0,38
2		TRABALHOS EM TERRA								322,20	
2.1	6430	Escavação manual de cavas(fundações rasas,=2,00 m)	m ³	4,95	24,34	120,47	-	-	24,34	120,47	0,14
2.2	55835	Aterro interno (edificações) compactado manualmente	m ³	24,00	11,36	272,64	17,03	408,72	28,39	681,36	0,81
3		FUNDAÇÕES								801,83	
3.1	74164/003	Execução de baldrame em concreto cicloptico 1:3 c/30% pedra-de-mão cavas ate 80 cm de largura, inclusive escavação, exclusive formas (40x30 cm)	m ³	4,95	125,00	618,75	187,50	928,13	312,50	1.546,88	1,83
3.2	73.605,00	Viga em concreto armado completa, concreto, ferragem e fôrma (Fck 18 Mpa 20 x30 cm)	m ³	2,48	200,00	496,00	937,50	2.325,00	1.137,50	2.821,00	4,59
3.3	74106/001	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames e muros de arrimo, duas demãos	m ²	24,75	2,38	58,91	3,57	88,36	5,95	147,26	0,17
4		PAREDES								4.515,14	
4.1	6519	Alvenaria em tijolos maciços, e = 20 cm, com argamassa de cimento, cal e areia media, no traço de 1:2:8	m ²	25,00	52,50	1.312,50	78,75	1.968,75	131,25	3.281,25	3,89
4.2	87526	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM; BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANU	m ²	103,70	20,00	2.074,00	71,25	7.388,63	91,25	9.462,63	14,59
4.3	73605	Pilar em concreto armado completa, concreto, ferragem e fôrma (Fck 18 Mpa 20 x30 cm)	m ³	1,80	625,00	1.125,00	937,50	1.687,50	1.562,50	2.812,50	3,33

Handwritten signature and initials at the top right of the page.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

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 Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%

2.2. Para o tipo de obra "Construção de Edifícios":

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

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

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.

c) Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pátios, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

Parâmetro	%	Verificação	CÁLCULO DO BDI
Administração Central	3,00%	OK	24,76%
Seguros e Garantias	0,80%	OK	
Riscos	1,10%	OK	CONDIÇÃO
Despesas Financeiras	0,60%	OK	OK
Lucro	8,00%	OK	
Impostos: PIS e COFINS	5,65%		
Impostos: ISS (mun.)	3,00%	OK	

15/02/19

30.981.307/0001-81

BATISTA & CASTRO COM DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA

EST RS 324, S/N
 Bairro Pontão CEP 99190-000
 Município Pontão / 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 Chuvas		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%
SUB-TOTAIS (GERAL)		37,80%	16,28%	11,70%	6,50%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS				72,28%	

15/02/19

[30.981.307/0001-81]

BATISTA & CASTRO COM DE
MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA

EST RS 324, S/N
Bairro Pontão CEP 99190-000
Município Pontão / RS

4.4	0.0000	Pingadeira em granito largura de 30 cm e espessura de 2.5 cm	m ²	3,75	175,00	656,25	262,50	984,38	437,50	1.640,63	1,94
5		CONCRETO								17.197,01	
5.1		Cinta de Amarração concreto armado Fck 18 Mpa 30x15 cm (sobre todas as alvenarias, vigas em balanço para sustentação da platibanda e viga de base para platibanda)	m ³	1,85	625,00	1.156,25	937,50	1.734,38	1.562,50	2.890,63	3,42
6		COBERTURA								2.890,63	
6.1	72081	Estrutura de madeira de lei 1a serrada não aparelhada, para telhas onduladas, vãos ate 7m	m ²	76,38	10,00	763,38	33,75	2.577,83	43,744	3.341,21	5,09
6.2	74089/001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6mm, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação	m ²	76,38	9,66	737,83	14,50	1.107,51	24,16	1.845,34	2,19
7		REVESTIMENTOS								5.186,55	
7.1	5974	Chapisco em paredes traço 1:4 (cimento e areia), espessura 0.5cm, preparo mecânico em parede internas (Banheiros e Cozinha)	m ²	184,00	1,37	252,08	2,05	377,20	3,42	629,28	0,75
7.2	5978	Emboço em paredes internas traço 1:5 (cal e areia media), espessura 2.0cm, preparo manual (Banheiros e cozinha)	m ²	184,00	6,00	1.104	18,75	3.450,00	24,75	4.554,00	6,81
7.3	5995	Reboco para paredes argamassa traço 1:4,5 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo mecânico (Banheiros e cozinha)	m ²	140,20	4,57	640,71	6,85	960,37	11,42	1.601,08	1,90
7.4	87272	Azulejo 1a fixado argamassa colante, rejuntamento com cimento branco (em todas as paredes do banheiro e parede hidraulica da copa ate a altura de 3,00 m)	m ²	43,80	15,00	657,00	71,25	3.120,75	86,25	3.777,75	6,16
8		FORRO E BEIRAL								10.562,11	
8.1	96116	Forro PVC em placas com largura de 10cm, espessura 8mm, comp. de 6,0m, liso, inclusive colocação	m ²	60,00	20,95	1.257,00	31,43	1.885,80	52,38	3.142,80	3,72
8.2	74202/001	Beiral em PVC em placas com largura de 10cm, espessura 8mm, comp. De 0,60cm liso, inclusive colocação	m ²	16,38	37,50	614,25	56,25	921,38	93,75	1.535,63	1,82
9		PISOS E CONTRAPISOS								4.678,43	

A

690

656

[Handwritten signature]

9.1	74164/001	Lastro de brita nº 2 apiloada manualmente com maço de até 30kg, esp. 5,00 cm	m³	3,00	42,50	127,50	63,75	191,25	106,25	318,75	0,38
9.2	96116	Contrapiso/lastro concreto 1:3:6 e=5cm	m²	60,00	15,00	750,00	30,00	1.800,00	42,50	2.550,00	3,55
9.3	96117	Rvstimento com cerâmica anto derrapante PI 5	m²	60,00	10,00	600,00	48,75	2.925,00	58,75	3.525,00	5,77
10		ESQUADRIAS								6.393,75	
10.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO. 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	Unid.	2,00	399,99	799,98	599,98	1.199,96	999,97	1.999,94	2,37
10.2	6103	Janela basculante de ferro em cantoneira 5/8"x1/8", linha popular	m²	2,04	112,50	229,50	168,74	344,23	281,24	573,73	0,68
11		VIDROS								2.573,67	
11.1	72116	Vidro liso comum transparente, espessura 3 mm	m²	2,04	26,70	54,47	40,04	81,68	66,74	136,15	0,16
12		PINTURA								136,15	
12.1	73751/001	Fundo selador pva ambientes internos, uma demão - Copa e borda das janelas e vigas em concreto	m²	140,20	1,06	148,61	1,59	222,92	2,65	371,53	0,44
12.2	73954/002	Pintura látex acrílica ambientes internos/externos, duas demãos	m²	140,20	5,00	701,00	18,75	2.628,75	23,75	3.329,75	5,19
12.3	74064/002	Pintura fundo oxido de ferro/zarcão, uma demão, para ferro	m²	2,04	2,50	5,10	3,75	7,65	6,25	12,75	0,02
12.4		Pintura esmalte brilhante para madeira, duas demaos, incluso aparelhamento com fundo nivelador branco fosco	m²	5,04	7,50	37,80	11,25	56,70	18,75	94,50	0,11
12.5	73924/001	Pintura esmalte brilhante, duas demãos, para ferro	m²	2,04	6,82	13,91	10,22	20,85	17,04	34,76	0,04
13		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								3.843,29	
13.1	40802	Eletroduto de PVC corrugado 25MM (1"). fornecimento e instalação	m	75,00	4,28	321,00	6,41	480,75	10,69	801,75	0,95
13.2	74131/004	Quadro de distribuição de energia em chapa metálica, de sobrepôr, com porta, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, sem dispositivo para chave geral, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	un	1,00	147,89	147,89	221,84	221,84	369,73	369,73	0,44

13.3	73917/003	Ponto de tomada bipolar 10A/250V com eletroduto PVC 1/2" externo e caixa 4X2" com placa	pt	7,00	57,50	402,50	86,25	603,75	143,75	1.006,25	1,19
13.4	74062/001	Ponto interruptor simples/tomada com eletroduto PVC 1/2" externo e caixa 4X2"	pt	3,00	57,50	172,50	86,25	258,75	143,75	431,25	0,51
13.5	74130/001	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (Americano) 10 A 30A 240 V, fornecimento e instalação	pt	2,00	7,50	15,00	11,25	22,50	18,75	37,50	0,04
13.6	74116/001	Fio isolado PVC 750V 10mm ² , Fornecimento e instalação	m	50,00	4,75	237,50	7,13	356,50	11,88	594,00	0,70
13.7	74117/001	Fio isolado PVC 750V 2,5mm ² , Fornecimento e instalação (distribuição para tomada e interruptores)	m	200,00	2,25	450,00	3,38	676,00	5,63	1.126,00	1,33
13.8	73953/006	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalação	un	4,00	62,50	250,00	93,75	375,00	156,25	625,00	0,74
13.9	74246/001	Ponto de luz com spot plástico inclusive eletroduto, fiação e lâmpada	un.	3,00	25,00	75,00	37,50	112,50	62,50	187,50	0,22
13.10		Quadro de medição c/ Poste Metálico, muro em alvenaria padrão para entrada de energia e uma caixa de medição	un	1,00	925,00	925,00	1.387,50	1.387,50	2.312,50	2.312,50	2,74
14		INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS									
14.1		Cavalete/Hidrometro	un	1,00	69,00	69,00	120,00	120,00	189,00	189,00	0,22
14.2		Prumadas Hidráulica	m	9,00	12,00	108,00	8,00	72,00	20,00	180,00	0,21
14.3		Distribuição Hidráulica	m	35,00	8,50	297,50	15,00	525,00	23,50	822,50	0,97
14.4		Distribuição Esgoto	m	35,00	9,50	332,50	8,50	297,50	18,00	630,00	0,75
14.5	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	un	1,00	92,50	92,50	138,75	138,75	231,25	231,25	0,27
14.6		Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15 mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00	62,50	62,50	93,75	93,75	156,25	156,25	0,19
14.7		caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação	un	1,00	37,50	37,50	56,25	56,25	93,75	93,75	0,11
14.8	74197/001	Fossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico maciço dimensões externas 1,90x1,10x1,40m, 1.500 litros, revestida internamente com barra lisa	un	1,00	450,07	450,07	675,10	675,10	1.125,17	1.125,17	1,33

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

14.9	74198/002	Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico maciço diâmetro 1,40m e altura 5,00m, com tampa em concreto armado diâmetro 1,60m e espessura 10cm	un	1,00	514,00	514,00	771,00	771,00	1.285,00	1.285,00	1,52		
14.10		Bacia Sanitária completa com caixa acoplada	un	1,00	225,00	225,00	337,50	337,50	562,50	562,50	0,67		
14.11		Pia com coluna em louça branca, inclusive metais	un	1,00	85,00	85,00	350,00	350,00	435,00	435,00	0,52		
14.12		Porta Papel	un	1,00	5,70	5,70	20,00	20,00	25,70	25,70	0,03		
14.13		Saboneteiras	un	1,00	5,70	5,70	25,00	25,00	30,70	30,70	0,04		
14.14		Cabides em louça	un	1,00	5,70	5,70	25,00	25,00	30,70	30,70	0,04		
15		ACABAMENTO E LIMPEZA											
15.1	9537	Limpeza final da obra	m²	60,00	0,51	30,60	0,77	46,20	1,28	76,80	0,09		
15.2	0.0000	Reservatório em fca com capacidade para 500 litros com registros e conexões	un	2,00	325,00	650,00	487,50	975,00	812,50	1.625,00	1,92		
TOTAL DO ORÇAMENTO													
										23.481,57	50.609,99	74.091,56	100,00

BDI Utilizado para elaboração deste orçamento é de 24,76%

Ernestina, 17 de Julho de 2019

Gelson Luiz J. Grando
Eng.º Civil

Gelson Luiz J. Grando
ENG.º CIVIL
CREA/RS 59.240-D

30.981.307/0001-811

BATISTA & CASTRO COM DE
MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

EST RS 324, S/N
Bairro Pontão CEP 99190-000
Município Pontão / RS

190

A

82