

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

TOMADA DE PREÇO Nº 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
1		1,00	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES Valor de Referência: 4.676,37000		5.261,47000	5.261,47		
	1	6,00	M2	Placa da obra em chapa de aço galvanizado Valor de Referência: 361,23000		406,38000	2.438,28	20,41	14,00
	2	55,04	M	Locação da obra (execução de gabarito) Valor de Referência: 41,90000		47,14000	2.594,59	20,41	14,00
	3	117,23	M2	Limpeza manual de terreno com remoção de camada vegetal Valor de Referência: 1,73000		1,95000	228,60	20,41	14,00
2		1,00	M3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES Valor de Referência: 3.691,05000		4.152,30000	4.152,30		
	1	23,45	M3	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (entre baldrame)		45,80000	1.074,01	20,41	14,00
	2	20,48	M3	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h= 2,0m Valor de Referência: 104,88000		117,99000	2.416,44	20,41	14,00
	3	45,55	M2	Regularização e compactação do fundo de valas Valor de Referência: 5,14000		5,78000	263,28	20,41	14,00
	4	8,30	M3	Reaterro apiloado de vala com material da obra Valor de Referência: 42,69000		48,02000	398,57	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA

Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895

Cidade: VILA MARIA

UF: RS

CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29

Insc. Estadual: 329.0007903

Fone: (54)99919-2087

E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
3		1,00	M3	FUNDAÇÕES: CONCRETO ARMADO - SAPATAS Valor de Referência: 16.293,20000		18.331,15000	18.331,15		
	1	1,47	M3	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm Valor de Referência: 506,14000		569,41000	837,03	20,41	14,00
	2	29,34	M2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento Valor de Referência: 239,40000		269,32000	7.901,85	20,41	14,00
	3	360,27	KG	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,57000		8,52000	3.069,50	20,41	14,00
	4	12,38	M3	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento Valor de Referência: 468,33000		526,88000	6.522,77	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20




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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA

Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895

Cidade: VILA MARIA

UF: RS

CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29

Insc. Estadual: 329.0007903

Fone: (54)99919-2087

E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
4		1,00	M3	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE BALDRAMES Valor de Referência: 13.066,76000		14.701,34000	14.701,34		
	1	0,81	M3	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm Valor de Referência: 506,14000		569,41000	461,22	20,41	14,00
	2	32,42	M2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento Valor de Referência: 239,40000		269,32000	8.731,35	20,41	14,00
	3	216,00	KG	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,57000		8,52000	1.840,32	20,41	14,00
	4	71,00	KG	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,86000		8,85000	628,35	20,41	14,00
	5	5,77	M3	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento Valor de Referência: 468,33000		526,88000	3.040,10	20,41	14,00

Em, 02/12/20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
5		1,00	M3	SUPERESTRUTURA: CONCRETO ARMADO - PILARES Valor de Referência: 7.663,23000		8.622,84000	8.622,84		
	1	30,30	M2	Montagem e desmontagem de forma para pilares, madeira serrada com reaproveitamento Valor de Referência: 85,35000		96,01000	2.909,10	20,41	14,00
	2	379,00	KG	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,57000		8,52000	3.229,08	20,41	14,00
	3	70,00	KG	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,86000		8,85000	619,50	20,41	14,00
	4	3,54	M3	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento Valor de Referência: 468,33000		526,88000	1.865,16	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 **Cidade:** VILA MARIA **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 **Insc. Estadual:** 329.0007903 **Fone:** (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
6		1,00	M3	CONCRETO ARMADO - VIGAS Valor de Referência: 20.400,29000		22.953,34000	22.953,34		
	1	101,74	M2	Montagem e desmontagem de forma para viga, madeira serrada com reaproveitamento Valor de Referência: 96,63000		108,71000	11.060,16	20,41	14,00
	2	497,00	KG	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,57000		8,52000	4.234,44	20,41	14,00
	3	123,00	KG	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação Valor de Referência: 7,86000		8,85000	1.088,55	20,41	14,00
	4	12,47	M3	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento Valor de Referência: 468,33000		526,88000	6.570,19	20,41	14,00
7		1,00	M2	CONCRETO ARMADO - LAGES Valor de Referência: 15.034,77000		16.914,45000	16.914,45		
	1	133,50	M2	Laje pré-moldada, incluso vigotas de tijolos, armadura negativa, capeamento 3cm de concreto 15 Mpa, material e mão de obra. Valor de Referência: 112,62000		126,70000	16.914,45	20,41	14,00
8		1,00	M	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS Valor de Referência: 1.074,83000		1.209,34000	1.209,34		
	1	4,30	M	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5m de vão Valor de Referência: 37,76000		42,48000	182,66	20,41	14,00
	2	25,90	M	Contraverga pré-moldada para vãos com mais de 1,5m Valor de Referência: 35,23000		39,64000	1.026,68	20,41	14,00

Em, 02/12/20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
9		1,00	M2	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL: ALVENARIA DE VEDAÇÃO Valor de Referência: 17.539,89000		19.729,84000	19.729,84		
	1	253,76	M	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos 9x14x19cm Valor de Referência: 69,12000		77,75000	19.729,84	20,41	14,00
10		1,00	M2	ESQUADRIAS: PORTAS DE ALUMÍNIO Valor de Referência: 20.274,41000		22.808,71000	22.808,71		
	1	43,47	M2	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições Valor de Referência: 466,40000		524,70000	22.808,71	20,41	14,00
11		1,00	M2	JANELAS DE ALUMÍNIO Valor de Referência: 22.574,53000		25.396,30000	25.396,30		
	1	4,18	M2	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva Valor de Referência: 694,44000		781,25000	3.265,63	20,41	14,00
	2	15,30	M2	Janela de aço de correr com 2 folhas para vidro, com vidros, batente, ferragens e pinturas anticorrosivas e acabamentos Valor de Referência: 638,02000		717,77000	10.981,88	20,41	14,00
	3	19,48	M2	Gradil em alumínio fixado em vãos de janelas, formados por tubos de 3/4 Valor de Referência: 508,73000		572,32000	11.148,79	20,41	14,00

Em, 22 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
12		1,00	M	SISTEMAS DE COBERTURA Valor de Referência: 24.334,07000		27.377,36000	27.377,36		
	1	8,00	UN	Fabricação e instalação de tesoura interna em madeira não aparelhada, vão de 10m, para telhados com telha cerâmica ou de concreto Valor de Referência: 966,24000		1.087,02000	8.696,16	20,41	14,00
	2	117,23	M2	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças, para telhados de até 2 águas com telha de encaixe de cerâmica ou de concreto Valor de Referência: 18,42000		20,73000	2.430,18	20,41	14,00
	3	117,23	M2	Cobertura em telha fibrocimento e= 6mm Valor de Referência: 44,55000		50,12000	5.875,57	20,41	14,00
	4	87,90	M	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical Valor de Referência: 38,53000		43,35000	3.810,47	20,41	14,00
	5	47,50	M	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical Valor de Referência: 122,85000		138,21000	6.564,98	20,41	14,00
13		1,00	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO Valor de Referência: 2.195,26000		2.469,75000	2.469,75		
	1	32,42	M2	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (vigas baldrames) Valor de Referência: 37,04000		41,67000	1.350,94	20,41	14,00
	2	23,47	M2	Impermeabilização da superfície da laje com argamassa polimérica, membrana acrílica, 4 demãos, reforçada com véu de poliéster Valor de Referência: 42,37000		47,67000	1.118,81	20,41	14,00

Em, 02/12/20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 **Cidade:** VILA MARIA **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 **Insc. Estadual:** 329.0007903 **Fone:** (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
14		1,00	M2	REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO Valor de Referência: 24.614,72000		27.690,29000	27.690,29		
	1	507,52	M2	Chapisco em paredes, vigas e pilares, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) Valor de Referência: 3,89000		4,38000	2.222,94	20,41	14,00
	2	507,52	M2	Emboço de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2cm Valor de Referência: 25,48000		28,66000	14.545,52	20,41	14,00
	3	507,52	M2	Reboco de parede, com argamassa preparada mecânicamente, espessura 10mm Valor de Referência: 19,13000		21,52000	10.921,83	20,41	14,00
15		1,00	M2	PAVIMENTAÇÃO INTERNA Valor de Referência: 14.114,59000		15.879,53000	15.879,53		
	1	108,37	M2	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico Valor de Referência: 57,71000		64,93000	7.036,46	20,41	14,00
	2	108,37	M2	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm Valor de Referência: 33,84000		38,06000	4.124,56	20,41	14,00
	3	117,23	M2	ICamada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm Valor de Referência: 35,77000		40,25000	4.718,51	20,41	14,00
16		1,00	M2	PINTURAS E ACABAMENTO Valor de Referência: 7.677,12000		8.635,48000	8.635,48		
	1	507,52	M2	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos Valor de Referência: 14,50000		16,31000	8.277,65	20,41	14,00
	2	7,95	M2	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais (vão da laje e lavabo) Valor de Referência: 40,01000		45,01000	357,83	20,41	14,00

Em, 22 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 9 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE **Número:** 895 **Cidade:** VILA MARIA **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 **Insc. Estadual:** 329.0007903 **Fone:** (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
17		1,00	UN	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V: CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO Valor de Referência: 86,03000		96,79000	96,79		
	1	1,00	UN	Quadro de distribuição de energia para 6 disjuntores, fornecimento e instalação Valor de Referência: 86,03000		96,79000	96,79	20,41	14,00
18		1,00	UN	DISJUNTORES Valor de Referência: 344,86000		387,96000	387,96		
	1	1,00	UN	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 10A - fornecimento e instalação Valor de Referência: 66,89000		75,25000	75,25	20,41	14,00
	2	1,00	UN	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação Valor de Referência: 67,94000		76,43000	76,43	20,41	14,00
	3	3,00	UN	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 20A - fornecimento e instalação Valor de Referência: 70,01000		78,76000	236,28	20,41	14,00
19		1,00	M	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS Valor de Referência: 1.893,54000		2.129,23000	2.129,23		
	1	199,74	M	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 25mm, inclusive conexões Valor de Referência: 9,48000		10,66000	2.129,23	20,41	14,00
20		1,00	M	CABOS E FIOS CONDUTORES Valor de Referência: 1.203,01000		1.353,13000	1.353,13		
	1	6,30	M	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5mm²; anti-chama 450/750V Valor de Referência: 3,19000		3,59000	22,62	20,41	14,00
	2	163,71	M	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4mm²; anti-chama 450/750V Valor de Referência: 5,13000		5,77000	944,61	20,41	14,00
	3	29,73	M	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 10mm²; anti-chama 450/750V Valor de Referência: 11,54000		12,98000	385,90	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
21		1,00	UN	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES Valor de Referência: 2.027,80000		2.281,33000	2.281,33		
	1	8,00	UN	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação Valor de Referência: 27,44000		30,87000	246,96	20,41	14,00
	2	5,00	UN	Tomada média de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação Valor de Referência: 30,48000		34,29000	171,45	20,41	14,00
	3	2,00	UN	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação Valor de Referência: 38,30000		43,09000	86,18	20,41	14,00
	4	6,00	UN	Interruptor simples (1 módulo) 10A, com suporte e placa Valor de Referência: 25,89000		29,12000	174,72	20,41	14,00
	5	1,00	UN	Interruptor (2 módulos) 10A, com suporte e placa Valor de Referência: 41,04000		46,17000	46,17	20,41	14,00
	6	2,00	UN	Interruptor simples (3 módulos) 10 A, completo Valor de Referência: 56,17000		63,19000	126,38	20,41	14,00
	7	11,00	UN	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36W, com reator de partida rápida, fornecimento e instalação Valor de Referência: 92,58000		104,16000	1.145,76	20,41	14,00
	8	3,00	UN	Luminária arandela tipo tartaruga, com grade, de sobrepor, com lâmpada fluorescente, fornecimento e instalação Valor de Referência: 84,06000		94,57000	283,71	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 11 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
22		1,00	M2	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA Valor de Referência: 7.494,00000		8.430,78000	8.430,78		
	1	20,70	M	TUBO, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água, fornecimento e instalação Valor de Referência: 17,53000		19,72000	408,20	20,41	14,00
	2	8,50	M	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 100 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário Valor de Referência: 46,44000		52,25000	444,13	20,41	14,00
	3	2,20	M	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 75 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário Valor de Referência: 36,04000		40,54000	89,19	20,41	14,00
	4	10,95	M	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 50 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário Valor de Referência: 23,52000		26,46000	289,74	20,41	14,00
	5	3,30	M	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 40 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário Valor de Referência: 15,65000		17,61000	58,11	20,41	14,00
	6	1,00	UN	Caixa de inspeção em concreto pré- moldado, DN 60cm, com tampa h= 60cm, fornecimento e instalação Valor de Referência: 233,25000		262,42000	262,42	20,41	14,00
	7	1,00	UN	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno 0,4m, altura interna 0,4m Valor de Referência: 82,04000		92,29000	92,29	20,41	14,00
	8	1,00	UN	Caixa de gordura simples, circular, em		13,61000	13,61	20,41	14,00

Em, 02 / 12 / 20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 12 of 13

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
				concreto pré-moldado, diâmetro interno 0,4m, altura interna 0,4m Valor de Referência: 12,10000					
	9	1,00	UN	Tanque séptico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno 1,10m, altura interna 2,50m, volume útil 2.138,2 litros Valor de Referência: 1.356,61000		1.526,19000	1.526,19	20,41	14,00
	10	1,00	UN	Filtro anaeróbio retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas 0,8 x 1,2 x 1,67m, volume útil 1.152 litros Valor de Referência: 3.553,83000		3.998,06000	3.998,06	20,41	14,00
	11	1,00	UN	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, fornecimento e instalação Valor de Referência: 460,74000		518,33000	518,33	20,41	14,00
	12	1,00	UN	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 X 39cm ou equivalente, fornecimento e instalação Valor de Referência: 133,67000		150,38000	150,38	20,41	14,00
	13	1,00	UN	Torneira cromada, 1/2 ou 3/4, para lavatório, fornecimento e instalação Valor de Referência: 68,55000		77,12000	77,12	20,41	14,00
	14	1,00	UN	Torneira cromada longa, de parede, 1/2 ou 3/4, para pia de cozinha, fornecimento e instalação Valor de Referência: 57,77000		64,99000	64,99	20,41	14,00
	15	2,00	UN	Torneira plástica, 3/4 para tanque (jardim), fornecimento e instalação Valor de Referência: 39,93000		44,92000	89,84	20,41	14,00
	16	1,00	UN	Puxador para PCD, fixado na porta, fornecimento e instalação Valor de Referência: 309,49000		348,18000	348,18	20,41	14,00

Em, 02/12/20

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 8/2020
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA									
Endereço: AV. FARROUPILHA, 895 - SALA 2 - CE Número: 895 Cidade: VILA MARIA UF: RS									
CPF/CNPJ: 20.173.460/0001-29 Insc. Estadual: 329.0007903 Fone: (54)99919-2087									
E-mail: durante.engenharia@gmail.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	%
23		1,00	M2	SERVIÇOS FINAIS Valor de Referência: 186,40000		209,84000	209,84		
	1	117,23	M2	Limpeza final de obra com jato de alta pressão Valor de Referência: 1,59000		1,79000	209,84	20,41	14,00
TOTAL							257.022,55		

Em, 02/12/20

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor



DURANTE ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 20.173.460/0001-29
IE: 329/0007903
Vila Maria - RS - CEP 99155-000
Av. Farrroupilha, 895 - Sala 102 - Centro
Fone: (54) 3359-2103

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Prop.	MUNICÍPIO DE ERNESTINA								
Obra:	Construção da Sede da Brigada Militar de Ernestina							BDI	20,41%
End:	Rua Júlio dos Santos, N° 2021 - Ernestina - RS								
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				UN.	QUANT.	VALOR UNITARIO		VALOR (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						MATERIAIS	MÃO DE OBRA	TOTAL
1.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado				m²	6,00			
1.2	Locação da obra (execução de gabarito)				m	55,04	345,43	60,96	406,39
1.3	Limpeza manual de terreno com remoção de camada vegetal				m²	117,23	40,07	7,07	47,14
							1,66	0,29	1,95
									R\$ 228,60
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								Subtotal
2.1	EDIFICAÇÃO								5.261,47
2.1.1	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (entre baldramas)				m³	23,45	38,93	6,87	45,80
2.1.2	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h= 2,0m				m³	20,48	100,29	17,70	117,99
2.1.3	Regularização e compactação do fundo de valas				m²	45,55	4,92	0,87	5,78
2.1.4	Reaterro apiloado de vala com material da obra				m³	8,30	40,82	7,20	48,02
									398,57
3	FUNDAÇÕES								Subtotal
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								4.152,30
3.1.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm								
3.1.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento				m³	1,47	484,00	85,41	569,42
3.1.3	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação				m²	29,34	228,93	40,40	269,33
3.1.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento				kg	360,27	7,24	1,28	8,52
					m³	12,38	447,85	79,03	526,88
									6.522,77

3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES						
3.2.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m³	0,81	484,00	85,41	569,42	461,22
3.2.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	32,42	228,93	40,40	269,33	8.731,35
3.2.3	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	216,00	7,24	1,28	8,52	1.840,32
3.2.4	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	71,00	7,52	1,33	8,85	628,35
3.2.5	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	5,77	447,85	79,03	526,88	3.040,10
4	SUPERESTRUTURA						
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES						
4.1.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares, madeira serrada com reaproveitamento	m²	30,30	81,61	14,40	96,02	2.909,10
4.1.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	379,00	7,24	1,28	8,52	3.229,08
4.1.3	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	70,00	7,52	1,33	8,85	619,50
4.1.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,54	447,85	79,03	526,88	1.865,16
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS						
4.2.1	Montagem e desmontagem de forma para viga, madeira serrada com reaproveitamento	m²	101,74	92,40	16,31	108,71	11.060,16
4.2.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	497,00	7,24	1,28	8,52	4.234,44
4.2.3	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	123,00	7,52	1,33	8,85	1.088,55
4.2.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	12,47	447,85	79,03	526,88	6.570,19
						Subtotal	33.032,49

4.3	CONCRETO ARMADO - LAJES								
4.3.1	Laje pré-moldada, incluso vigotas de tijolos, armadura negativa, capeamento 3cm de concreto 15 Mpa. material e mão de obra.	m²	133,50	107,69	19,00	126,70		16.914,45	
4.4	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS								
4.4.1	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5m de vão	m	4,30	36,11	6,37	42,48		182,66	
4.4.2	Contraverga pré-moldada para vãos com mais de 1,5m	m	25,90	33,69	5,95	39,64		1.026,68	
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					Subtotal		49.699,97	
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								
5.1.1	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos 9x14x19cm	m²	253,76	66,09	11,66	77,76		19.729,84	
6	ESQUADRIAS					Subtotal		19.729,84	
6.1	PORTAS								
6.1.1	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições	m²	43,47	446,00	78,71	524,70		22.808,71	
6.2	JANELAS								
6.2.1	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva	m²	4,18	664,07	117,19	781,25		3.265,63	
6.2.2	Janela de aço de correr com 2 folhas para vidro, com vidros, batente, ferragens e pinturas anticorrosivas e acabamentos	m²	15,30	610,11	107,67	717,78		10.981,88	
6.2.3	Gradil em alumínio fixado em vãos de janelas, formados por tubos de 3/4	m²	19,48	486,48	85,85	572,33		11.148,79	
						Subtotal		48.205,01	

⊕

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

7	SISTEMAS DE COBERTURA									
7.1	Fabricação e instalação de tesoura interna em madeira não aparelhada, vão de 10m, para telhados com telha cerâmica ou de concreto	un	8,00		923,98	163,06			1.087,03	8.696,16
7.2	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças, para telhados de até 2 águas com telha de encaixe de cerâmica ou de concreto	m²	117,23		17,62	3,11			20,73	2.430,18
7.3	Cobertura em telha fibrocimento e= 6mm	m²	117,23		42,60	7,52			50,12	5.875,57
7.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical	m	87,90		36,85	6,50			43,35	3.810,47
7.5	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical	m	47,50		117,48	20,73			138,21	6.564,98
8	IMPERMEABILIZAÇÃO									
8.1	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (vigas baldrames)								Subtotal	27.377,36
8.2	Impermeabilização da superfície da laje com argamassa polimérica, membrana acrílica, 4 demãos, reforçada com véu de poliéster	m²	32,42		35,42	6,25			41,67	1.350,94
		m²	23,47		40,52	7,15			47,67	1.118,81
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO									
9.1	Chapisco em paredes, vigas e pilares, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	507,52		3,72	0,66			4,38	2.222,94
9.2	Emboço de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2cm	m²	507,52		24,36	4,30			28,66	14.545,52
9.3	Reboco de parede, com argamassa preparada mecanicamente, espessura 10mm	m²	507,52		18,30	3,23			21,53	10.921,83
									Subtotal	27.690,29








10	SISTEMAS DE PISOS									
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA									
10.1.1	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico	m²	108,37	55,19						
10.1.2	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm	m²	108,37	32,36				9,74	64,93	7.036,46
10.1.3	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, inclusive rodapé	m²	117,23	34,21				5,71	38,07	4.124,56
								6,04	40,25	4.718,51
11	PINTURAS E ACABAMENTOS								Subtotal	15.879,53
11.1	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	507,52	13,86				2,45	16,31	8.277,65
11.2	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais (vão da laje e lavabo)	m²	7,95	38,26				6,75	45,01	357,83
									Subtotal	8.635,48
12	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V									
12.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO									
12.1.1	Quadro de distribuição de energia para 6 disjuntores, fornecimento e instalação	un	1,00	82,27				14,52	96,79	96,78
12.2	DISJUNTORES									
12.2.1	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 10A - fornecimento e instalação	un	1,00	63,96				11,29	75,25	75,25
12.2.2	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação	un	1,00	64,96				11,46	76,43	76,43
12.2.3	Disjuntor bipolar, corrente nominal de 20A - fornecimento e instalação	un	3,00	66,94				11,81	78,76	236,28
12.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS									
12.3.1	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 25mm, inclusive conexões	m	199,74	9,06				1,60	10,66	2.129,23
12.4	CABOS E FIOS CONDUTORES									
12.4.1	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5mm²; anti-chama 450/750V	m	6,30	3,05				0,54	3,59	22,62
12.4.2	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4mm²; anti-chama 450/750V	m	163,71	4,91				0,87	5,77	944,61
12.4.3	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 10mm²; anti-chama 450/750V	m	29,73	11,03				1,95	12,98	385,90

12.5	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES									
12.5.1	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	un	8,00	26,24	4,63				30,87	246,96
12.5.2	Tomada média de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	un	5,00	29,14	5,14				34,29	171,45
12.5.3	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2P+T 10 A, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	un	2,00	36,63	6,46				43,09	86,18
12.5.4	Interruptor simples (1 módulo) 10A, com suporte e placa	un	6,00	24,76	4,37				29,12	174,72
12.5.5	Interruptor (2 módulos) 10A, com suporte e placa	un	1,00	39,24	6,92				46,17	46,17
12.5.6	Interruptor simples (3 módulos) 10 A, completo	un	2,00	53,71	9,48				63,19	126,38
12.5.7	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36W, com reator de partida rápida, fornecimento e instalação	un	11,00	88,53	15,62				104,16	1.145,76
12.5.8	Luminária arandela tipo tartaruga, com grade, de sobrepor, com lâmpada fluorescente, fornecimento e instalação	un	3,00	80,38	14,18				94,57	283,71
13	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA								Subtotal	6.248,43
13.1	TUBO, PVC, soldável, DN 25MM, instalado em ramal ou sub-ramal de água, fornecimento e instalação	m	20,70	16,76	2,96				19,72	408,20
13.2	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 100 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	m	8,50	44,41	7,84				52,25	444,13
13.3	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 75 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	m	2,20	34,46	6,08				40,54	89,19
13.4	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 50 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	m	10,95	22,49	3,97				26,46	289,74
13.5	Tubo PVC, série normal, esgoto predial, DN 40 MM, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário	m	3,30	14,97	2,64				17,61	58,11
13.6	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado, DN 60cm, com tampa h= 60cm, fornecimento e instalação	un	1,00	223,06	39,36				262,42	262,42
13.7	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno 0,4m, altura interna 0,4m	un	1,00	78,45	13,84				92,29	92,29
13.8	Ralo sifonado, PVC, DN 100 X 40mm, junta soldável, fornecido em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	1,00	11,57	2,04				13,61	13,61
13.9	Tanque séptico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno 1,10m, altura interna 2,50m, volume útil 2.138,2 litros	un	1,00	1.297,27	228,93				1.526,20	1.526,19

13.10	Filtro anaeróbio retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas 0,8 x 1,2 x 1,67m, volume útil 1.152 litros	un	1,00	3.398,39	599,72	3.998,10	3.998,06
13.11	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, fornecimento e instalação	un	1,00	440,58	77,75	518,33	518,33
13.12	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 X 39cm ou equivalente, fornecimento e instalação	un	1,00	127,82	22,56	150,38	150,39
13.13	Torneira cromada, 1/2 ou 3/4, para lavatório, fornecimento e instalação	un	1,00	65,55	11,57	77,12	77,12
13.14	Torneira cromada longa, de parede, 1/2 ou 3/4, para pia de cozinha, fornecimento e instalação	un	1,00	55,25	9,75	65,00	64,99
13.15	Torneira plástica, 3/4 para tanque (jardim), fornecimento e instalação	un	2,00	38,18	6,74	44,92	89,84
13.16	Puxador para PCD, fixado na porta, fornecimento e instalação	un	1,00	295,95	52,23	348,18	348,18
14	SERVIÇOS FINAIS					Subtotal	8.430,79
14.1	Limpeza final de obra com jato de alta pressão	m²	R\$ 117,23	1,52	0,27	R\$ 1,79	R\$ 209,84
						Subtotal	209,84
							257.022,55

Ernestina, 02 de dezembro de 2020


DURANTE ENG. E CONSTRUÇÕES LTDA.
Proprietário / Engenheiro Civil
Rodrigo Durante







CONSTRUÇÃO DA SEDE DA BRIGADA MILITAR DE ERNESTINA - RS

Obra: Construção da Sede da Brigada Militar de Ernestina
Data de preço: junho/2020 com desoneração



Prefeitura
Municipal
Estado do Rio Grande do Sul

Ernestina - RS

Cronograma Físico/Financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ÍTEM	1	2	3	4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.261,47	2,05%	100%			
				5.261,47			
2	MOVIMENTO DE TERRAS	4.152,30	1,62%	100%			
				4.152,30			
3	FUNDAÇÕES	33.032,49	12,85%	100%			
				33.032,49			
4	SUPERESTRUTURA	49.699,97	19,34%	15%	85%		
				7.455,00	42.244,97		
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	19.729,84	7,68%		80%	20%	
					15.783,87	3.945,97	
6	ESQUADRIAS	48.205,01	18,76%			60%	40%
						28.923,01	19.282,00
7	SISTEMAS DE COBERTURA	27.377,36	10,65%			50%	50%
						13.688,68	13.688,68
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.469,75	0,96%	50%		50%	
				1.234,88		1.234,88	
9	REVESTIMENTOS INT. E EXT.	27.690,29	10,77%		20%	80%	
					5.538,06	22.152,23	
10	SISTEMAS DE PISOS	15.879,53	6,18%		10%	60%	30%
					1.587,95	9.527,72	4.763,86
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	8.635,48	3,36%				100%
							8.635,48
12	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	6.248,43	2,43%			20%	80%
						1.249,69	4.998,74
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	8.430,79	3,28%		40%	40%	20%
					3.372,32	3.372,32	1.686,16
14	SERVIÇOS FINAIS	209,84	0,08%				100%
							209,84
Valores totais		257.022,55	100,00%	51.136,13	68.527,17	84.094,48	53.264,77

Ernestina, 02 de dezembro de 2020

DURANTE ENG. E CONSTRUÇÕES LTDA.
Proprietário / Engenheiro Civil
Rodrigo Durante

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:		Ampliação Escola Municipal de Ensino Infantil			DATA	
					set/2020	
	Data de preço: janeiro/2020 com desoneração	SIGLA	VALOR ADOTADO	AUX.		
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,10%			
	GARANTIAS e SEGUROS	S+G	0,80%			
	RISCOS	R	1,00%			
	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,80%			
		TAXA SELIC				
		DIAS ÚTEIS				
	LUCRO	L	6,30%			
	IMPOSTOS	I	6,65%			
		ISS				3,00%
		PIS				0,65%
		COFINS				3,00%
BDI			20,41%			

Ernestina, 02 de dezembro de 2020

Handwritten signature

Handwritten signature
DURANTE ENG. E CONSTRUÇÕES LTDA.
Proprietário / Engenheiro Civil
Rodrigo Durante
592,0

Handwritten initials

Handwritten signature
2
por

Handwritten mark

Empresa: Durante Engenharia e Construções Ltda.
Endereço: Av. Farroupilha 895, Sala 102, Centro
Vila Maria/RS
CNPJ: 20.173.460/0001-29

MUNICIPIO DE ERNESTINA - RS
TOMADA DE PREÇOS Nº 8/2020
PARA COMISSÃO DE LICITAÇÕES

PROPOSTA FINANCEIRA			
Objeto	Valor da Mão de Obra	Valor dos Materiais	Valor Total
Apresentamos nossa proposta para fornecimento da TOMADA DE PREÇOS Nº 8/2020, acatando todas estipulações consignadas no Edital, ou seja <i>Contratação de empresa para a prestação de serviços e fornecimento de material para a execução da obra de Construção do prédio sede da Brigada Militar de Ernestina.</i>	R\$ 38.553,38	R\$ 218.469,17	R\$ 257.022,55

* Valor Total - **R\$ 257022,55** (Duzentos e cinquenta e sete mil, vinte e dois reais e cinquenta e cinco centavos).
Ernestina, 02 de dezembro de 2020.

Validade da proposta 60 (sessenta) dias.
Entrega e condições conforme edital.

Durante Engenharia e Construções Ltda,
Rodrigo Durante
Representante Legal

DURANTE ENGENHARIA E
CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 20.173.460/0001-29
Av. Farroupilha, 895 - Sala 102
Centro - 99165-000 - Vila Maria / RS