

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

**TOMADA DE PREÇO Nº 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 1 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1		1,00	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES Valor de Referência: 2.613,89000			
	1	2,00	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA			
				Valor de Referência: 270,92000			
	2	36,00	M	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS			
				Valor de Referência: 53,47000			
	3	73,20	M2	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018			
				Valor de Referência: 2,01000			
2		1,00	M3	MOVIMENTO DE TERRA Valor de Referência: 1.421,09000			
	1	2,83	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.			
				Valor de Referência: 121,63000			
	2	0,75	M3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.			
				Valor de Referência: 49,42000			
	3	21,96	M3	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.			
				Valor de Referência: 47,35000			
3		1,00	M3	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE BALDRAME Valor de Referência: 11.741,30000			
	1	28,67	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 2 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	1			DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM			
				Valor de Referência: 169,89000			
	2	105,90	KG	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - CORTE, DOBRA E MONTAGEM			
				Valor de Referência: 22,34000			
	3	133,60	KG	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - CORTE, DOBRA E MONTAGEM			
				Valor de Referência: 19,10000			
	4	4,29	M3	CONCRETO FCK = 25MPA, (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA			
				Valor de Referência: 455,24000			
4		1,00	M	CINTA DE AMARRAÇÃO Valor de Referência: 12.715,13000			
	1	28,67	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM			
				Valor de Referência: 159,64000			
	2	105,90	KG	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - CORTE, DOBRA E MONTAGEM			
				Valor de Referência: 22,34000			
	3	133,60	KG	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - CORTE, DOBRA E MONTAGEM			
				Valor de Referência: 19,10000			
	4	49,45	M	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 3 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 65,13000			
5		1,00	M	VERGAS E CONTRAVERGAS Valor de Referência: 939,52000			
	1	1,60	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO			
				Valor de Referência: 85,42000			
	2	1,60	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO			
				Valor de Referência: 87,14000			
	3	8,50	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO			
				Valor de Referência: 78,05000			
6		1,00	M2	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL Valor de Referência: 11.438,84000			
	1	5,72	M3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			
				Valor de Referência: 53,49000			
	2	56,96	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM)			
				Valor de Referência: 94,58000			
	3	60,00	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM)			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 4 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.			
				Valor de Referência: 95,76000			
7		1,00	M2	ESQUADRIAS - PORTAS Valor de Referência: 2.632,07000			
	1	3,00	UN	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 642,58000			
	2	1,00	UN	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 649,46700			
	3	6,39	M2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			
				Valor de Referência: 8,58500			
8		1,00	M2	JANELAS Valor de Referência: 915,45000			
	1	0,72	M2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO			
				Valor de Referência: 32,11000			
	2	0,72	M2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 5 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 655,91000			
	3	1,00	M2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
				Valor de Referência: 420,07000			
9		1,00	M2	SISTEMA DE COBERTURA Valor de Referência: 55.265,83000			
	1	37,80	M2	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			
				Valor de Referência: 3,24000			
	2	8,00	UN	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			
				Valor de Referência: 77,11000			
	3	10,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 6 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 2.850,84000			
	4	3,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO			
				Valor de Referência: 968,05000			
	5	125,00	M2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.			
				Valor de Referência: 22,31000			
	6	125,00	M2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM., COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.			
				Valor de Referência: 54,02000			
	7	54,50	M2	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA (TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4'), (TOLDO PLÁSTICO)			
				Valor de Referência: 249,04000			
10		1,00	M2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO Valor de Referência: 13.501,65000			
	1	215,20	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 7 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				COM PREPARO MANUAL.			
				Valor de Referência: 4,47000			
	2	215,20	M2	EMBOÇO, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA , ESPESSURA DE 20MM			
				Valor de Referência: 28,78000			
	3	215,20	M2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM.			
				Valor de Referência: 21,77000			
	4	21,70	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM			
				Valor de Referência: 76,56000			
11		1,00	M2	SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO INTEERNA Valor de Referência: 9.395,42000			
	1	7,23	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM.			
				Valor de Referência: 81,53000			
	2	73,20	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA 5CM.			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 8 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 45,19000			
	3	73,20	M2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA , ADERIDO, ESPESSURA 2CM.			
				Valor de Referência: 32,46000			
	4	73,20	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM			
				Valor de Referência: 42,65000			
12		1,00	M2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA Valor de Referência: 4.387,84000			
	1	4,53	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM.			
				Valor de Referência: 103,80500			
	2	2,72	M3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 5 CM			
				Valor de Referência: 746,89111			
	3	0,90	M3	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (ESCADA)			
				Valor de Referência: 264,40000			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 9 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	4	1,17	M3	CONCRETO FCK = 25MPA, (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA (RAMPA DE ASSECIBILIDADE), ESPESSURA 10 CM			
				Valor de Referência: 456,04000			
	5	51,29	M2	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS.			
				Valor de Referência: 21,73000			
13		1,00	M2	PINTURA E ACABAMENTO Valor de Referência: 13.507,23000			
	1	215,20	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.			
				Valor de Referência: 15,99000			
	2	121,25	M2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.			
				Valor de Referência: 83,02000			
14		1,00	UN	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO Valor de Referência: 48,81000			
	1	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN			
				Valor de Referência: 48,81000			
15		1,00	UN	DISJUNTORES Valor de Referência: 139,05000			
	1	1,00	UN	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 10 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 67,72000			
	2	1,00	UN	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 71,33000			
16		1,00	M	ELETRODUTOS Valor de Referência: 978,88000			
	1	43,70	M	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 11,08000			
	2	25,20	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 19,63000			
17		1,00	M	CABOS E FIOS Valor de Referência: 825,56000			
	1	37,75	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 3,17000			
	2	62,85	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 4,65000			
	3	54,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 11 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	3			MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 7,66000			
18		1,00	UN	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES Valor de Referência: 1.788,02000			
	1	5,00	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
				Valor de Referência: 28,19000			
	2	7,00	UN	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
				Valor de Referência: 36,06000			
	3	7,00	UN	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 60,34000			
	4	6,00	UN	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 142,79000			
	5	1,00	UN	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 12 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 115,53000			
19		1,00	UN	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA Valor de Referência: 20.630,19000			
	1	32,00	M	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 22,46000			
	2	3,00	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 20,70000			
	3	11,80	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 31,94000			
	4	12,20	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 48,79000			
	5	6,80	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 13 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	5			PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 62,00000			
	6	2,00	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 91,16000			
	7	1,00	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.			
				Valor de Referência: 38,48000			
	8	2,00	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 90,85000			
	9	3,00	UN	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 76,40000			
	10	1,00	UN	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4? PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 14 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 49,52000			
	11	2,00	UN	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 494,27000			
	12	2,00	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 269,67000			
	13	1,00	UN	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L			
				Valor de Referência: 4.664,21000			
	14	1,00	UN	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L			
				Valor de Referência: 5.649,16000			
	15	1,00	UN	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES).			
				Valor de Referência: 4.913,02000			

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
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 4/2021**

**ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 15 of 15

<b>Fornecedor:</b>		<b>Número:</b>		<b>Cidade:</b>		<b>UF:</b>	
<b>Endereço:</b>		<b>Insc. Estadual:</b>		<b>Fone:</b>			
<b>CPF/CNPJ:</b>				<b>Validade da Proposta:</b> 60 dias.			
<b>E-mail:</b>							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	16	1,00	UN	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS			
				Valor de Referência: 890,99000			
	17	2,00	UN	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO, INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				Valor de Referência: 64,58000			
20		1,00	UN	PPCI Valor de Referência: 556,72000			
	1	2,00	UN	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A			
				Valor de Referência: 221,25000			
	2	2,00	UN	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO			
				Valor de Referência: 21,05000			
	3	2,00	UN	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA			
				Valor de Referência: 36,06000			
						<b>TOTAL</b>	

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

CONDIÇÕES DIVERSAS  
Vide EDITAL

\_\_\_\_\_  
Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor