

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME		Número: 98		Cidade: SEBERI		UF: RS			
Endereço: BR 386 / KM48		Insc. Estadual:		Fone: (55)98421-0477					
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53		E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com		Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)					
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:									
Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
1		1,00	UN	contratação de empresa, em regime de empreitada global, para ampliação do ginásio na localidade de Linha Encruzilhada, conforme Contrato de Repasse 838357/2016 - Processo 2617.1032269-32/2016, memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico financeiro e projetos Valor de Referência: 252.281,25000		237.130,78000	237.130,78		
1		350,00	M2	Limpeza do terreno Valor de Referência: 4,21010		3,95730	1.385,06	26,43	33,00
2		350,00	M2	Locação convencional da obra (execução de gabarito) Valor de Referência: 4,03400		3,79290	1.327,51	26,43	33,00
3		2,50	M2	Placa da obra em chapa de aço galvanizado - padrão Governo Federal Valor de Referência: 285,57500		268,43620	671,09	26,43	33,00
4		17,06	M3	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA Valor de Referência: 13,09810		12,31430	210,08	26,43	33,00
5		34,13	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA Valor de Referência: 5,17090		4,85490	165,70	26,43	33,00
6		1,71	M3	Lastro de concreto magro, e=5,0 cm, preparo mecânico Valor de Referência: 317,31400		298,27370	510,05	26,43	33,00
7		6,00	M3	Concreto usinado (Fck =25MPa) para sapatas Valor de Referência: 489,89100		460,49600	2.762,98	26,43	33,00

20.267.676/0001-53

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFERIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Em, 21/02/2018

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME
Endereço: BR 386 / KM48
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53
E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com
Número: 98
Cidade: SEBERI
Insc. Estadual:
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)
UF: RS
Fone: (55)98421-0477

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	202,75	KG	Armação aço CA-50, a Ø12,5mm (1/2) - sapatas Valor de Referência: 4,69060		4,41240	894,61	26,43	33,00
	9	43,20	M2	Forma com tábuas de madeira 2,5 x 30 cm, inclusive desforma Valor de Referência: 29,54670		27,77670	1.199,95	26,43	33,00
	10	487,48	KG	Armação aço CA -50, a Ø5,00 mm estribo Valor de Referência: 4,94340		4,65260	2.268,05	26,43	33,00
	11	4,06	M3	Concreto usinado (Fck =25MPa) para pilares Valor de Referência: 489,89100		460,49600	1.869,61	26,43	33,00
	12	11,43	M3	Concreto usinado (Fck =25MPa) para vigas (baldrames, intermediarias, superiores. Valor de Referência: 471,95050		443,63020	5.070,69	26,43	33,00
	13	1.381,60	KG	Armação aço CA-50, a Ø12,5mm (1/2) Valor de Referência: 4,69060		4,41240	6.096,17	26,43	33,00
	14	10,80	M	Verga PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 Valor de Referência: 36,60150		34,40160	371,54	26,43	33,00
	15	10,80	M	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 Valor de Referência: 33,56720		31,56960	340,95	26,43	33,00
	16	13,40	M	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 Valor de Referência: 21,56900		20,20350	270,73	26,43	33,00
	17	15,30	M2	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames Valor de Referência: 10,11440		9,50750	145,46	26,43	33,00
	18	499,16	M2	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9 x 9 x 19cm, 15 cm e assentado em		47,53770	23.728,92	26,43	33,00

20.267.676/0001-53

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFERIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Em, 24/02/2018

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME
Endereço: BR 386 / KM48
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53
E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com
Número: 98
Cidade: SEBERI
Insc. Estadual:
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)
UF: RS
Fone: (55)98421-0477

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
				argamassa traço 1:4 (cimento e areia) com e=1cm Valor de Referência: 50,57200					
19		8,00	M3	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO Valor de Referência: 94,63290		88,95610	711,65	26,43	33,00
20		1,00	UN	Porta de Madeira - (80 x 210) - com ferragens-P3 Valor de Referência: 438,08000		411,79520	411,80	26,43	33,00
21		4,00	UN	Porta de Madeira - (90 x 210) - com ferragens-P2 Valor de Referência: 459,08000		431,53090	1.726,12	26,43	33,00
22		10,00	UN	Porta de Madeira - (60 x 210) - com ferragens-P1 Valor de Referência: 409,63320		385,05520	3.850,55	26,43	33,00
23		6,30	M2	Porta metalica 300x210 duas folhas Valor de Referência: 410,66990		386,02870	2.431,98	26,43	33,00
24		1,80	M2	Janela bascula 60x60x160 -J2 Valor de Referência: 596,90130		561,08370	1.009,95	26,43	33,00
25		8,64	M2	Janela bascula 120x200x100 -J1 Valor de Referência: 596,90130		561,08370	4.847,76	26,43	33,00
26		4,32	M2	Janela bascula 120x120x90 -J3 Valor de Referência: 596,90130		561,08370	2.423,88	26,43	33,00
27		18,00	M2	Vidro de 3mm- martelado Valor de Referência: 93,86160		88,23550	1.588,24	26,43	33,00
28		308,04	M2	Estrutura metalica em treliça em arco, vão livre de 20m, completas, com estrutura pronta para fixação de telhas Valor de Referência: 75,85800		71,30650	21.965,25	26,43	33,00
29		308,04	M2	Telha de metálica aço zincado ondulada 0,5mm, incluso acessórios de fixação Valor de Referência: 51,00190		47,94230	14.768,15	26,43	33,00
30		107,06	M2	Telha de Fibrocimento 6mm Valor de Referência: 39,19330		36,84170	3.944,27	26,43	33,00

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFERIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Em, 21/02/2018

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME

Endereço: BR 386 / KM48

CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53

Insc. Estadual:

Número: 98

Cidade: SEBERI

UF: RS

E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com

Fone: (55)98421-0477

Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
	31	83,30	M2	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA) Valor de Referência: 50,57200		47,53770	3.959,89	26,43	33,00
	32	107,06	M2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO Valor de Referência: 13,52800		12,71890	1.361,69	26,43	33,00
	33	998,31	M2	Chapisco de aderência em paredes internas e externas Valor de Referência: 3,79290		3,56530	3.559,27	26,43	33,00
	34	998,31	M2	Emboço em paredes internas massa única Valor de Referência: 24,02170		22,58040	22.542,33	26,43	33,00
	35	180,08	M2	CERAMICA BRANCA PARA PAREDES DE DIM MINI 20X20CM até 2,0m Valor de Referência: 37,92900		35,65330	6.420,45	26,43	33,00
	36	343,44	M2	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA Valor de Referência: 10,96150		10,30400	3.538,81	26,43	33,00
	37	82,03	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. Valor de Referência: 30,34320		28,52260	2.339,71	26,43	33,00
	38	262,03	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO Valor de Referência: 25,28600		23,76880	6.228,14	26,43	33,00

20.267.676/0001-53

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFÉRIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Em, 21/02/2018

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME
Endereço: BR 386 / KM48
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53
E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com
Número: 98
Cidade: SEBERI
Insc. Estadual:
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)
UF: RS
Fone: (55)98421-0477

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
	39	522,00	M2	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) Valor de Referência: 96,84540		91,02960	47.517,45	26,43	33,00
	40	159,00	M	Demarcação piso quadra poliesportiva 5 cm de largura. Valor de Referência: 10,11440		9,50750	1.511,69	26,43	33,00
	41	15,00	M2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA. Valor de Referência: 26,62620		25,03310	375,50	26,43	33,00
	42	572,00	M2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS. Valor de Referência: 17,11860		16,09138	9.204,27	26,43	33,00
	43	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS Valor de Referência: 103,62200		97,40170	97,40	26,43	33,00
	44	4,00	UN	Disjuntor termomagnético monopolar 10 a 30A Valor de Referência: 11,27760		10,59480	42,38	26,43	33,00
	45	12,00	UN	Refletor redondo 250w c/lampada mercurio Valor de Referência: 227,57400		212,65530	2.551,86	26,43	33,00
	46	6,00	UN	INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO Valor de Referência: 126,43000		118,84420	713,07	26,43	33,00
	47	200,00	M	cabo de cobre pvc 450/750v 4,0mm² resistente a chama, fornecimento e instalação Valor de Referência: 3,13550		2,94580	589,16	26,43	33,00
	48	100,00	M	eletroduto de pvc flexível corrugado		5,94220	594,22	26,43	33,00

Em, 21/02/2018

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFERIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME
Endereço: BR 386 / KM48
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53
E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com
Número: 98
Cidade: SEBERI
Insc. Estadual:
UF: RS
Fone: (55)98421-0477
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
				Valor de Referência: 6,32150					
	49	10,00	UN	ponto luz fluorecente completa 20 W Valor de Referência: 101,14400		95,07540	950,75	26,43	33,00
	50	10,00	UN	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO Valor de Referência: 20,17820		18,96450	189,65	26,43	33,00
	51	13,00	UN	ponto tomada 250 w Valor de Referência: 126,43000		118,84420	1.544,97	26,43	33,00
	52	56,00	M	Tubo em PVC soldável água fria Ø 25mm, inclusive conexões Valor de Referência: 6,32150		5,94220	332,76	26,43	33,00
	53	48,00	M	Tubo PVC esgoto Ø 100mm, inclusive conexões (rede externa) Valor de Referência: 19,68520		18,50940	888,45	26,43	33,00
	54	36,00	M	Tubo PVC esgoto Ø 50mm, inclusive conexões (rede interna) Valor de Referência: 10,08910		9,48230	341,36	26,43	33,00
	55	24,00	M	Tubo PVC esgoto Ø 40mm, inclusive conexões (rede interna) Valor de Referência: 15,91750		14,95670	358,96	26,43	33,00
	56	1,00	UN	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, Valor de Referência: 446,22200		419,44420	419,44	26,43	33,00
	57	4,00	UN	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA Valor de Referência: 31,34200		29,45820	117,83	26,43	33,00
	58	3,00	UN	Caixa de inspeção em alvenaria 60 x 60 x 60 cm c/ tampa de concreto Valor de Referência: 159,78220		150,19880	450,60	26,43	33,00
	59	1,00	UN	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40		1.526,52850	1.526,53	26,43	33,00

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48
 PERIFERIA - CEP 98380-000
 SEBERI - RS

Assinatura e Carimbo
 do Fornecedor

Em, 21/02/2018

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 3/2018
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 8

Fornecedor: BERNARDI E LOPES LTDA - ME
Endereço: BR 386 / KM48
CPF/CNPJ: 20.267.676/0001-53
E-mail: bernardiconstrucoes1@hotmail.com
Número: 98
Cidade: SEBERI
Insc. Estadual:
UF: RS
Fone: (55)98421-0477
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA DIAS)

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	% Encargos
				M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO Valor de Referência: 1.623,96170					
60		7,00	UN	Vaso sanitário sifonado louça branca, inclusas fixações com caixa acoplada Valor de Referência: 409,63320		385,05520	2.695,39	26,43	33,00
61		7,00	UN	Assento plástico para vaso sanitário Valor de Referência: 29,26850		27,51120	192,58	26,43	33,00
62		7,00	UN	Lavatório de louça branca popular 47 x 35cm, inclusos acessórios de fixação Valor de Referência: 214,19770		201,33980	1.409,38	26,43	33,00
63		2,00	UN	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM Valor de Referência: 595,46000		559,73090	1.119,46	26,43	33,00
64		7,00	UN	Papeleira metal Valor de Referência: 49,20660		46,24810	323,74	26,43	33,00
65		4,00	UN	Registro de gaveta 3/4" com canopla e acabamento cromado Valor de Referência: 51,67190		48,57440	194,30	26,43	33,00
66		7,00	UN	Torneira metálica cromada 1/2" ou 3/4" para lavatório Valor de Referência: 130,95620		123,10490	861,73	26,43	33,00
67		7,00	UN	Válvula em metal cromado para lavatório Valor de Referência: 38,15660		35,86820	251,08	26,43	33,00
68		7,00	UN	Sifão plástico para lavatório e pia Valor de Referência: 14,26130		13,40160	93,81	26,43	33,00
69		2,00	UN	Barra de apoio para PNE em aço inox Valor de Referência: 120,72800		113,48360	226,97	26,43	33,00
70		350,00	M2	Limpeza final da obra Valor de Referência: 1,60544		1,50000	525,00	26,43	33,00

20.267.676/0001-53

Em, 21/02/2018

BERNARDI CONSTRUÇÕES

BR 386, Km 48

PERIFERIA - CEP 98380-000

SEBERI - RS

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor