

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

TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Chade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (51)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
1		1,00	UN	contratação de empresa, em regime de empreitada por preço global, para construção de um depósito, almoxarifado e garagem, incluindo também a construção de uma contêiner, tipo decaus Semimãvel simples junto ao Centro de Referência Especializado de Assistência Social - CREAS, conforme memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico financeiro e projetos		194.029,02/000	194.029,02		
2		300,00	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESVADA, DE *2,4 X 1,2*M (SEMIPOSTES PARA FIXAÇÃO) Valor de Referência: 284,36/000		232,76/000	505,52	26,38	26,38
3		60,00	M	LANFEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS AF_05/2018 Valor de Referência: 0,44/000		0,44/000	132,00	26,38	26,38
4		15,00	M3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2018 Valor de Referência: 41,71/000		8,85/000	531,00	26,38	26,38
						44,23/000	663,45	26,38	26,38

Em, 13/04/22

Frederico Westphalen - RS
AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (51) 9.9137-1545

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

TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Chade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (51)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
5		20,00	M3	PARA VIGA BALDRAME COM MINESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORRILHAS) AF_06/2017 Valor de Referência: 44,23/000		16,43/000	328,60	26,38	26,38
6		10,96	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEMI ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF_06/2017 Valor de Referência: 94,79/000		94,79/000	1.038,90	26,38	26,38
7		1,91	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, AF_08/2020 Valor de Referência: 202,21/000		202,21/000	386,22	26,38	26,38
8		100,00	KG	ARMADILHA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CASO DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017 Valor de Referência: 18,96/000		18,96/000	1.896,00	26,38	26,38

Em, 13/04/22

Soulo Alberello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNP/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 50 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
9		4,00	M3	CONCRETAÇÃO DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 20MPA, SEMIUSO DE BOMBAS E INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO		581,35000	2.325,40	26,38	26,38
10		17,00	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO		21,48000	365,16	26,38	26,38
11		74,00	KG	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO		17,06000	1.262,44	26,38	26,38
12		10,23	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES PRÉ-DIRETO S/AIFLES, EM MADEIRA SERRADA 2		157,98000	1.616,14	26,38	26,38
13		1,02	M3	Valor de Referência: 157,98000 CONCRETAÇÃO DE PILARES		581,35000	592,98	26,38	26,38

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNP/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 50 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
14		85,00	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO VIGA BALDRAME E SAPATA		21,48000	1.825,80	26,38	26,38
15		195,00	KG	ARMAÇÃO DE BLOCO VIGA BALDRAME OU SAPATA		16,43000	3.203,85	26,38	26,38
16		50,00	M2	FABRICAÇÃO MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, B=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017		63,19000	3.159,50	26,38	26,38
17		5,50	M3	CONCRETAÇÃO DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 20MPA, SEMIUSO DE BOMBAS E INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO		581,35000	3.197,43	26,38	26,38
18		74,00	M2	Valor de Referência: 581,35000 IMPERMEABILIZAÇÃO DE		37,91000	2.805,34	26,38	26,38

Em. 130422
AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Frederico Westphalen - RS

Em. 130422
Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU AS0292 - 8
Assinatura e Carimbo do Fornecedor

TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.cemert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (51)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
19		39,00	M2	SUPERFÍCIE COM EMELTAÇÃO ASFÁLTICA, 2 DENSAÇOS AF_06/2018 Valor de Referência: 37,91000		126,38000	4.928,82	26,38	26,38
20		190,00	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PIRADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_05/2020 Valor de Referência: 126,38000		75,83000	14.407,70	26,38	26,38
21		7,00	M	CONCRETO TERÇA MOLDADE IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 Valor de Referência: 82,15000		82,15000	575,05	26,38	26,38
22		12,00	M	VERGA MOLDADE IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016 Valor de Referência: 88,47000		88,47000	1.061,64	26,38	26,38
23		18,00	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMELTAÇÃO		37,91000	682,38	26,38	26,38

Em, 13/04/22

Frederico Westphalen

AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Frederico Westphalen - RS

TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.cemert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (51)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
24		29,00	KG	ASFÁLTICA, 2 DENSAÇOS AF_06/2018 Valor de Referência: 37,91000		21,48000	622,92	26,38	26,38
25		106,00	KG	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015 Valor de Referência: 21,48000		17,06000	1.808,36	26,38	26,38
26		25,00	M2	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015 Valor de Referência: 17,06000		94,79000	2.369,75	26,38	26,38
27		1,50	M3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PLACAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, + UTILIZAÇÕES AF_09/2020 Valor de Referência: 94,79000		581,35000	872,03	26,38	26,38

Em, 13/04/22

Saulo Albarello
Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8

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 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 0.99.0059767
Fone: (53)991.63-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				IGUAL A 0,23% - LANÇAMENTO, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO					
28		52,00	M2	Valor de Referência: 581,35000 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, PÉ-DIREITO SINPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES		75,83000	3.943,16	26,38	26,38
29		78,00	KG	Valor de Referência: 82,15000 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_122015		21,48000	1.675,44	26,38	26,38
30		104,00	KG	Valor de Referência: 21,48000 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_122015		18,96000	1.971,84	26,38	26,38
31		160,00	KG	Valor de Referência: 18,96000 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO		17,06000	2.729,60	26,38	26,38

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

TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 0.99.0059767
Fone: (53)991.63-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
32		3,50	M3	Valor de Referência: 17,06000 UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_122015		650,86000	2.278,01	26,38	26,38
33		8,00	KG	Valor de Referência: 650,86000 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_122015		21,48000	1.718,84	26,38	26,38
34		20,00	KG	Valor de Referência: 21,48000 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_122015		18,96000	379,20	26,38	26,38
35		7,00	M2	Valor de Referência: 18,96000 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES.		82,15000	575,05	26,38	26,38

Em: 13/04/22
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 0.99.0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (53) 9.9137-1545
Frederico Westphalen - RS

AMARAL & EMMERT LTDA

Em: 13/04/22
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 0.99.0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (53) 9.9137-1545
Frederico Westphalen - RS

Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8

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

TOMADA DE PREÇO N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 9 of 19

Forneceador: AVIARAL & ENIMERI LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amarial.comert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 05 Dias

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

Item Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
36	0,50	MB	PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020 Valor de Referência: 82.15000		581,35000	290,68	26,38	26,38
37	20,00	KG	CONCRETO ARMADO DE PILARES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREBA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015 Valor de Referência: 581,35000		21,48000	429,60	26,38	26,38
38	37,00	KG	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREBA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015 Valor de Referência: 20,22000		20,22000	748,14	26,38	26,38
39	13,00	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, PE.		82,15000	1.067,95	26,38	26,38

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

TOMADA DE PREÇO N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 19

Forneceador: AVIARAL & ENIMERI LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amarial.comert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 05 Dias

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

Item Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
40	1,00	M3	DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES Valor de Referência: 82.15000		581,35000	581,35	26,38	26,38
41	4,20	M2	CONCRETO ARMADO DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015 Valor de Referência: 581,35000		758,28000	3.184,78	26,38	26,38
42	2,70	M2	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRIL COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019 Valor de Referência: 788,28000		884,66000	2.388,58	26,38	26,38
43	2,70	M2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019 Valor de Referência: 884,66000		303,51000	818,94	26,38	26,38
			INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, F = 4MM, EM					

Em, 13/04/22



AVIARAL & ENIMERI LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (55) 9.9137-1545
Frederico Westphalen - RS

Em, 13/04/22



Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8

Assinatura e Carimbo do Forneceador

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 11 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT L.TDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail:amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)991.63-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
44		8,70	M2	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE AF_01/2021_P Valor de Referência: 303,31000		631,50000	5.497,53	26,38	26,38
45		12,23	M	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS Valor de Referência: 695,09000		152,92000	1.870,21	26,38	26,38
46		3,94	M2	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO) AF_05/2018 Valor de Referência: 152,92000		635,06000	3.772,26	26,38	26,38
47		120,42	M2	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COMPLETO Valor de Referência: 635,06000		50,55000	6.087,23	26,38	26,38

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 12 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT L.TDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail:amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049.0059767
Fone: (55)991.63-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
48		120,42	M2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERCAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCL USO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 Valor de Referência: 17,69000		15,17000	1.826,77	26,38	26,38
49		32,00	M	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NDM1 26 CORETE 50 CM Valor de Referência: 50,55000		50,55000	1.617,60	26,38	26,38
50		111,91	M2	FORRO EM REFGUAS DE PVC, FRISADO PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P Valor de Referência: 101,10000		75,83000	8.486,14	26,38	26,38
51		75,00	M	RODAPÉ EM PVC, PARA FORRO DE PVC, CONPRIMENTO 6 M Valor de Referência: 7,58000		7,58000	568,50	26,38	26,38
52		380,00	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014 Valor de Referência: 3,67000		2,53000	961,40	26,38	26,38
53		380,00	M2	MASSA ÚNICA PARA		22,75000	8.645,00	26,38	26,38

Em. 130422

AMARAL & EMMERT L.TDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (55) 9.9137-1545
Frederico Westphalen - RS

Em. 130422

Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8
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 N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 13 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
 CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90 **Insc. Estadual:** 049.0059767 **Cidade:** Frederico Westphalen **UF:** RS
E-mail: amaraal.cemmer@hotmail.com **Validade da Proposta:** 60 Dias. **Fone:** (55)99163-4820

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marcas	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
54		5,50	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QDO 1,50 M. PARA DRENAGEM. H. 50cm. COM CALIADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUTAL. AF_08/2020 Valor de Referência: 126,38000		126,38000	695,09	26,38	26,38
55		12,50	M3	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N1), APLICADA EM PISOS, ESPRESSURA SCM Valor de Referência: 63,19000		63,19000	789,88	26,38	26,38
56		109,13	M2	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPRESSURA 7 CM, MALHA Q-92 4,20mm cada 15x15cm Valor de Referência: 94,79000		77,09000	8.412,83	26,38	26,38
57		50,50	M2	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN		63,19000	3.191,10	26,38	26,38

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

TOMADA DE PREÇO N° 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 14 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
 CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90 **Insc. Estadual:** 049.0059767 **Cidade:** Frederico Westphalen **UF:** RS
E-mail: amaraal.cemmer@hotmail.com **Validade da Proposta:** 60 Dias. **Fone:** (55)99163-4820

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marcas	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
58		51,00	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QDO 10 M2. AF_06/2014 Valor de Referência: 53,08000		53,08000	2.707,08	26,38	26,38
59		3,00	M	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM AF_06/2014 Valor de Referência: 8,21000		8,21000	24,63	26,38	26,38
60		21,00	M	PISO PODO-TÁTEL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF_05/2020 Valor de Referência: 170,61000		170,61000	3.582,81	26,38	26,38
61		1,85	M3	EXECUÇÃO DE PASEIJO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 Valor de Referência: 778,50000		778,50000	1.440,23	26,38	26,38
62		210,00	M2	APLICAÇÃO MANUTAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, ÚNIA DEBMAÇO.		13,90000	2.919,00	26,38	26,38

Em: 13/04/22
 Assinatura e Carimbo do Fornecedor
 Frederico Westphalen - RS

Assinatura e Carimbo do Fornecedor
AMARAL & EMMERT LTDA
 CNPJ: 30.745.263/0001-90
 Insc. Estadual 049/0059767
 Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
 Fone (55) 9.9137-1545

Assinatura e Carimbo do Fornecedor
Saulo Albarello
 Arquiteto Urbanista
 CAU A50292 - 8

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 15 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CPR/CNPJ: 30.745.263/0001-90 Insc. Estadual: 049.0059767 Cidade: Frederico Westphalen UR: RS
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com Validade da Proposta: 60 Dias Fone: (55)991.63-4820

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				AF_05/2017					
				Valor de Referência: 20,22000					
63		380,00	M2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, TUBA DEMAÇO AF_06/2014		1,900000	722,00	26,38	26,38
				Valor de Referência: 2,35000					
64		380,00	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, PVCs DEMAÇOS AF_06/2014		12,64000	4.803,20	26,38	26,38
				Valor de Referência: 16,43000					
65		5,00	M2	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLÔ OU PINGEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS) AF_01/2020		25,28000	126,40	26,38	26,38
				Valor de Referência: 25,28000					
66		40,00	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015		12,64000	505,60	26,38	26,38
				Valor de Referência: 12,64000					
67		1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, SOBREPOR, PARA 3 DISTINTORES NEMA OU 4 DISTINTORES DIN		50,55000	50,55	26,38	26,38
				Valor de Referência: 50,55000					

Em, 13/04/22

AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 049.0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Fone (55) 9.9137-1545
91370 Westphalen - RS

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 16 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CPR/CNPJ: 30.745.263/0001-90 Insc. Estadual: 049.0059767 Cidade: Frederico Westphalen UR: RS
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com Validade da Proposta: 60 Dias Fone: (55)991.63-4820

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A		63,190000	126,38	26,38	26,38
				Valor de Referência: 63,190000					
69		9,00	UN	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT 117Z BRANCA, 30 W		58,130000	523,17	26,38	26,38
				Valor de Referência: 58,13000					
70		4,00	UN	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA COM GRADIE, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEMI REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020		176,93000	707,72	26,38	26,38
				Valor de Referência: 176,93000					
71		14,00	UN	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUNDO INTERRUPTOR SIMPLIS, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTROTUDO, CABO, RASGO, QUEBRAS E CHUVA-BANIMENTO LUMINÁRIA E LAMPADA) AF_01/2016		145,34000	2.034,76	26,38	26,38
				Valor de Referência: 145,34000					
72		8,00	UN	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUNDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTROTUDO, CABO, RASGO, QUEBRAS E CHUVA-BANIMENTO, AF_01/2016		207,26000	1.658,08	26,38	26,38
				Valor de Referência: 207,26000					
73		150,00	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V,		442000	663,00	26,38	26,38

Em, 13/04/22

Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8
Assinatura e Carimbo do Forneceador

MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
 CNPJ: 87.612.917/0001-25
 SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 17 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
 CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 049.0059767
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Pone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
74		66,00	M	PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 Valor de Referência: 4.42000		8.85000	531,00	26,38	26,38
				ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015 Valor de Referência: 8.85000		50,55	26,38	26,38	26,38
75		1,00	UN	RELE POTELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020 Valor de Referência: 50,55000		758,28	26,38	26,38	26,38
76		1,00	UN	JARDINEMANÇO TUBULAR, H = 42,5" M, SEM ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019 Valor de Referência: 758,28000		1.011,04	26,38	26,38	26,38
77		1,00	UN	ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020 Valor de Referência: 1.011,04000		13,27000	132,70	26,38	26,38
78		10,00	M	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DE 60 OU 75 CM DE DIAM. PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM					

MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
 CNPJ: 87.612.917/0001-25
 SETOR DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇO Nº 6/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 18 of 19

Fornecedor: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
 CPF/CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual: 049.0059767
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Pone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 60 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
79		45,00	M	JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2017 Valor de Referência: 13.27000		6,32000	284,40	26,38	26,38
80		15,00	M	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2017 Valor de Referência: 7,96000		119,40	26,38	26,38	26,38
81		2,00	UN	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM/TANQUE COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR/USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF. 1153 / 1130) Valor de Referência: 108,69000		108,69000	217,38	26,38	26,38
82		1,00	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE QUÍMICO SECO (PO) DE 4 KG, CLASSE BC Valor de Referência: 252,76000		252,76000	252,76	26,38	26,38
83		1,00	UN	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA Valor de Referência: 290,67000		290,67	290,67	26,38	26,38

Em 13/04/22

Colombo

AMARAL & EMMERT LTDA
 CNPJ: 30.745.263/0001-90
 Insc. Estadual: 049/0059767
 Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
 Fone: (55) 9.9137-1545
 Ff. Verific. Westphalen - RS

Em 13/04/22

Soulo Albariello

Soulo Albariello
 Arquiteto Urbanista
 CAU A50292 - 8

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

TOMADA DE PREÇO Nº 62022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 19 of 19

Forneceador: AMARAL & EMMERT LTDA
Endereço: Rua Carlos Gomes
CNPJ/CNPJ: 30.745.263/0001-90
E-mail: amaral.emmert@hotmail.com
Número: 660
Cidade: Frederico Westphalen
UF: RS
Insc. Estadual: 049/0059767
Fone: (55)99163-4820
Validade da Proposta: 30 Dias

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

Item	Sub-Item	Qtd	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
84		3,00	UN	PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P Valor de Referência: 290,67000		44,23000	132,69	26,38	26,38
85		1,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, POTOLUINESCENTE, RETANGULAR *30 X 40* CM EM PVC **2* NMI ANTICHAMAS (SINBOLOS CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) Valor de Referência: 44,23000		27,80000	27,80	26,38	26,38
86		70,00	UN	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMA DE 6 HORAS Valor de Referência: 27,80000		461,29000	32,290,30	26,38	26,38
87		118,50	M2	DEFENSA SEMINALEAVEIL SINALIS - fornecimento e instalação Valor de Referência: 520,69000		3,75000	449,12	26,38	26,38
88		1,00	UN	LIMPEZA COMPLETA FINAL DE OBRA Valor de Referência: 3,79000 preço em material conforme projeto e orçamentos cotados Valor de Referência: 7,265,59000		6,066,24000	6,066,24	26,38	26,38
TOTAL							194,029,02		

AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual 049/0059767
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio
Frederico Westphalen - RS
Fone (55) 9.9737-7545

Handwritten signature
Em: 13/04/22

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU A50292 - 8

Handwritten signature