

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 1 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1		105,00	PAC	ABRAÇADEIRA DE NYLON (cinta plástica enforca gato), tamanho 150 mm x 2,5 mm pacote com 100 unidades.			
2		105,00	PAC	ABRAÇADEIRA DE NYLON (cinta plástica enforca gato), tamanho 200 mm x 2,5 mm pacote com 100 unidades.			
3		90,00	PAC	ABRAÇADEIRA DE NYLON (cinta plástica enforca gato), tamanho 250 mm x 3,6 mm pacote com 100 unidades.			
4		90,00	PAC	ABRAÇADEIRA DE NYLON (cinta plástica enforca gato), tamanho 280 mm x 3,5 mm pacote com 100 unidades.			
5		60,00	PAC	ABRAÇADEIRA DE NYLON (cinta plástica enforca gato), tamanho 480 mm x 4,8 mm pacote com 50 unidades.			
6		90,00	GAL	ADESIVO PARA CHAPISCO – Características: Adesivo líquido para argamassas de chapisco, fornecido em lata de 3,6 litros. Produto à base de resinas sintéticas.			
7		145,00	PAC	ADESIVO PLASTIFICADO PARA CANO PVC – Características: Adesivo plastificado específico para colagem de tubos e conexões em PVC rígido, proporcionando vedação resistente e duradoura. Embalagem com 75 gramas.			
8		205,00	COM	AGUARRÁS – Características: Solvente, fornecido em galão de 5 litros, indicado para diluição de tintas, esmaltes sintéticos, primers e vernizes, além de limpeza de ferramentas e equipamentos de pintura. Produto de alta eficiência na remoção de resíduos, boa volatilidade e compatibilidade com produtos à base de solvente. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI			
9		200,00	GAL	ALVENARITE - Características: Produto adesivo para argamassas, tipo Alvenarite,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 2 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				fornecido em embalagem de 1 litro.			
10		250,00	UN	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO (CONJUNTO COMPLETO) - Características:Conjunto completo de anel de vedação para vaso sanitário, composto por anel flexível de material vedante de alta durabilidade (borracha ou similar), com flange de fixação, para instalação entre a saída do vaso sanitário e o tubo de esgoto.			
11		100,00	UN	AQUECEDOR DE ÁGUA, para torneira 5500 watts, 220 volts, 3 temperaturas.			
12		40,00	RL	ARAME MIG – arame para solda mig 1,00mm – rolo com 15 kg.			
13		80,00	RL	ARAME QUEIMADO Nº 18 - Características:Arame recozido (queimado) nº 18, fabricado em aço de baixa carbonagem, maleável e de alta resistência.Fornecido em rolo de 1kg.			
14		50,00	RL	ARAME RECOZIDO 1,24 mm - Características: Arame recozido de aço de baixa carbonagem com diâmetro nominal de 1,24 mm, acabamento escuro, alta maleabilidade e resistência. Fornecido em rolos de 1kg.			
15		310,00	M3	AREIA BRANCA PARA REBOCO – Características: Areia branca de granulometria fina e uniforme, isenta de impurezas, indicada para serviços de reboco e acabamento em alvenarias. Produto lavado, com baixa presença de argila, garantindo melhor trabalhabilidade, aderência e superfície lisa. Adequada para mistura com cimento e cal, proporcionando acabamento homogêneo e de alta qualidade.			
16		710,00	M3	AREIA MÉDIA - Características: Areia de granulometria intermediária, peneirada e livre de impurezas, indicada para preparo de			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 3 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:				Validade da Proposta:			
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				argamassas, assentamento de tijolos, rebocos e utilização em serviços gerais da construção civil Possui boa resistência, ótima trabalhabilidade e proporciona mistura homogênea, garantindo melhor desempenho e qualidade no acabamento das obras.			
17		450,00	M3	AREIÃO (AREIA GROSSA) – Características: Areão de granulometria média a grossa, composto por partículas maiores e mais resistentes, próprio para uso em concretos, contrapisos, drenagens e bases estruturais. Material limpo, peneirado e com baixa umidade, garantindo melhor compactação, resistência mecânica e desempenho nas misturas. Indicado para obras que exigem maior robustez e estabilidade.			
18		270,00	UN	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO – Características: Assento sanitário anatômico, fabricado em material resistente (PVC ou polipropileno), de alta durabilidade, acabamento liso, de fácil limpeza, com tampa e assento, dobradiças resistentes, modelo universal compatível com vasos convencionais. Cor padrão branca. Acompanha kit de fixação completo.			
19		60,00	UN	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL, para vaso sanitário infantil, dimensões aproximadas do produto: 4x31x38 cm (axl xp).			
20		250,00	UN	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL TAMANHO PADRÃO - Características: Bacia sanitária modelo convencional, em louça vitrificada, padrão de mercado, na cor branca, com saída de esgoto horizontal, tamanho padrão, acabamento liso, resistente, compatível com assentos universais.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 4 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
21		500,00	UN	BARROTE DE EUCALIPTO – Características: Barrote de eucalipto tratado, medindo 5cm x 10 cm e comprimento de 5,50 metros. Madeira selecionada, beneficiada e imunizada contra cupins, fungos e umidade. Indicado para estruturas na construção civil, como escoramentos, coberturas, suportes e demais aplicações que exigem resistência, estabilidade e durabilidade.			
22		150,00	UN	BARROTE DE PINUS TRATADO 5,4 METROS			
23		100,00	UN	BARROTE DE PINUS TRATADO 3 METROS			
24		360,00	M	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX- Características: Cabo de alumínio tipo multiplex, composto por 4 condutores de 10 mm², torcidos entre si, cada um com isolamento colorida em XLPE para identificação das fases e maior resistência térmica. Indicado para redes aéreas de baixa tensão, entrada de energia e ramais de distribuição. Possui alta durabilidade, boa flexibilidade e suporta condições externas, incluindo exposição ao sol e intempéries.			
25		1.220,00	M	CABO DE REDE INTERNET CAT 5e 100% cobre			
26		760,00	M	CABO FLEXÍVEL – Características: Cabo flexível tipo PP, composto por 2 vias de 2,5 mm², cada uma com isolamento individual em PVC e capa externa reforçada. Possui excelente flexibilidade e dupla isolamento, indicado para ligações de equipamentos, extensões, pequenas máquinas e instalações que exigem maior capacidade de corrente e resistência mecânica. Proporciona segurança, durabilidade e fácil manuseio.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 5 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
27		800,00	M	CABO FLEXÍVEL – Características: Cabo flexível tipo PP, formado por 2 vias de 1,5 mm², isoladas individualmente e reunidas por cobertura externa em PVC resistente. Suporta tensão de até 750 V.			
28		70,00	UN	CABO MADEIRA DE LEI para enxada, pá e outros			
29		750,00	M	CABO MULTIPLEX 1x10+10mm			
30		135,00	UN	CADEADO EM LATÃO MACIÇO – Características:Cadeado fabricado em latão maciço, com corpo resistente à corrosão, tamanho 60 mm, arco em aço endurecido e sistema de travamento de alta segurança. Acompanha duas chaves no padrão tradicional.			
31		165,00	UN	CADEADO EM LATÃO MACIÇO – Características:Cadeado fabricado em latão maciço, com corpo resistente à corrosão, tamanho 45 mm, arco em aço endurecido e sistema de travamento de alta segurança. Acompanha duas chaves no padrão tradicional.			
32		190,00	UN	CAIXA ACOPLADA- Características: Caixa acoplada para bacia sanitária, fabricada em material cerâmico de alta resistência, padrão de mercado, com acabamento esmaltado. Acompanha todos os componentes internos necessários ao funcionamento (mecanismo de entrada e saída de água, boia, vedação e botões de acionamento). Produto compatível com bacias convencionais, modelo de duplo acionamento. Instalação traseira superior, capacidade conforme especificação de fábrica.			
33		38,00	UN	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA – Características:Caixa d'água fabricada em fibra de vidro (PRFV), capacidade nominal de 2.000			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 6 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				litros, resistente a intempéries, com superfície interna lisa para facilitar higienização, tampa com encaixe seguro.			
34		26,00	UN	CAIXA DE ÁGUA 1.000 litros - fibra			
35		21,00	UN	Caixa de água capacidade 5.000 litros – fibra			
36		21,00	UN	Caixa de água capacidade 10.000 litros - fibra			
37		20,00	UN	Caixa de água capacidade 15.000 litros - fibra			
38		20,00	UN	Caixa de água capacidade 20.000 litros - fibra			
39		85,00	UN	CAIXA DE GORDURA – Características:Caixa de gordura fabricada em material resistente, com dimensões aproximadas de 250 mm (comprimento) x 230 mm (largura) x 75 mm (altura). Utilizada para retenção de resíduos gordurosos em sistemas de esgoto, garantindo o bom funcionamento da rede hidráulica.			
40		54,00	UN	CAIXA PARA HIDRÔMETRO N5 – Características:Caixa para hidrômetro modelo N5, conforme padrão CORSAN, atendendo à Norma Técnica de Serviço NTS 225.			
41		85,00	UN	CAIXA SIFONADA Características: Caixa sifonada confeccionada em material plástico resistente, com dimensões aproximadas de 100 mm x 100 mm x 50 mm. Indicada para uso em instalações hidráulicas e de esgoto, permitindo ajustes e conexões entre tubulações, garantindo vedação e flexibilidade no sistema. Modelo padrão.			
42		370,00	SC	CAL PARA PINTURA HIDRATADA – Características -Cal hidratada utilizada em argamassas, assentamentos e revestimentos,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 7 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				produzida a partir da hidratação controlada da cal virgem.Embalagem: Saco de 20 kg			
43		325,00	SC	CAL PARA PINTURA HIDRATADA – Características:Produto de boa solubilidade, fácil preparo e ótima aderência, boa cobertura, alta aderência, secagem rápida. Embalagem: Sac de 8 kg.			
44		1.360,00	UN	CANELETA SISTEMA 20 x 10 mm COM ADESIVO 2m – Características: Caneleta para instalação elétrica no sistema 20 x 10 mm, fabricada em PVC rígido, resistente e de fácil aplicação. Possui fita adesiva dupla facepara fixação prática e segura em superfícies internas. Fornecida em barras de 2 metros, é indicada para organização e proteção de cabos e fios aparentes, garantindo acabamento limpo e seguro.			
45		215,00	UN	CANO ESGOTO PVC PARA ESGOTO - Características:Tubo para esgoto fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 40 mm e comprimento de 6 metros.			
46		260,00	UN	CANO ESGOTO PVC PARA ESGOTO - Características: Tubo para esgoto fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 250 mm e comprimento de 6 metros. Encaixe compatível com conexões da mesma bitola.			
47		275,00	UN	CANO ESGOTO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 100 mm e comprimento de 6 metros.Compatível com conexões padrão da mesma bitola e conforme normas técnicas vigentes para instalações de esgoto.			
48		280,00	UN	TUBO/CANO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 300 mm e comprimento de 6 metros.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 8 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
49		233,00	UN	CANO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com espessura de parede de 25 mm e comprimento de 6 metros.			
50		205,00	UN	CANO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 150mm e comprimento de 6 metros.			
51		280,00	UN	CANO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 20 mm e comprimento de 6 metros.			
52		325,00	UN	CANO PVC PARA ESGOTO-Características: Tubo de PVC rígido para rede de esgoto, diâmetro nominal 200 mm, com espessura de parede 6mm. Desenvolvido para condução de efluentes sanitários em instalações prediais e subterrâneas. Produto resistente, com junta elástica ou ponta e bolsa (conforme modelo do fabricante), atendendo às normas técnicas aplicáveis parasistemas de esgoto.			
53		600,00	UN	CANTONEIRA PARA PVC 3M– Características:Canto para acabamento em forro de PVC, fabricado em material PVC rígido de alta resistência, utilizado para acabamento entre paredes e forros, proporcionando melhor estética e vedação.Cor: branca Comprimento padrão: 3 m Modelo: canto interno/externo, tipo universal para forros de PVC.			
54		70,00	UN	CARRETEL MANUAL reforçado para roçadeira Stihl – FS220			
55		750,00	M2	CERÂMICA CLASSE A – Características:Revestimento cerâmico esmaltado Classe A, classificação PEI 3, nas dimensões 62 cm x 62 cm. Indicado para áreas internas de tráfego moderado, como salas, cozinhas, corredores, áreas residenciais e			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 9 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				ambientes comerciais leves. Produto com boa resistência ao desgaste, superfície uniforme, fácil limpeza.			
56		650,00	M2	CERÂMICA PEI 4- Características:Revestimento cerâmico esmaltado, classe PEI 4, nas dimensões 60 cm x 60 cm, indicado para áreas internas e externas de tráfego moderado a intenso, como cozinhas, salas, corredores, varandas e áreas comerciais leves. Produto com alta resistência ao desgaste, acabamento uniforme e fácil manutenção.			
57		55,00	UN	Chave conectora 25ª 220w			
58		25,00	UN	CHAVE DE FENDA CRUZADA 5/16X6"			
59		20,00	UN	CHAVE DE FENDA PHILIPS 1/8 X 4			
60		67,00	UN	CHUVEIRO ELÉTRICO COM VARIAÇÃO DE TEMPERATURA - Características: Chuveiro elétrico com sistema de variação de temperatura, permitindo ajuste conforme a necessidade do usuário. Equipado na cor branca com resistência de alta durabilidade, corpo em material isolante e dispositivos de segurança contra superaquecimento. Proporciona banho confortável, economia de energia e funcionamento estável mesmo em diferentes condições de pressão da água.			
61		696,00	UN	RODA FORRO MEIA CANA EM PVC- Características:Peça de acabamento fabricada em PVC rígido, modelo meia cana, utilizada para finalização entre parede e forro. Medidas: 3,3 cm de altura, 3,8 cm de largura e 6 metros de comprimento. Cor: branca.			
62		320,00	SC	CIMENTO COLA AC-3 – Características:			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 10 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Argamassa colante tipo AC-3, alta aderência, resistência elevada, flexibilidade. Embalagem: Saco de 20 kg.			
63		300,00	SC	CIMENTO COLA AC-3 – Características: Argamassa colante tipo AC-3, alta aderência, resistência elevada, flexibilidade. Embalagem: Saco de 20 kg.			
64		2.100,00	SC	CIMENTO CP-II – Características: Cimento Portland composto tipo CP-II, Possui boa trabalhabilidade. Embalagem: Saco de 50 kg.			
65		43,00	UN	COLA CONTATO extra 2,8 kg			
66		700,00	M3	CONCRETO FCK 20 MPa – Características: Concreto usinado convencional, dosado em central, com resistência característica à compressão fck = 20 MPa, abatimento conforme necessidade da obra, transportado em caminhão betoneira e descarregado por calha. Produzido com agregados selecionados, cimento CP II ou equivalente, aditivos plastificantes.			
67		800,00	UN	CONECTOR cunho vermelho tipo III			
68		800,00	UN	CONECTOR derivação cdp 70 (perfurante)			
69		260,00	UN	CONECTORES DE MANGUEIRA- Características: Polipropileno (PP) reforçado ABS. Nylon com fibra. Aditivo UV para menor degradação com o tempo. Rosca BSP/GHT comum de 3/4” para torneiras residenciais. Acabamento sem rebarbas para evitar vazamentos. Rosca bem feita facilita o encaixe sem forçar e garante vedação melhor. Arruela de borracha ou silicone na rosc. Arruela substituível. Vedação firme mesmo sem apertar			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 11 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				demais. Flexibilidade para não quebrar com pequeno impact. Rigidez para manter o formato sob torque ao apertar. Travas ou encaixes rápidos para conectar a mangueira. Sistema push-in. Conectar e desconectar acessórios rapidamente.			
70		750,00	UN	CORDÕES/MEIOFIO EM CONCRETO SEM FERRO - Características: Concreto usinado convencional, dosado em central, com resistência característica à compressão fck = 20 MPa, abatimento conforme necessidade da obra, transportado em caminhão betoneira e descarregado por calha. Produzido com agregados selecionados, cimento CP II ou equivalente, aditivos plastificantes quando necessário e controle tecnológico de traço, garantindo uniformidade e qualidade.			
71		950,00	UN	CORDÕES EM CONCRETO SEM FERRO – Características: Cordões pré-moldados em concreto sem armadura, nas dimensões 10 cm (largura) x 30 cm (altura) x 1,00 m (comprimento), produzidos em formas metálicas ou plásticas, garantindo bom acabamento e padronização. Peças com sistema de encaixe macho-fêmea, permitindo união precisa entre um cordão e outro, facilitando o alinhamento, estabilidade e execução em ob			
72		140,00	M	CORRENTE EM AÇO CARBONO: Características: Diâmetro de 8mm 5/16, deve estar gravado nos elos 8.8.			
73		620,00	UN	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO 20º GRAUS– Características: Cumeeira fabricada em fibrocimento sem amianto, modelo tipo normal, com peso aproximado de 8,20 kg. 110cm..			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 12 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
74		850,00	UN	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 30°GRAUS – Características: Elemento utilizado no acabamento superior de coberturas com telhas de fibrocimento, modelo tipo normal. Possui peso aproximado de 8,20 kg e é indicado para telhados com inclinação de 30°.			
75		650,00	UN	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 15°GRAUS – Características: peso 8,20 kg, inclinação de 150.			
76		1.170,00	UN	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO UNIVERSAL 30°GRAUS – Características: Cumeeira produzida em fibrocimento sem amianto, modelo tipo universal, com peso aproximado de 7,10 kg. 110cm.			
77		680,00	UN	CUMEEIRA EM FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 25°GRAUS - Características: Cumeeira confeccionada em fibrocimento, modelo tipo normal, com peso aproximado de 8,20 kg por peça. Indicada para telhados com inclinação de 25 graus. 110cm.			
78		240,00	UN	DESENGRAXANTE SPRAY			
79		230,00	UN	DESINGRIPANTE para fechadura spray			
80		500,00	UN	DISCO DE CORTE para uso em esmerilhadeira. Indicado para corte de aço inox materiais ferrosos. Diâmetro 7", furo de 7/8" x 1,6 mm de espessura.			
81		90,00	UN	DISJUNTOR bifásico 40 AMPERES			
82		90,00	UN	DISJUNTOR monofásico 20 AMPERES			
83		95,00	UN	DISJUNTOR trifásico 50 AMPERES			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 13 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
84		90,00	KG	ELETRODO revestido 2,50 x 350 mm			
85		90,00	KG	ELETRODO revestido 3,50 x 350 mm			
86		225,00	UN	ENGATE FLEXÍVEL PVC – Características: Engate flexível fabricado em PVC resistente, com bitola de 1/2" e comprimento de 40 cm. Possui terminais padronizados, garantindo vedação adequada, flexibilidade e fácil instalação			
87		56,00	UN	ENXADA oval c/cabo 8"			
88		325,00	UN	ESCORAS DE EUCALIPTOS (9 a 12 CM DE DIAMETRO) – Características: Escoras de eucalipto tratado, com 5 metros de comprimento e diâmetro variando entre 9 cm e 12 cm. Madeira resistente, selecionada e imunizada contra cupins, fungos e umidade, garantindo segurança e durabilidade no uso. Indicadas para escoramento de lajes, estruturas provisórias e sustentação em obras civis, proporcionando firmeza, estabilidade e excelente desempenho estrutural.			
89		140,00	UN	ESPÁTULAS – CARACTERÍSTICAS: Espátulas utilizadas para aplicação, nivelamento e remoção de massas, tintas e revestimentos em superfícies diversas. Fabricadas em aço ou material flexível, com cabo ergonômico. Tamanho - 4" ou 100mm			
90		75,00	M2	ESPELHO – Características: Espelho plano de alta qualidade, produzido em vidro liso com aplicação de camada refletiva metálica no verso, garantindo excelente nitidez e fidelidade de reflexão. Possui superfície uniforme, brilho elevado e acabamento polido. com colocação, fixado na parede.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 14 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
91		470,00	M	ESPELHO PARA TELHADO EM MADEIRA PINUS- Características:Espelho para acabamento de telhado, produzido em madeira de pinus seca e beneficiada, com dimensões2,5 cm x 22 cm. Peça leve, estável e de boa resistência, indicada para fechamento lateral do beiral e acabamento estético da cobertura. Proporciona proteção, alinhamento e acabamento uniforme, podendo receber pintura ou verniz conforme a necessidade da obra.			
92		333,00	UN	ESPUMA EXPANSIVA – Características: Espuma a base de poliuretano líquido componente a e b, sendon1kg cada componente. Embalado em forma de bisnaga.			
93		39,00	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA fio pp 2,5 – 30 metros com carretel			
94		426,00	UN	FECHADURA EXTERNA-Características: Fechadura externa modelo 21mm, com acabamento cromado, indicada para portas de entrada e áreas externas. Conjunto composto por maçaneta, cilindro, mecanismo de travamento, espelhos e parafusos de fixação. Produzida em material resistente à corrosão, garantindo segurança, durabilidade e bom acabamento estético.			
95		256,00	UN	FECHADURA INTERNA – Características: Fechadura interna modelo 40, com acabamento cromado, indicada para portas de ambientes internos residenciais ou comerciais. Conjunto composto por maçaneta, mecanismo de travamento, espelhos, parafusos e acessórios completos para instalação. Produto fabricado em material resistente, com boa durabilidade e acabamento estético uniforme.			
96		258,00	UN	FECHADURA INTERNA COMPLETA–			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 15 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Características: Fechadura para uso interno, fornecida completa, composta por maçaneta, mecanismo de travamento, cilindro (quando aplicável), espelhos, parafusos e demais acessórios necessários para instalação.			
97		460,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO CA 60 - Características:Aço CA 60 com diâmetro nominal de 4,20 mm, fornecido em barras retas de 12 metros.			
98		260,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO CA-50 – Características: Aço CA-50 com diâmetro nominal de 1/2” (12,5 mm), fornecido em barras de 12 metros de comprimento, com nervuras para melhor aderência ao concreto. O feixe contém 12 barras.			
99		300,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO CA-50 – Características:Barra de aço para construção civil, CA-50, diâmetro 16 mm, fornecida em barras de 12 metros.			
100		280,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO CA-50- Características: Aço nervurado CA-50 com diâmetro nominal de 8 mm, fornecido em barras retas de 12 metros.Possui nervuras que garantem melhor aderência.			
101		370,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO CA-60- Características: Barra de aço para construção civil, CA-60, com diâmetro de 5 mm, fornecida em barras de 12 metros. Fabricada em aço de alta resistência.			
102		380,00	UN	FERRO DE CONSTRUÇÃO- Características: Barra de aço CA-50 com diâmetro nominal 3/8" (10 mm), comprimento padrão de 12 metros, superfície nervurada para melhor aderência ao concreto.			
103		1.130,00	M	FIO FLEXÍVEL 1 X 2,5 mm²-			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 16 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Características:Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 2,5 mm² em cobre, com isolamento em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos de tomadas, pequenos equipamentos e instalações que exigem maior capacidade de corrente que o fio de 1,5 mm². Oferece boa flexibilidade, segurança, resistência térmica e excelente condução elétrica.			
104		1.540,00	M	FIO FLEXÍVEL – Características: Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 1,5 mm² em cobre estanhado ou nu, com isolamento em PVC resistente a 750 V. Indicado para instalações internas de iluminação, tomadas de baixa carga e ligações que exigem boa flexibilidade e facilidade de manuseio. Oferece segurança, durabilidade e excelente desempenho			
105		1.190,00	M	FIO FLEXÍVEL – Características: Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 10 mm² em cobre, com isolamento em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos que exigem maior capacidade de corrente, como alimentações principais, quadros elétricos, motores, bombas e ligações de potência. Oferece alta condução elétrica, durabilidade e excelente resistência mecânica e térmica.			
106		1.000,00	M	FIO FLEXÍVEL 1 X 4mm² – Características:Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 4 mm² em cobre, com isolamento em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos que demandam maior capacidade de corrente, como alimentações de quadros, chuveiros de menor potência, motores e equipamentos que exigem maior robustez. Proporciona excelente condução elétrica, boa flexibilidade e resistência térmica.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 17 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
107		1.050,00	M	FIO FLEXÍVEL 1 X 6mm2 (NORMATIZADO)- Características:Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 6 mm² em cobre eletrolítico, encordado, com isolamento em PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 / NBR 5410. Suporta tensão de até 750 V, oferecendo alta capacidade de corrente e excelente condução elétrica. Indicado para alimentações principais, quadros de distribuição, motores, bombas e circuitos que exigem maior robustez, segurança durabilidade			
108		4.500,00	M	FIO NYLON aparador de grama 3.0 mm			
109		1.400,00	M	FIO SÓLIDO 1 X 1,5mm2 (NORMATIZADO) – Características: Fio elétrico sólido, composto por 1 condutor rígido de 1,5 mm² em cobre eletrolítico, com isolamento em PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 e NBR 5410. Suporta tensão de até 750 V e é indicado para instalações internas fixas, especialmente circuitos de iluminação e tomadas de baixa carga. Oferece alta durabilidade, resistência mecânica e excelente desempenho elétrico.			
110		1.100,00	M	FIO SÓLIDO 2,5 mm² (NORMATIZADO) – Característica: Fio elétrico sólido, 1 condutor de 2,5 mm² em cobre, isolamento em PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 / NBR 5410. Indicado para circuitos internos de tomadas e instalações fixas, oferecendo alta condução elétrica, resistência mecânica e durabilidade.			
111		850,00	M	FIO SÓLIDO 4 mm² (NORMATIZADO)- Características: Fio elétrico sólido, composto			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 18 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				por 1 condutor rígido de 4 mm² em cobre eletrolítico, com isolamento em PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 / NBR 5410. Indicado para circuitos de maior carga, como alimentações, quadros elétricos e ligações fixas. Oferece alta condução elétrica, resistência mecânica e durabilidade.			
112		850,00	M	FIO SÓLIDO 6 mm² (NORMATIZADO) – Características: Fio elétrico sólido, composto por 1 condutor rígido de 6 mm² em cobre eletrolítico, com isolamento em PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 / NBR 5410. Indicado para circuitos de maior potência, alimentações principais e instalações fixas que exigem alta capacidade de condução. Oferece excelente resistência mecânica, segurança e durabilidade.			
113		750,00	M	FIO SÓLIDO PRETO (10M) – Características: Fio elétrico sólido, composto por condutor rígido de cobre com isolamento em PVC na cor preta, fornecido em rolo de 10 metros. Indicado para identificação de fase e uso em instalações elétricas internas, oferecendo boa resistência mecânica, segurança e excelente condução elétrica.			
114		1.140,00	UN	FITA ISOLANTE ELÉTRICA – Características: Fita isolante elétrica confeccionada em PVC, com boa aderência, flexibilidade e resistência à umidade. Indicada para isolamento, proteção e acabamento de emendas e conexões elétricas. Material básico indispensável em instalações elétricas, garantindo segurança e isolamento adequado dos condutores.			
115		265,00	UN	FITA VEDA ROSCA – Características: Fita veda			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 19 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				rosca confeccionada em PTFE, com 10 metros de comprimento, 18 mm de largura e espessura entre 0,06 e 0,08 mm. Resistente a temperaturas entre -200°C e +260°C, garantindo alta durabilidade e vedação segura.			
116		820,00	M2	FORRO DE PVC PARA TETO – Características:Modelo lambril, fabricado em material leve, resistente e impermeável. Comprimento: 6.000 mm (6 m), largura útil: 250 mm, espessura: 8 mm, cor: branca. Acabamento liso, superfície de fácil limpeza, encaixe tipo macho e fêmea.			
117		1.120,00	UN	FORRO DE PVC PARA TETO – Características:Modelo lambril, fabricado em material leve, resistente e impermeável. Comprimento: 6.000 mm (10m), largura útil: 200 mm, espessura: 10 mm, cor: branca. Acabamento liso, superfície de fácil limpeza, encaixe tipo macho e fêmea.			
118		330,00	BLD	FUNDO PREPARADOR A BASE DE ÁGUA- Características:Balde de 18 litros.O produto deverá estar registrado na ABRAVATI.			
119		805,00	UN	GANCHO PARA PAREDE – Características:Gancho para parede fabricado em material resistente, utilizado para fixação e organização de objetos diversos. Possui base de apoio reforçada e sistema de fixação por parafusos, garantindo firmeza e durabilidade.			
120		200,00	UN	GLOBO DE POLIETILENO leitoso 15x30mm (Diâmetro: 30cm – Boca: 15cm)			
121		120,00	UN	GRADE DE BOCA DE LOBO, 1,00 x 1,20 cm			
122		120,00	UN	GRADE DE BOCA DE LOBO, 50 x 70 cm			
123		250,00	SC	GRANILHA – Características: Granulometria			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 20 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				controlada, com grãos pequenos e regulares. Alta resistência mecânica e ao desgaste. Durabilidade elevada, com baixa degradação ao longo do tempo. Aspecto decorativo, disponível em cores naturais ou pigmentadas. Propriedade antiderrapante, quando aplicada em pisos e revestimentos. Boa aderência a argamassas e matrizes cimentícias. Resistente à umidade e às intempéries. Produto de primeira linha (Classe A), isento de impurezas, materiais orgânicos ou pó excessivo. Sacos de 40 kg.			
124		550,00	M	GUIA DE PÍNUS – Características: Guia produzida em madeira de pinus seca e beneficiada, com dimensões 15 cm x 2,5 cm. Peça leve e resistente, indicada para uso em estruturas, divisórias, forros, montagens diversas e aplicações gerais na construção civil. Apresenta boa estabilidade, fácil manuseio e aceita bem pintura, verniz ou tratamento conforme a necessidade da obra. 550			
125		280,00	UN	IMPERMEABILIZANTE (MASSA) – Características: Impermeabilizante em massa pastosa, fornecido em balde de 18 litros, à base de polímeros e cargas minerais especiais, indicado para proteção e vedação de superfícies sujeitas à umidade.			
126		548,00	UN	IMPERMEABILIZANTE EMBORRACHADO – Características: Impermeabilizante emborrachado acrílico, fornecido em embalagem de 3,6 litros, com alta elasticidade e aderência.			
127		85,00	UN	JANELA BASCULANTE DE FERRO - Características: Janela com dimensões 1,20 m de largura x 1,00 m de altura, confeccionada em perfis resistentes, ideal para garantir boa			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 21 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				iluminação e ventilação. Possui sistema de abertura adequado ao modelo (correr ou basculante), com fechos de segurança e vedação para evitar entrada de vento e água. Indicada para quartos, salas, cozinhas e áreas internas.			
128		82,00	UN	JANELA BASCULANTE DE FERRO – Características: Janela basculante com dimensões: 0,60 m de largura x 0,40 m de altura, estruturada em perfis resistentes, com sistema de abertura basculante que permite ventilação contínua mesmo em dias de chuva. Possui fecho de segurança, dobradiças adequadas ao modelo e vedação para impedir infiltrações. Ideal para banheiros, áreas de serviço e ambientes compactos.			
129		77,00	UN	JANELA DE FERRO DE CORRER VENEZIANA - Características: Janela de correr em ferro com dimensões 1,20 m de largura x 1,00 m de altura, composta por folhas corrediças e módulo de veneziana, que permite controle de ventilação e privacidade. Estrutura reforçada, trilhos resistentes e acabamento anticorrosivo. Possui fecho de segurança, guia superior e inferior, garantindo bom deslizamento das folhas. Indicada para quartos e ambientes que exigem iluminação, ventilação e proteção.			
130		175,00	UN	JOELHO ESGOTO 40mm – Características: Joelho para esgoto fabricado em PVC rígido, com ângulo de 90° e diâmetro nominal de 40 mm.			
131		305,00	UN	JOELHO ESGOTO 150mm – Características: Joelho para esgoto fabricado em PVC rígido, com ângulo de 90° e diâmetro nominal de 150 mm.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 22 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
132		173,00	UN	JOELHO ESGOTO 100 mm - Características: Joelho para esgoto fabricado em PVC rígido, com ângulo de 90° e diâmetro nominal de 100 mm			
133		200,00	UN	JOELHO ESGOTO 300 mm - Características: Joelho para esgoto fabricado em PVC rígido, com ângulo de 90° e diâmetro nominal de 300 mm			
134		185,00	UN	JUNÇÃO DE ESGOTO SIMPLES – Características:Junção simples para esgoto fabricada em PVC rígido, com diâmetros nominais de 100 mm x 150 mm. Compatível com tubos padrão da mesma categoria e conforme normas técnicas aplicáveis.			
135		65,00	UN	KIT COMPLETO PARA SANITÁRIO CAIXA ACOPLADA			
136		20,00	UN	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL, contendo: 01 bacia com caixa acoplada 01 assento sanitário em polipropileno (PP) 01 anel de vedação e 01 kit de vedação Medidas: 66x72x37 Altura do chão até o assento: 42 cm			
137		2.670,00	UN	LÂMPADA DE LED – Características:Tensão nominal: bivolt V, potência nominal: 15W, tipo base: e-27, tipo bulbo: 3u, formato de base: par – 38.			
138		270,00	UN	LÂMPADA DE LED –potência nominal: 10W, 0,60 cm tipo tubular, tensão bivolt v.			
139		2.230,00	UN	LÂMPADA DE LED –potência nominal: 18W, 1,20 cm tipo tubular, tensão bivolt v.			
140		1.100,00	UN	LÂMPADA LED BIVOLT- Características: Lâmpada LED Super Led, tensão bivolt v, com potência nominal de 30 W e base E27.			
141		2.140,00	UN	LÂMPADA LED BIVOLT - Características:			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 23 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Lâmpada LED Super Led, tensão bivolt v, com potência nominal de 50W e base E27			
142		480,00	UN	LIXAS PARA PINTURA DE PAREDES – Características:Lixas abrasivas destinadas a diferentes etapas de preparo e acabamento de superfícies. Produzidas com grãos minerais de alta resistência fixados em base flexível. Grão 100.			
143		550,00	UN	LIXAS PARA PINTURA DE PAREDES – Características:Lixas abrasivas destinadas a diferentes etapas de preparo e acabamento de superfícies. Produzidas com grãos minerais de alta resistência fixados em base flexível. Grão 150.			
144		350,00	UN	LIXAS PARA PINTURA DE PAREDES – Características:Lixas abrasivas destinadas a diferentes etapas de preparo e acabamento de superfícies. Produzidas com grãos minerais de alta resistência fixados em base flexível. Grão 220.			
145		1.060,00	M	LONA PLÁSTICA – Características: Lona plástica de polietileno de alta resistência, com espessura de 150 micras, largura 8 metros na cor preta.Material flexível, resistente à umidade e rasgos.			
146		1.000,00	M2	LONA PLÁSTICA – Características:Lona plástica de polietileno de alta resistência, com espessura de 200 micras, largura 8 metros na cor preta.Material flexível, resistente à umidade e rasgos			
147		165,00	UN	LUVA PVC PARA ESGOTO 40mm – Características: Luva de esgoto fabricada em PVC rígido, com diâmetro nominal de 40 mm.			
148		110,00	UN	LUVA PVC PARA ESGOTO 150mm - Características: Luva de esgoto fabricada em			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 24 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				PVC rígido, com diâmetro nominal de 150 mm.			
149		210,00	UN	LUVA PVC PARA ESGOTO 100mm – Características: Luva de esgoto fabricada em PVC rígido, com diâmetro nominal de 100 mm.			
150		580,00	UN	MALHA DE FERRO SOLDADA- Características: Malha de aço soldada industrial, produzida com fios de 4,2 mm de diâmetro, formando quadros de 15 x 15 cm. Fornecida em painéis rígidos de 2 m x 3 m			
151		1.000,00	M	MANGUEIRA JARDIM ½ 2.6 mm flexível e fácil de manusear			
152		1.400,00	M	MANGUEIRA PARA JARDIM- Características: PVC reforçado – leve e flexível, boa resistência à abrasão. Borracha/borracha sintética – mais pesado, porém muito durável e resistente ao sol. Reforço interno com malha têxtil – evita torções e rupturas sob pressão. Mangueiras com camadas múltiplas duram mais e têm menos vazamentos. Até 10-15 bar (150-220 PSI).			
153		1.100,00	M2	MANTA ASFÁLTICA 3 mm com alumínio			
154		155,00	UN	MÃO FRANCESA Características: Fabricada em aço carbono, ferro ou material equivalente de alta resistência mecânica. Formato triangular, proporcionando melhor distribuição do peso e maior capacidade de carga. Acabamento anticorrosivo, podendo ser galvanizado, pintado com tinta eletrostática ou esmalte sintético, garantindo maior durabilidade. Alta capacidade de carga, compatível com uso residencial, comercial ou institucional. Perfurações para fixação em parede e no objeto apoiado, permitindo instalação segura. Estrutura rígida, resistente a deformações. Produto de primeira			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 25 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				linha (Classe A), isento de trincas, soldas defeituosas ou empenamentos. Tamanho 40x40.			
155		320,00	BLD	MASSA ACRILICA-Características: Baldes de 25 kg. O produto deverá estar registrado na ABRAFATI			
156		70,00	BLD	MASSA CORRIDA 1,4 KG			
157		36,00	UN	PÁ GRANDE BICO LEVE C/CABO			
158		32,00	UN	PAINEL DE LED 24 w branco. Embutir			
159		36,00	UN	PAINEL DE LED 18w branco. Embutir			
160		21,00	UN	PAINEL DE LED sobrepor 18w			
161		150,00	UN	PALANQUE CONCRETO/ ALAMBRADO 3M para cerca			
162		1.535,00	UN	PARAFUSO DRYWALL PONTA AGULHA – Características:Parafuso metálico com ponta agulha, indicado para fixação de chapas de drywall em perfis metálicos de até 0,7 mm de espessura. Possui rosca fina, alta resistência e aplicação rápida, garantindo firmeza e precisão.			
163		330,00	UN	PARAFUSO TELHEIRO COMPLETO - Características:Parafuso para fixação de telhas, fabricado em aço de baixo carbono com acabamento zincado para proteção anticorrosiva. Possui cabeça flangeada sextavada, oferecendo maior apoio e segurança na fixação. Comprimento: 110 mm, Diâmetro nominal: 5/16", Espessura/bitola: 50 mm (conforme especificação comercial).			
164		3.500,00	T	PEDRA GRANILHA (PEDRISCO)			
165		3.000,00	T	PEDRA BRITA Nº 00 – Características:Pedra			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 26 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				britada nº 00, composta por agregados minerais de granulometria muito fina, geralmente entre 4,8 mm e 9,5 mm, Produto limpo, com boa compactação e excelente trabalhabilidade, atendendo às normas técnicas aplicáveis.			
166		2.575,00	T	PEDRA BRITA Nº 01 – Características: Pedra britada nº 01, composta por agregados minerais com granulometria média. Material de alta resistência, boa compactação e excelente desempenho na produção de concretos e argamassas.			
167		700,00	T	PEDRA BRITA Nº 02 – Características: Pedra brita número 02 é um agregado de granulometria média, composta por fragmentos de rocha britada. Apresenta boa resistência, durabilidade e excelente desempenho em obras de médio e grande porte.			
168		700,00	T	PEDRA BRITA Nº 03 - Características: Pedra britada nº 03, composta por agregados minerais de granulometria mais grossa, normalmente entre 25 mm e 50 mm. Produto resistente, com baixa presença de finos e excelente desempenho em compactação e drenagem.			
169		1.600,00	T	PEDRA RACHÃO – Características: Pedra rachão é um agregado de granulometria grossa, composto por pedras irregulares provenientes do rachamento de rochas. Garante excelente permeabilidade, alta resistência e melhoria da estabilidade do solo.			
170		170,00	UN	PINCEL – Características: Pincel de cerdas resistentes, fixadas em suporte metálico e cabo ergonômico, tamanho 1" (25 mm).			
171		215,00	UN	PINCEL – Características: Pincel de cerdas resistentes, fixadas em suporte metálico e cabo ergonômico, tamanho 2" (50 mm)			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 27 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
172		145,00	UN	PINCEL – Características: Pincel de cerdas resistentes, fixadas em suporte metálico e cabo ergonômico, tamanho 3" (75 mm)			
173		55,00	UN	PINO MACHO 20ª 2p+t.			
174		75,00	UN	PINO PLUG 10 A 2 p+t3 saídas.			
175		1.310,00	M2	PISO BLOCO INTERTRAVADO – Características: Piso intertravado de concreto, modelo Holandês (retangular), nas dimensões 20 cm x 10 cm, com altura de 6 cm, fabricado em concreto com resistência característica (fck) de 35 MPa, acabamento cor natural (cimento), produzido em vibroprensa, garantindo alta resistência, durabilidade e uniformidade das peças.			
176		800,00	M2	PISO INTERTRAVADO TIPO UNISTEIN - Características: Piso intertravado de concreto tipo Unistein, nas dimensões 11 cm (largura) x 22 cm (comprimento) x 8 cm (altura), produzido em vibroprensa, garantindo alta resistência mecânica, uniformidade das peças e encaixe preciso. Fabricado em concreto de elevada densidade, adequado para áreas que exigem maior capacidade de carga, como estacionamentos, vias de tráfego leve a médio, calçadas reforçadas e pátios industriais.			
177		650,00	M2	PISO LAMINADO (CORES ESCURAS) - Características: Piso laminado composto por lâminas de alta resistência, fabricado em HDF com superfície laminada que garante durabilidade, estética refinada e fácil manutenção. As cores escuras proporcionam um visual elegante e sofisticado, valorizando ambientes internos com maior contraste e			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 28 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				profundidade. Possui sistema de encaixe prático (clic), instalação rápida e acabamento uniforme. Indicado para áreas residenciais e comerciais de baixo a médio tráfego, oferecendo conforto, resistência ao desgaste e excelente desempenho no dia a dia.			
178		590,00	M2	PISO LAMINADO (CORES MÉDIAS) – Características:Piso laminado produzido com lâminas de alta resistência, composto por base em HDF e camada superior laminada, oferecendo durabilidade, conforto e acabamento moderno. As cores médias proporcionam equilíbrio visual, combinando com diversos estilos de decoração. O produto possui encaixe prático (sistema clic), instalação limpa e rápida, além de ser resistente a riscos, desgaste e impactos do uso diário.			
179		850,00	M2	PISO TÁTIL DIRECIONAL (LINEAR) – Característica:Piso tátil direcional modelo linear nas dimensões 25 cm x 25 cm x 2,5 cm, fabricado em material de alta resistência e aderência, próprio para áreas externas e internas.			
180		50,00	UN	PLAFON LED 30 cm, quadrado			
181		10,00	UN	PLUG TAMPÃO COM ROSCA de 3/4” branco			
182		7.500,00	T	PÓ DE BRITA – Características: Pó de brita, material granular fino resultante da britagem de rochas. Produto com boa compactação, estabilidade e excelente trabalhabilidade.			
183		46,00	UN	PORTA DE FERRO EXTERNA - Características:Porta externa em ferro, medindo 0,80 m de largura x 2,10 m de altura, fabricada com chapa reforçada e estrutura metálica			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 29 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				resistente. Possui dobradiças robustas, fechadura adequada para área externa e acabamento anticorrosivo para maior durabilidade. Indicada para entradas principais, áreas de serviço e locais que necessitam de segurança e resistência às intempéries.			
184		71,00	UN	PORTA INTERNA SEMI-OCA – Características: Porta interna semi-oca, nas dimensões 0,70 m x 2,10 m, composta por folha em madeira industrializada com miolo colmeia, acabamento liso para pintura ou revestimento. Acompanha marco de madeiracom espessura de 4 cm,guarnições laterais e superior para acabamento, além de dobradiças metálicas (mínimo 3 unidades) e fechadura padrão interna			
185		68,00	UN	PORTA INTERNA SEMI-OCA DEMADEIRA - Características:Porta interna semi-oca de madeira, completa, composta por folha nas dimensões 80 cm x 210 cm,produzida em madeira industrializada com miolo tipo colmeia, garantindo leveza e boa resistência para uso interno. Acompanha marco de madeira, guarnições para acabamento, dobradiças metálicas (mínimo 3 unidades) e fechadura padrão para porta interna.			
186		90,00	UN	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA – Características:Em concreto saída aérea com 7,5m, 28m de cabo 10mm, 1 disjuntor de 40ª, 1cd 1, 2 armação ar 11,8 arruelas, 2 roldanas, 2 parafusos 1/2x15, 4 terminais de 10mm, 1 parafuso de 3/8 tamanho 20cm com3 porcas, 1 tábua resinada 40x20, 1 tábua resinada 20x20, 1 haste de aterramento cobrada de 2,40m, 1 conector para haste de aterramento, 1 balde de aterramento, 2 metros de cabo 10mm sólido			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 30 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				verde p/ aterramento: 1 tomada, 2 curvas, 2 buchas , 1 tampa metálica 50x30, 1 tampa metálica 30x28, 1sv de colocação.			
187		136,00	KG	PREGO COM CABEÇA- Características:Aço Arame, cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 18 x 27 mm Prego fabricado em aço arame,com cabeça cônica axadrezada e distância de 5 mm entre as cabeças permitindo fácil remoção após o uso. Corpo liso e ponta tipo diamante, garantindo melhor penetração.			
188		106,00	KG	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 13 x 15 Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação.			
189		97,00	KG	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 16x 24. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação.			
190		80,00	KG	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 12x12. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação.			
191		89,00	KG	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 31 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 17 x 21. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação em superfícies de madeira			
192		94,00	KG	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 19x 39. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação em superfícies de madeira			
193		87,00	KG	PREGO COM CABEÇA- Características: Aço Arame, cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 17 x 27 mm Prego fabricado em aço arame, modelo cabeça dupla com cabeça cônica axadrezada, permitindo fácil remoção após o uso. Corpo liso e ponta tipo diamante.			
194		77,00	KG	PREGO COM CABEÇA DUPLA- Características:Aço Arame, cabeça cônica axadrezada, distância entre cabeças 5 mm, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 18 x 30 mm. Prego fabricado em aço arame, modelo cabeça dupla com cabeça cônica axadrezada e distância de 5 mm entre as cabeças, permitindo fácil remoção após o uso. Corpo liso e ponta tipo diamante.			
195		111,00	KG	PREGO TELHEIRO- Características: Possui diâmetro 6,0 mm, ponta auto atarraxante e acompanha arruela de vedação (normalmente em			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS

Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 32 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				EPDM), garantindo vedação contra infiltrações e melhor aderência na instalação.			
196		51,00	KG	PREGO TELHEIRO COMUM, conjunto de prego galvanizado, aruela metálica e vedação polimérica indicado para fixação de telhas de fibrocimento 4mm (telhinha) ou similares em estrutura de madeira de casas e barracões em canteiro de obras, prego modelo ardox ou espiralado acabamento: zincado branco (galvanizado) arruela metálica de 20mm vedação polimérica.			
197		51,00	KG	PREGOS ARDOX COM CABEÇA – Características:Prego tipo POP, modeloArdox ou acabamento similar Sinco, fabricado em aço galvanizado com proteção anticorrosiva. Tamanho: 20 mm. Ideal para acabamentos e montagens que exigem fixação discreta e resistente.			
198		131,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BRANCO COM TAMPA E BARRAMENTO EM PVC – 12/16 DISJUNTORES - Características:Quadro de distribuição na cor branca, com tampa de proteção e capacidade para 12 a 16 disjuntores. Fabricado em material resistente, acompanha barramento em PVC para organização e fixação dos dispositivos de proteção. Indicado para instalações elétricas residenciais e comerciais, garantindo segurança, praticidade e distribuição adequada dos circuitos.			
199		120,00	UN	RALO SANFONADO Características:Ralo sanfonado fabricado em material plástico resistente, com dimensões aproximadas de 100 mm x 100 mm x 40 mm. Indicado para instalações hidráulicas, permitindo conexão flexível e vedada entre o ralo e a tubulação.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 33 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
200		560,00	M2	REDE DE PROTEÇÃO – Características: Produzida em fios de alta durabilidade, possui malhas uniformes e acabamento reforçado, oferecendo proteção contra quedas de pessoas, crianças, pets e objetos. Resistente às variações climáticas, de fácil instalação e com excelente vida útil.			
201		138,00	UN	REDUTOR CANO ESGOTO 50x40.			
202		109,00	UN	REFLETOR LED SMART 5500k 200w, luz branca fria 18000 lumens vida útil 25000h, dimensões aproximadas 20mm x 230mm x 32mm			
203		83,00	UN	REGISTRO DE PRESSÃO METÁLICO – Características: Registro de pressão fabricado em material metálico resistente, com bitola de 1/2", adequado para instalação em sistemas hidráulicos de água fria ou quente. Possui mecanismo interno de abertura e fechamento que permite controle preciso da vazão.			
204		200,00	UN	REJUNTE PARA PISO – Características: Rejunte cimentício indicado para preenchimento de juntas em pisos e revestimentos cerâmicos, porcelanatos e pedras naturais. Produto de fácil aplicação, alta resistência, boa trabalhabilidade e aderência, cores diversas. Embalagem com 1 kg.			
205		600,00	UN	Relé foto controlador elétrico magnético para uso em corrente alternada, corpo em polipropileno estabilizado contra raios ultravioleta potência de 1000 w (carga resistiva) – 1800va 220v (carga indutiva) faixa de operação de 5 a 20 lux para ligar e no máximo 4 lux para desligar relação desligar/liga mínima 1, de acordo com abntnbr 5123/2016.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 34 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
206		80,00	UN	RESISTÊNCIA AQUECEDOR ELÉTRICO 220v 5500w.			
207		68,00	UN	RESISTÊNCIA CHUVEIRO ELÉTRICO 220v 5400 wts			
208		63,00	UN	RESISTÊNCIA TORNEIRA ELÉTRICA 220v 5500 wts			
209		940,00	M	RIPA DE PÍNUS – Características:Ripa confeccionada em madeira de pinus seca e beneficiada, com dimensões 5 cm x 2,5 cm. Indicada para estruturação de telhados, fixação de forros, montagens diversas e acabamentos na construção civil. Possui boa resistência, estabilidade e fácil manuseio, podendo receber pintura, verniz ou tratamento conforme a necessidade da obra.			
210		810,00	M	RIPA DE PÍNUS – Características:Ripa produzida em madeira de pinus seca e beneficiada, com dimensões 5 cm x 2,0 cm. Indicada para estruturação de telhados, fixação de forros, montagens leves e diversos usos na construção civil. Apresenta boa resistência, estabilidade e fácil manuseio, podendo receber pintura, verniz ou outros tipos de acabamento conforme a necessidade da obra.			
211		408,00	UN	ROLO DE PINTURA – Características:Cilindro rotativo com núcleo em plástico ou polipropileno de alta resistência.Manta/fibra fabricada em lã natural, poliamida, poliéster, microfibra ou espuma, conforme a aplicação.Altura da lã (nap) variando conforme o tipo de superfície:10cm – superfícies lisas (paredes internas, massa corrida).Excelente absorção e liberação de tinta, evitando respingos excessivos.Sistema anti- respingo, proporcionando acabamento			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 35 de 43

Fornecedor:				Número:		Cidade:		UF:
Endereço:				Insc. Estadual:		Fone:		
CPF/CNPJ:				Validade da Proposta:				
E-mail:								
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:								
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	
				uniforme.Alta durabilidade, resistente ao desgaste e ao uso contínuo.Fácil limpeza e reutilização, conforme o tipo de tinta aplicada.				
212		738,00	UN	ROLO DE PINTURA – Características:Cilindro rotativo com núcleo em plástico ou polipropileno de alta resistência.Manta/fibra fabricada em lã natural, poliamida, poliéster, microfibra ou espuma, conforme a aplicação.Altura da lã (nap) variando conforme o tipo de superfície:18cm – superfícies lisas (paredes internas, massa corrida).Excelente absorção e liberação de tinta, evitando respingos excessivos.Sistema anti-respingo, proporcionando acabamento uniforme.Alta durabilidade, resistente ao desgaste e ao uso contínuo.Fácil limpeza e reutilização, conforme o tipo de tinta aplicada.				
213		260,00	UN	SARRAFO madeira de eucalipto 5x5 cm				
214		460,00	UN	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS – Características: Selador acrílico à base de resina acrílica, fornecido em lata de 18 litros, indicado para preparação de superfícies antes da aplicação de tintas. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI.				
215		13,00	UN	SERROTE dente grande 22”				
216		104,00	UN	SIFÃO SANFONADO PVC – Características: Sifão sanfonado universal fabricado em PVCcom acabamento em Teflon, modelo flexível, com comprimento total de 720 mm				
217		116,00	UN	SIFÃO SANFONADO PVC DUPLO UNIVERSAL FLEXÍVEL – características:Sifão sanfonado duplo, fabricado				

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 36 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				em PVC resistente, modelo universal e flexível, com comprimento total de 720 mm			
218		89,00	UN	SIFÃO SANFONADO PVC FLEXÍVEL- Características:Sifão sanfonado fabricado em PVC resistente, modelouniversal flexível, com comprimento total de 150 cm.			
219		300,00	M	SOMBRITE – CARACTERÍSTICAS:Sombrite é uma manta de sombreamento produzida em material resistente e durável, utilizada para controlar a incidência de luz solar e proteger áreas externas. Possui diferentes níveis de sombreamento, é leve, de fácil instalação e oferece alta resistência ao clima.			
220		400,00	UN	SUPORTE DE PORCELANA E – 27			
221		250,00	UN	SUPORTE DE PORCELANA E – 40			
222		580,00	UN	TÁBUA DE EUCALIPTO – Características:Tábua produzida em madeira de eucalipto seca e beneficiada, com espessura de 2,5 cm e comprimento de 3 metros. Material resistente e durável, ideal para uso em estruturas, formas para concreto, forrações, montagens diversas e aplicações gerais na construção civil. Possui boa estabilidade, fácil manuseio e aceita tratamento, pintura ou verniz conforme a necessidade da obra.			
223		580,00	M2	TÁBUA DE EUCALIPTO MACHO EFÊMEA PARA PAREDE EXTERNA – Características:Tábua de eucalipto beneficiada, com encaixe macho e fêmea, ideal para revestimento de paredes externas. Peça seca, tratada e selecionada, garantindo resistência, estabilidade e proteção contra intempéries. Possui 2,70 metros de comprimento,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 37 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				proporcionando acabamento uniforme, excelente vedação e estética superior. Aceita pintura, stain ou verniz, aumentando sua durabilidade e desempenho em ambientes externos.			
224		22,00	UN	TANQUE BALCÃO fibra 60 litros branco			
225		130,00	UN	TELA DE AÇO MÉDIO 3,4 CM, MALHA 15 x 15 CM – Características:Tela confeccionada em aço de resistência média, com fio de 3,4 mm de espessura e malha quadrada de 15 x 15 cm.			
226		30,00	UN	CAIXA D' AGUA FIBRA 500 litros			
227		1.350,00	M	TELA GALVANIZADA/SOLDADA 5x10 cm, fio 1,90mm, 180 cm de altura.			
228		230,00	M2	TELHA ALUZINCO ONDULADA- Características:Telha ondulada fabricada em aluzinco (liga de alumínio, zinco e silício), de alta durabilidade e resistência à corrosão. Medindo 7 metros de comprimento e 1,10 metro de largura útil.			
229		820,00	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO – sem amianto – 6,00mm x 1,10 x 2,13			
230		1.440,00	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO – Características:Telha de fibrocimento ecológico, isenta de amianto, com 4 mm de espessura e dimensões 0,50 m de largura por 2,13 m de comprimento.			
231		970,00	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO – Características:Telha de fibrocimento sem amianto, com 6 mm de espessura, 2,44 m de comprimento e 1,10 m de largura.			
232		790,00	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO - Características:Telha de fibrocimento ecológico, livre de amianto, com 6			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 38 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				mm de espessura, 1,10 m de largura e 3,04 m de comprimento.			
233		890,00	UN	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO – Características: Telha de fibrocimento ecológico, livre de amianto, com 6 mm de espessura, largura de 1,10 m e comprimento de 1,83 m.			
234		560,00	UN	TERÇA/VIGA DE EUCALIPTO – Características: Terça produzida em madeira de eucalipto tratada, com seção 5 Metros . Peça resistente e durável, indicada para estruturas de telhados, galpões, coberturas e suportes diversos. Madeira imunizada contra cupins, fungos e umidade, garantindo estabilidade, segurança e excelente desempenho estrutural. Aceita pintura ou tratamento adicional conforme a necessidade da obra.			
235		540,00	LT	THINNER – Características: Utilizado para diluição, limpeza e remoção de resíduos de tintas, esmaltes sintéticos e vernizes. Produto de alta volatilidade, ajuste de viscosidade de produtos à base de solvente. Galão com 18 litros. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI.			
236		100.000,00	UN	TIJOLO – Características: Tijolo cerâmico maciço ou furado, produzido em barro cozido, com dimensões padronizadas e excelente resistência mecânica. Indicado para alvenaria de vedação ou estrutural, proporcionando boa durabilidade, isolamento térmico e acústico. Material leve, de fácil manuseio e assentamento, garantindo qualidade e estabilidade na construção.			
237		160.000,00	UN	TIJOLO, material: barro cozido, tipo: furado,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 39 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				comprimento: 18 cm, largura: 15 cm, espessura: 10 cm, quantidade furos: 6un, Características adicionais: primeira qualidade.			
238		190.000,00	UN	TIJOLO, material: barro cozido, tipo: maciço, comprimento: 21 cm, largura: 10 cm, espessura: 6 cm, peso:2.300 g, quantidade furos: não aplicável un, cor: vermelha, aplicação: estrutural			
239		1.400,00	UN	TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO – Características:Tinta acrílica semi-brilho, categoria Premium ou primeira linha, em cores escuras, fornecida em lata de 18 litros. Produto de alta resistência, excelente cobertura e durabilidade, possui ótima lavabilidade, acabamento uniforme, baixa retenção de sujeira excelente aderência em superfícies preparadas de alvenaria, reboco, concreto, massa corrida ou massa acrílica. Proporciona acabamento semi-brilhante durável, com fácil limpeza e longa vida útil. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI.			
240		900,00	UN	TINTA ESMALTE (PRIMEIRA LINHA) – Características:Tinta esmalte sintético, primeira linha, em cores claras, fornecida em galão de 3,6 litros.Produto de alta resistência, excelente cobertura e acabamento uniforme, possui boa durabilidade, secagem adequada, ótima aderência e facilidade de aplicação, proporcionando acabamento liso e resistente ao desgaste. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI.			
241		465,00	UN	TINTA ÓLEO (PRIMEIRA LINHA) – Características:Tinta à base de óleo, primeira linha, em cores claras, fornecida em galão de 3,6 litros. Possui excelente aderência, resistência ao desgaste, fácil aplicação e			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 40 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:				Validade da Proposta:			
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				acabamento uniforme. O produto ofertado deverá estar cadastrado na ABRAFATI.			
242		795,00	UN	TOMADA DUPLA 20 A – Características: Tomada dupla 20 A, padrão sistema X, confeccionada em material isolante de alta resistência, adequada para equipamentos de maior potência. Acompanha caixa de embutir proporcionando instalação segura, organização dos condutores e fixação adequada na parede. Oferece durabilidade, segurança e conexão confiável para circuitos de 20 A.			
243		475,00	UN	TOMADA SIMPLES 20 A – Características - Tomada simples 20 A, padrão sistema X, fabricada em material isolante e resistente, adequada para cargas de maior potência. Acompanha caixa de embutir, garantindo instalação segura e firme na parede. Indicada para uso em circuitos específicos, como equipamentos de maior consumo elétrico. Proporciona segurança, durabilidade e conexão confiável.			
244		44,00	UN	Torneira bóia para caixa d'água ½ e 3/4			
245		96,00	UN	TORNEIRA VERTICAL PARA LAVATORIO DE MESA - Características: Torneira para instalação em lavatório de mesa com acionamento hidromecânico por pressão manual, fechamento automático em aproximadamente 6 segundos, com restritor de vazão, em biníquel de alta resistência à corrosão bitola de ½ funcionamento em baixa e alta pressão, 0,2 a 4kjf/ cm ou 3 a 5 PSI, ou superior.			
246		209,00	UN	TORNEIRA DE BANHEIRO - Características: Em metal com acionamento de pressão manual e			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS

Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 41 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:				Validade da Proposta:			
E-mail:							

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

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				fechamento automático em 6 segundos, bitola ¾. Instalação em pias convencionais.			
247		60,00	UN	TORNEIRA ELÉTRICA bica alta versátil branca 220v, 5500w			
248		127,00	UN	TORNEIRA ELÉTRICA, 220v/5500w, com 4 temperaturas, bica alta e móvel.			
249		79,00	UN	TORNEIRA FLEXÍVEL GIRATÓRIA, DE INOX COM BICA MÓVEL.			
250		225,00	UN	TORNEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM, ½, COM ADAPTADOR PARA ¾.			
251		10,00	UN	TORQUES ARMADOR 13".			
252		170,00	UN	TRELIÇA DE FERRO 8x8x4- Características:Treliça metálica estruturada em aço, com bitolas 8 mm x 8 mm x 4 mm, composta por duas linhas longitudinais e montada em barras de 6,0 metros.			
253		135,00	UN	TRINCHAS - Características: Possuem formato plano, que proporciona precisão nos recortes, cantos e detalhes, garantindo acabamento uniforme e bom rendimento. Tamanho 2" ou 50mm.			
254		195,00	UN	TUBO DE SILICONE TRANSPARENTE - Características:Selante de silicone transparente, em tubo de 50 g. Produto de cura acética, com alta elasticidade, boa aderência e resistência à umidade.			
255		175,00	UN	TUBO DE SILICONE TRANSPARENTE - Características: Selante de silicone transparente,acondicionado em tubo de 280 g, Produto de cura acética, alta elasticidade, resistência à umidade e variações de temperatura.			
256		200,00	UN	TUBO PVC eletroduto branco ¾ barra 3 metros.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 42 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
257		110,00	UN	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA - Características:Conjunto composto por bacia sanitária e caixa acoplada, fabricados em louça sanitária de alta resistência, na cor branca. A caixa acoplada possui sistema de descarga eficiente, com acionamento padrão e vedação adequada, garantindo economia de água e bom desempenho hidráulico. Produto no tamanho convencional.			
258		105,00	UN	Vassoura rastelo fixa regulável 22 dentes em Aç			
259		800,00	UN	Vassourão gari reforçado (tamanho: 40cm x 6cm x 8cm)			
260		130,00	M2	VIDRO LISO– Características:Fabricado a partir de vidro plano comum (float), com superfície totalmente lisa, plana e uniforme.Transparente ou incolor, permitindo excelente passagem de luz natural. Espessura uniforme, sem ondulações ou distorções visuais.Bordas lapidadas ou cortadas, conforme especificação.Alta durabilidade, resistente à ação do tempo quando instalado adequadamente.Fácil limpeza e manutenção, não poroso.Produto de primeira linha (Classe A), isento de bolhas, riscos, manchas ou imperfeições aparentes.			
261		95,00	M2	VIDRO LISO FUME – Características:Fabricado a partir de vidro plano comum (float), com superfície totalmente lisa, plana e uniforme. Fume, permitindo excelente passagem de luz natural. Espessura uniforme, sem ondulações ou distorções visuais. Bordas lapidadas ou cortadas, conforme especificação.Alta durabilidade, resistente à ação do tempo quando instalado			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

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

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 22/2026

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Página 43 de 43

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				adequadamente.Fácil limpeza e manutenção, não poroso.Produto de primeira linha (Classe A), isento de bolhas, riscos, manchas ou imperfeições aparentes.			
262		110,00	M2	VIDRO TEMPERADO – Características:Alta resistência mecânica, até 5 vezes mais resistente que o vidro comum de mesma espessura. Resistência a choques térmicos, suportando variações bruscas de temperatura.Em caso de quebra, fragmenta-se em pequenos pedaços não cortantes, reduzindo riscos de acidentes.Superfície lisa, plana e uniforme, sem distorções visuais.Transparente, incolor ou colorido, conforme especificação.Fácil limpeza e manutenção, não poroso. Produto de primeira linha (Classe A), isento de bolhas, manchas, riscos ou imperfeições aparentes. Tamanho- 8mm			
263		255,00	UN	RALO PARA BANHEIRO CAIXA SIFONADA COM GRELHA 100X50MM.			
						TOTAL	

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor