



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 192021

Processo Administrativo nº 23205.015902/2021-82

Sistema de Registro de Preços

1. DO OBJETO

1.1. Selecionar propostas para REGISTRO DE PREÇOS, visando a **aquisição de eletrodomésticos, eletroportáteis em geral, máquinas e utensílios para escritório, máquinas e equipamentos de natureza industrial, móveis sob medida, mobiliário em geral, equipamentos e mobiliário ambulatorial, persianas, capachos, ventiladores, ares-condicionados, estrutura porta pallets, pallets, mesas inox, máquinas e equipamentos diversos destinados à Universidade Federal da Fronteira Sul**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

1.1.1. Quanto ao quadro especificado abaixo, passamos a esclarecer:

a) Quantidade Mínima: representa o número mínimo de unidades que podem ser cotadas por licitante para cada item deste Termo de Referência, em atendimento ao disposto no Art. 9º, Inciso IV do Decreto nº 7.892/2013.

b) Quantidade Máxima: representa a estimativa de quantidade máxima a ser adquirida pela Universidade Federal da Fronteira Sul, em atendimento ao disposto no Art. 9º, Inciso II do Decreto nº 7.892/2013.

1.1.1.1. A **Quantidade Mínima** não deve ser confundida com **Requisição Mínima** que é o mínimo a ser solicitado pela UFFS para cada item, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços. Os itens que possuírem **Requisição Mínima** terão esse dado descrito abaixo desta tabela ou junto a sua especificação/detalhamento.

Item	Especificação do material	Unidade de medida	Quantidade mínima	Quantidade máxima	Valor unitário	Valor total
1	5212004100010	UNIDADE	7	15	R\$ 1.924,97	R\$ 28.874,55



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

APARELHO DE AR CONDICIONADO 12000 BTUS - INVERTER

AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL 12.000 BTUS, UNIDADE INTERNA E EXTERNA, CICLO REVERSO, SELO A/B OU C PROCEL, CONTROLE REMOTO, COMPRESSOR ROTATIVO, FUNÇÕES SLEEP, SWING E TIMER, TENSÃO 220V, FREQUÊNCIA 60HZ. TECNOLOGIA INVERTER.

CATMAT/CATSER:150112

2	5212004100009	UNIDADE	2	5	R\$ 3.594,22	R\$ 17.971,10
---	---------------	---------	---	---	--------------	---------------

APARELHO DE AR CONDICIONADO 22000 BTUS - INVERTER

AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL 22.000 BTUS, UNIDADE INTERNA E EXTERNA, CICLO REVERSO, SELO A/B OU C PROCEL, CONTROLE REMOTO, COMPRESSOR ROTATIVO, FUNÇÕES SLEEP, SWING E TIMER, TENSÃO 220V, FREQUÊNCIA 60HZ. TECNOLOGIA INVERTER.

CATMAT/CATSER:150112

3	5212004100003	UNIDADE	1	2	R\$ 6.871,03	R\$ 13.742,06
---	---------------	---------	---	---	--------------	---------------

APARELHO DE AR CONDICIONADO 33000 BTUS

"APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 33.000 BTUS, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, MODELO: CASSETE 4 VIAS INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: CONTROLE REMOTO, BOMBA DE DRENO. OBSERVAÇÕES: - **GARANTIA MÍNIMA 12 MESES**; - ACOMPANHA CATÁLOGO TÉCNICO DO PRODUTO OU MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS;

CATMAT/CATSER:458220

4	5208013100013	UNIDADE	1	1	R\$ 6.512,05	R\$ 6.512,05
---	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

APARELHO DE FOTOTERAPIA COM CANETAS LASER

APARELHO DE FOTOTERAPIA, APLICAÇÃO LASERTERAPIA E LASER-ACUPUNTURA, ACOMPANHA CANETAS DE LUZ AZUL, VERMELHA E INFRAVERMELHA. REGISTRO ANVISA E CERTIFICADO INMETRO. **GARANTIA DE 12 MESES**. BIVOLT. MODELO DE REFERÊNCIA: OMNIA ECCO LASER (GOLD)

CATMAT/CATSER:313428

5	5212004100005	UNIDADE	16	32	R\$ 3.269,96	R\$ 104.638,72
---	---------------	---------	----	----	--------------	----------------

AR CONDICIONADO INVERTER 24000 BTUS

AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL 24.000 BTUS, UNIDADE INTERNA E EXTERNA, CICLO REVERSO (QUENTE/FRIO), SELO A/B OU C PROCEL, CONTROLE REMOTO, COMPRESSOR ROTATIVO, FUNÇÕES SLEEP, SWING E TIMER, TENSÃO 220V, FREQUÊNCIA 60HZ. INVERTER.

CATMAT/CATSER:150112

19	5242014100016	UNIDADE	1	2	R\$ 3.759,33	R\$ 7.518,66
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMÁRIO ALTO COM PORTAS DE VIDRO - 1000 (C)X1900(A)X400MM(P)

ARMÁRIO ALTO, PORTAS DE VIDRO, MEDIDAS: 1000 (C)X1900(A)X400MM(P) /PORTA DE VIDRO.CONFECCIONADA EM COMPENSADO NAVAL, REVESTIDA, EXTERNAMENTE DE FORMICA PET BRANCO, E INTERNAMENTE NA COR BRANCO TX, MEDINDO EXTERNAMENTE 1000X400X1900MM POSSUI 4 PORTAS, COM INTERIOR EM VIDRO DE 4 MM; POSSUI PUXADORES; CANTOS RETOS; POSSUI 4 PRATELEIRAS.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

CATMAT/CATSER:458662						
20	5208005000028	UNIDADE	1	2	R\$ 3.358,62	R\$ 6.717,24
ARMÁRIO PARA HERBÁRIO DE AÇO ARMÁRIO PARA HERBÁRIO EM AÇO COM PINTURA ANTIMOFO, DIMENSÕES ENTRE 1980MM E 2000MM DE ALTURA, 1000MM DE LARGURA E 500MM DE PROFUNDIDADE, COM 02 PORTAS DE ABRIR TOTALMENTE VEDADAS, DOTADAS DE FECHADURA COM MAÇANETA CROMADA E INTERNAMENTE COM 27 ESCANINHOS E COMPARTIMENTOS PARA COLOCAÇÃO DE MATERIAL ANTIMOFO. NAS LATERAIS ALMOFADAS COM ORIFÍCIO, FABRICADO EM CHAPA Nº 22 À 24. EM TODO CONTOURNO INTERNO GUARNIÇÃO EM BORRACHA PARA POSSIBILITAR VEDAÇÃO E IMPEDIR ENTRADA DE ANIMAIS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO CERTIFICADO DE GARANTIA. CATMAT/CATSER:458662						
24	5208005100015	UNIDADE	1	2	R\$ 1.400,58	R\$ 2.801,16
ARMÁRIO VITRINE ALTO ARMÁRIO VITRINE ALTO. ESPECIFICAÇÃO: ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPAS DE AÇO DE 4MM, TOLERÂNCIA DE VARIAÇÃO DE 1 MM, ESMALTADO NA COR BRANCO GELO NO FUNDO/BASE/TETO/PÉS. VIDRO INCOLOR COM ESPESSURA DE 4MM NAS 4 PRATELEIRAS, LATERAIS E NAS PORTAS, TOLERÂNCIA DE VARIAÇÃO DE 1CM. MEDIDAS DE 165X65X40CM (AXCXL) TOLERÂNCIA DE VARIAÇÃO DE 5CM. COM 2 PORTAS E FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE. PÉS EM TUBOS QUADRADOS COM PONTEIRAS EM PVC. GARANTIA MÍNIMA 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CATMAT/CATSER:343687						
25	5208005100014	UNIDADE	1	2	R\$ 715,69	R\$ 1.431,38
ARMÁRIO VITRINE DE PAREDE ARMÁRIO VITRINE DE PAREDE. ESPECIFICAÇÃO: ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPAS DE AÇO DE 4MM, TOLERÂNCIA DE VARIAÇÃO DE 1 MM, ESMALTADO NA COR BRANCO GELO NO FUNDO/BASE/TETO. VIDRO INCOLOR COM ESPESSURA DE 4 MM NAS 2 PRATELEIRAS, LATERAIS E NA PORTA. MEDIDAS 65X30X50CM (AXCXL), TOLERÂNCIA DE VARIAÇÃO DE 5CM. PORTA COM FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE. GARANTIA MÍNIMA 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CATMAT/CATSER:381067						
26	5242014100013	UNIDADE	1	3	R\$ 1.649,30	R\$ 4.947,90
BANCADA PROFISSIONAL MULTIUSO 2000MM X 600MM BANCADA PROFISSIONAL MULTIUSO 2000MM X 600MM: ESTRUTURA EM AÇO, SUPERFÍCIE TRATADA COM ANTIOXIDANTES, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI, COM POSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO NO CHÃO COM PARAFUSOS DE ½". TAMPO EM COMPENSADO PINUS ENVERNIZADO, ESPESSURA DO TAMPO ENTRE 36-40MM. COM DUAS GAVETAS ALTURA: 850-920 MM. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA ESTATICA DISTRIBUÍDA 500KG. CATMAT/CATSER:150149						
27	5242014100012	UNIDADE	2	5	R\$ 2.265,77	R\$ 11.328,85
BANCADA PROFISSIONAL MULTIUSO 2000MM X 800MM						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

BANCADA PROFISSIONAL MULTIUSO 2000MM X 800MM: ESTRUTURA EM AÇO, SUPERFÍCIE TRATADA COM ANTIOXIDANTES, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI, COM POSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO NO CHÃO COM PARAFUSOS DE ½". TAMPO EM COMPENSADO PINUS ENVERNIZADO, ESPESSURA DO TAMPO ENTRE 36-40MM. COM DUAS GAVETAS. ALTURA: 850-920 MM. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA ESTÁTICA DISTRIBUÍDA 500KG. CATMAT/CATSER:150149

28	5242014100037	UNIDADE	5	10	R\$ 543,33	R\$ 5.433,30
----	---------------	---------	---	----	------------	--------------

BANQUETA FIXA ALTA COM ENCOSTO

BANQUETA FIXA ALTA E COM ENCOSTO, REGULAGEM A GÁS DE ALTURA DO ASSENTO (MÍNIMO DE 57 E MÁXIMO DE 70) COM ASSENTO GIRATÓRIO. ASSENTO REDONDO COM NO MÍNIMO 35 CM DE DIÂMETRO, ESTOFAMENTO EM ESPUMA INJETADA DE ALTA DENSIDADE E ALTA RESISTÊNCIA COM NO MÍNIMO 40MM DE ESPESSURA TANTO NO ASSENTO QUANTO NO ENCOSTO, REVESTIDO EM COURO ECOLÓGICO OU EM COURVIN NA COR VERDE GRAMA. BASE COM SAPATAS FIXAS EM NYLON E ESCORAMENTO PARA OS PÉS. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EPÓXI NA COR PRETA . COM **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CATMAT/CATSER:261723

29	5242014000013	UNIDADE	8	16	R\$ 424,58	R\$ 6.793,28
----	---------------	---------	---	----	------------	--------------

BANQUETA FIXA, ALTA, ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO EM MADEIRA

BANQUETA FIXA ALTA PARA LABORATÓRIO, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO 1020, COM COSTURA, SECÇÃO QUADRADO 25/25 MM, ESPESSURA DE CHAPA 1,5 MM (CH16). TRAVESSAS DE APOIO PARA OS PÉS E SUPORTE DO ASSENTO EM TUBO DE AÇO 1020 SECÇÃO QUADRADO 20/20 MM ESPESSURA DA CHAPA 1,5 MM (CH16). TODAS AS PARTES UNIDAS PELO PROCESSO DE SOLDA MIG. ESTRUTURA COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO PAI KOR, PINTURA EM PÓ HÍBRIDA ELETROSTÁTICA, POLIMERIZADA EM ESTUFA CURADA A 180° GRAUS, CAMADA MÍNIMA DE 40 MICRONS. PÉS COM ACABAMENTO EM PONTEIRAS INTERNAS INJETADAS 100% EM POLIPROPILENO 25/25 MM. ASSENTO EM COMPENSADO DE ALTA QUALIDADE MULTILAMINADO DE 25 MM, COM TRATAMENTO CONTRA INSETOS XILÓFAGOS, REVESTIDA EM LAMINADO DE 0,8MM, BOLEADO COM ACABAMENTO EM SELADOR E VERNIZ POLIURETANO DE ALTO BRILHO E RESISTÊNCIA. ASSENTO FIXADO A ESTRUTURA POR MEIO DE 4 PARAFUSOS AUTO-ATARRAXANTES MITO FIXO MEDINDO 48X48MM. ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 650MM (COM TOLERÂNCIA DE 3 CM PARA MAIS OU PARA MENOS). DIÂMETRO: 320MM (COM TOLERÂNCIA DE 3 CM PARA MAIS OU PARA MENOS). OS EXCESSOS DE MATERIAL DEVEM SER RETIRADOS (ESMERILHADOS) NÃO PERMITINDO PARTES E PONTAS AGUDAS OU CORTANTES QUE POSSAM VIR OFERECER RISCO. CATMAT/CATSER:461541

30	5212009000002	UNIDADE	1	2	R\$ 425,98	R\$ 851,96
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

BATEDEIRA PLANETÁRIA, CAP. 3,5 KG

BATEDEIRA PLANETÁRIA, 12 VELOCIDADES, COM BOTÃO EJETOR DOS BATEDORES, PLATAFORMA BASCULANTE, ALIMENTAÇÃO: 110V, POTÊNCIA DE 750W, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 35CM, LARGURA: 40CM, PROFUNDIDADE: 25 CM COM VARIAÇÃO DE ATÉ 10%. ACOMPANHA 01 TIGELA DE PLÁSTICO (COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 4 LITROS, ALÇA E TAMPÃO), 01 BATEDOR PARA MASSAS LEVES, 01 BATEDOR PARA CLARA EM NEVE, 01 BATEDOR PARA MASSAS PESADAS, 01 ESPÁTULA. **GARANTIA DE 12 MESES** E



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. CATMAT/CATSER:150235						
31	5234001000002	UNIDADE	1	3	R\$ 706,30	R\$ 2.118,90
BEBEDOURO ÁGUA, TIPO PRESSÃO BEBEDOURO ÁGUA, TIPO PRESSÃO, DIMENSÕES APROXIMADAS DO GABINETE: ALTURA 96 CM X LARGURA 33 CM X PROFUNDIDADE 30 CM. CONTENDO 02 SAÍDAS DE ÁGUA UMA DE JATO E OUTRA PARA COPO, COM TERMOSTATO, SENDO QUE O MATERIAL DO GABINETE, DA PIA E DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA DEVE SER DE AÇO INOXIDÁVEL; RESERVATÓRIO COM SERPENTINA EXTERNA, TORNEIRAS EM LATÃO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO DE ÁGUA, COMPRESSOR E GÁS ECOLÓGICO R134A; VOLTAGEM 220V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO RS E SC E 110V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO PR; COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. CATMAT/CATSER:68608						
32	5234001000005	UNIDADE	1	3	R\$ 823,27	R\$ 2.469,81
BEBEDOURO DE ÁGUA, TIPO PRESSÃO, CONJUGADO BEBEDOURO ÁGUA, TIPO PRESSÃO, CONJUGADO, COM GABINETE DE FONTE ANEXA ADAPTADA PARA CADEIRANTES E/OU CRIANÇAS; CONTENDO 03 SAÍDAS DE ÁGUA, SENDO DUAS DE JATO E UMA PARA COPO, COM TERMOSTATO, SENDO QUE O MATERIAL DO GABINETE, DA PIA E DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA DEVE SER DE AÇO INOXIDÁVEL E ESTE COM SERPENTINA EXTERNA, TORNEIRAS EM LATÃO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO DE ÁGUA, COMPRESSOR E GÁS ECOLÓGICO R134A; VOLTAGEM 220V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO RS E SC E 110V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO PR; COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. CATMAT/CATSER:68608						
33	5234001000007	UNIDADE	1	3	R\$ 2.072,64	R\$ 6.217,92
BEBEDOURO/AQUECEDOR DE ÁGUA QUENTE AQUECEDOR DE ÁGUA. CONFECCIONADO EM AÇO INOX COM ISOLAMENTO TÉRMICO DO RESERVATÓRIO; CAPACIDADE MÍNIMA DE 13 E MÁXIMA DE 17 LITROS; AQUECER A ÁGUA A 75 °C; TEMPERATURA MÁXIMA DE AQUECIMENTO DE 90 °C; PARA INSTALAÇÃO DIRETA NA REDE HIDRÁULICA DEVENDO CONTER TODOS OS ACESSÓRIOS E CONEXÕES NECESSÁRIAS PARA ESTE TIPO DE INSTALAÇÃO; CONTROLE DO NÍVEL DE ÁGUA POR MEIO DE BOIA; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. BOIA METÁLICA PARA CONTROLE DO NÍVEL DE ÁGUA; PAINEL DIGITAL PARA ESCOLHA E INDICAÇÃO DE TEMPERATURA; RESISTÊNCIA DE 4 KW; TAMPA SUPERIOR REMOVÍVEL; VOLTAGEM 220V. CATMAT/CATSER:444993						
34	5208013000051	UNIDADE	1	2	R\$ 776,44	R\$ 1.552,88
CARRINHO ABASTECEDOR ALTO ESPECIFICAÇÃO: CARRINHO ABASTECEDOR ALTO COM DOIS NÍVEIS, FUNDO EM CHAPA DE AÇO INOX, COM 4 RODAS EMBORRACHADAS (ANTI RUÍDOS). DIMENSÕES: COMPRIMENTO ENTRE 750 E 850MM, LARGURA ENTRE 470 E 550MM, ALTURA TOTAL ENTRE 1000 E 1020MM, ALTURA DO CESTO ENTRE 280 E 320MM, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA 300KG. LATERAIS DO CESTO CONFECCIONADO EM TELA DE AÇO INOX. DEVEM SER FORNECIDAS 4 RODAS						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

EMBORRACHADAS SOBRESSALENTES QUE DEVEM SER COMPATÍVEIS COM O CARRINHO.
CERTIFICADO DE **GARANTIA MÍNIMO DE 3 MESES**.
CATMAT/CATSER:150383

35	5248001000003	UNIDADE	1	1	R\$ 1.549,53	R\$ 1.549,53
CARRINHO DE CARGA PARA ARMAZÉM CARRO INDUSTRIAL USADO PARA TRANSPORTE DE CAIXAS E SERVIÇOS GERAIS, COM ESTRUTURA TUBULAR EM MATERIAL REFORÇADO DE ALTA RESISTÊNCIA (EM AÇO CARBONO), COM 02 RODAS PNEUMÁTICAS COM ROLAMENTO DE ROLETE, SENDO O TAMANHO MÍNIMO DE BASE ÚTIL: 365X300 MM E CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 280 KG. CATMAT/CATSER:334917						
36	5248001000004	UNIDADE	1	1	R\$ 443,13	R\$ 443,13
CARRINHO PARA ARMAZÉM TIPO SOBE ESCADAS CARRO UTILIZADO NO TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM ESCADAS, COM ESTRUTURA EM MATERIAL RESISTENTE (AÇO CARBONO), COM RODAS 5" X 1.1/2 MACIÇAS, SENDO O TAMANHO DA BASE DE CARGA MÍNIMO DE 300 MM., E CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 300 KG. CATMAT/CATSER:253587						
37	5242011000001	UNIDADE	1	1	R\$ 975,97	R\$ 975,97
CARRINHO TRANSPORTE DE LIVROS E PROCESSOS DESCRIÇÃO GENÉRICA CARRINHO PARA TRANSPORTE DE LIVROS, COM 04 RODÍZIOS GIRATÓRIOS, TOTALMENTE CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO DE BAIXO TEOR DE CARBONO, SEM ARESTAS CORTANTES E REBARBAS. COMPONENTES: ESTRUTURA, BANDEJAS, CAPACIDADE DE CARGA, DIMENSÕES. · 02 (DUAS) ESTRUTURAS TUBULARES EM AÇO 20X20MM COM PAREDE DE 1,20MM DE ESPESSURA; SEMI-FECHADAS COM CHAPA Nº 16 (1,5MM) COM 09 FENDAS DE 2,8 CM DE ALTURA POR 10,5 CM DE LARGURA CADA. · 03 (TRÊS) NÍVEIS DE BANDEJAS CONFECCIONADAS EM CHAPA Nº 20 (0,90MM), SENDO DUAS SUPERIORES INCLINADAS COM DIVISÓRIA CENTRAL E 01 (UMA) INFERIOR PLANA, MEDINDO 490 MM DE LARGURA E 490 MM DE COMPRIMENTO, UNIDAS A ESTRUTURA DO CARRINHO ATRAVÉS DE SOLDA. 02 (DOIS) SUPORTES PARA RODAS CONFECCIONADOS EM CHAPA Nº 16 (1,50MM), COM 04 (QUATRO) RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM RODA DE 3\U201D DE DIÂMETRO. CAPACIDADE DE CARGA: MÍNIMA DE 170 KG. DIMENSÕES TOTAIS: DIMENSÕES: ALTURA: 1,05 METROS, LARGURA: 53 CM, COMPRIMENTO: 53 CM. CARACTERÍSTICAS DA PINTURA A TINTA DEVE SER A BASE DE RESINAS EPÓXI, COM CAMADA MÍNIMA DE TINTA DE 90 MICRAS. NÃO DEVE CONTER SOLVENTES, BAIXO RISCO DE INCÊNDIO; EXCELENTE QUALIDADE DE ACABAMENTO; DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL. PROCESSO DE ACABAMENTO ACABAMENTO PELO SISTEMA DE TRATAMENTO QUÍMICO DA CHAPA. REALIZADA ATRAVÉS DAS ETAPAS DE DESENGRAXE ALCALINO, REFINAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO E LAVAGEM, PASSIVAÇÃO E LAVAGEM E SECAGEM DAS PEÇAS. CORES; VERDE OU BEJE A CRITÉRIO DA UFFS. CERTIFICAÇÕES: - FICHAS TÉCNICAS DO PRODUTO OFERTADO COM ILUSTRAÇÃO CONTENDO SUAS CARACTERÍSTICAS, MATÉRIA PRIMA UTILIZADA E SUAS BITOLAS, PROCESSO DE TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO DA FERRAGEM, PROCESSO DE SOLDAGEM, ATENDENDO A PERTINENTE NORMATIZAÇÃO. - APRESENTAR GARANTIA DE 05 (CINCO) ANOS DO PRODUTO FORNECIDO; -CERTIFICADO DE REGULARIDADE DO IBAMA (CERTIFICADO QUE COMPROVA A REGULARIDADE NO CADASTRO DE ATIVIDADES POTENCIALMENTE POLUIDORAS), ACOMPANHADA DE						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

LICENÇA DE OPERAÇÃO AMBIENTAL A NÍVEL ESTADUAL QUE COMPROVE QUE A EMPRESA FABRICANTE DO MÓVEL ESTÁ LEGALIZADA PERANTE O ÓRGÃO ESTADUAL DA SEDE DA EMPRESA PARA EXERCER SUA ATIVIDADE DE INDÚSTRIA DE MÓVEIS, CONFORME LEI FEDERAL 6.938/1981 ART. 10, REGULAMENTADA PELO DECRETO 99.274/90 E RESOLUÇÃO CONAMA Nº 237/1997 OU DOCUMENTAÇÃO EQUIVALENTE DE REGISTRO AMBIENTAL. DOCUMENTOS EMITIDOS POR LABORATÓRIOS RECONHECIDOS PELO INMETRO: -LAUDO CONFORME NORMA NBR 8094/83 - MATERIAL METÁLICO REVESTIDO E NÃO REVESTIDO - CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA, DE PELO MENOS 300 H, COM AVALIAÇÃO CONFORME ABNT NBR 5841 E ABNT NBR 5770, COM GRAU DE ENFERRUJAMENTO DE F0 E GRAU DE EMPOLAMENTO DE D0/T0, SECCIONADOS DE PARTES RETAS E QUE CONTENHAM UNIÕES SOLDADAS; -LAUDO DE ACORDO COM A NORMA ASTM D 1308/2007, ATESTANDO QUE A PINTURA NÃO SOFREU ALTERAÇÕES APÓS EXPOSIÇÃO A 16 HORAS DE ÁLCOOL ETÍLICO (50% DO VOLUME) E 16 HORAS A SOLUÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO E INCOLOR. -LAUDO TÉCNICO NORMA NBR 11003/09, ATESTANDO QUE NÃO HOUVE DESTACAMENTO NA INTERSECÇÃO (Y0), E ATESTANDO QUE NÃO HOUVE DESTACAMENTO AO LONGO DAS INCISÕES (X0). -LAUDO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO DE ACORDO COM A NBR 10443/08 E RESULTADO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 90 MICRAS.

CATMAT/CATSER:150234

38	5212009000028	UNIDADE	1	1	R\$ 524,97	R\$ 524,97
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

CILINDRO LAMINADOR DE MASSAS DOMÉSTICO

CILINDRO LAMINADOR DE MASSAS COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 0,6 METROS DE MASSA POR MINUTO COM PINTURA EPÓXI BRANCA DE FÁCIL LIMPEZA E ALIMENTAÇÃO BIVOLT. DIMENSÕES APROXIMADAS DE A X L X P :25CM X 50CM X 30CM, COM TOLERÂNCIA DE ATÉ 10 % PARA MAIS OU PARA MENOS. ACOMPANHA CORTADOR DE TALHARIM. DEVE POSSUIR **1 ANO DE GARANTIA** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.

CATMAT/CATSER:28282

39	5242014100017	UNIDADE	1	3	R\$ 313,28	R\$ 939,84
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

CLAVICULÁRIO (QUADRO DE CHAVES) - 100 CHAVES

CLAVICULÁRIO (QUADRO DE CHAVES) - CLAVICULÁRIO, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 40 - 52 CM, LARGURA 38 - 40 CM, ESPESSURA 07 - 09 CM, CAPACIDADE 100 CHAVES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PORTAS E FECHADURA

CATMAT/CATSER:315040

40	5234008100001	UNIDADE	1	1	R\$ 2.349,00	R\$ 2.349,00
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

CONTÊINER PARA COLETA DE RESÍDUOS IDENTIFICADO, NA COR AZUL OU VERDE COM A ESCRITA "RECICLADO"

CONTÊINER PARA COLETA DE RESÍDUOS IDENTIFICADO, NA COR AZUL OU VERDE COM A ESCRITA "RECICLADO". A ESCRITA EM CAIXA ALTA IDENTIFICANDO O TIPO DE RESÍDUO (TANTO O SÍMBOLO QUANTO A ESCRITA DEVEM TER ALTURA MÍNIMA DE 10 CM). CONSTRUÍDO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 400 KG E VOLUME DE CARGA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 1.000 LITROS (MÁXIMO 1200 LITROS). O CONTÊINER DEVE POSSUIR ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO E À LAVAGEM, PROTEÇÃO À RADIAÇÃO UV E OUTRAS INTEMPÉRIES. CONTENDO DRENO, QUATRO RODAS EMBORRACHADAS PARA FACILITAR O TRANSPORTE E SISTEMA DE FREIO PARA ESTACIONAMENTO. MUNHÕES LATERAIS PARA BASCULAMENTO EM CAMINHÕES. TAMPA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

INTEGRADA AO CORPO COM SISTEMA DE ARTICULAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES. CATMAT/CATSER:457094						
41	5234008100002	UNIDADE	1	1	R\$ 2.349,00	R\$ 2.349,00
CONTÊINER PARA COLETA DE RESÍDUOS IDENTIFICADO, NA COR MARROM COM A ESCRITA “ORGÂNICO” CONTÊINER PARA COLETA DE RESÍDUOS IDENTIFICADO, NA COR MARROM COM A ESCRITA “ORGÂNICO”. A ESCRITA EM CAIXA ALTA IDENTIFICANDO O TIPO DE RESÍDUO (TANTO O SÍMBOLO QUANTO A ESCRITA DEVEM TER ALTURA MÍNIMA DE 10 CM). CONSTRUÍDO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) COM CAPACIDADE DE CARGA DE 400 KG E VOLUME DE CARGA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 1.000 LITROS (MÁXIMO 1200 LITROS). O CONTÊINER DEVE POSSUIR ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO E À LAVAGEM, PROTEÇÃO À RADIAÇÃO UV E OUTRAS INTEMPÉRIES. CONTENDO DRENO, QUATRO RODAS EMBORRACHADAS PARA FACILITAR O TRANSPORTE E SISTEMA DE FREIO PARA ESTACIONAMENTO. MUNHÕES LATERAIS PARA BASCULAMENTO EM CAMINHÕES. TAMPA INTEGRADA AO CORPO COM SISTEMA DE ARTICULAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES. CATMAT/CATSER:457094						
42	5212009100001	UNIDADE	2	4	R\$ 759,49	R\$ 3.037,96
CORTINA DE AR 120CM "CORTINA DE AR, MATERIAL CAIXA METÁLICA, COMPRIMENTO 120CM, POTÊNCIA 92W, TENSÃO 220V. OBSERVAÇÕES: - GARANTIA MÍNIMA 12 MESES ; - ACOMPANHA CATÁLOGO TÉCNICO DO PRODUTO OU MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS; - ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL; CATMAT/CATSER:452993						
43	5212009100002	UNIDADE	1	2	R\$ 945,31	R\$ 1.890,62
CORTINA DE AR 150CM "CORTINA DE AR, MATERIAL METAL E PLÁSTICO, COMPRIMENTO 150CM, POTÊNCIA 120 A 330W, TENSÃO 220V, VAZÃO 2.100 M3. OBSERVAÇÕES: - GARANTIA MÍNIMA 12 MESES ; - ACOMPANHA CATÁLOGO TÉCNICO DO PRODUTO OU MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS; - ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL; CATMAT/CATSER:453299						
44	3024016000001	METRO QUADRADO	700	1400	R\$ 126,00	R\$ 176.400,00
CORTINA PERSIANA CORTINA PERSIANA. PERSIANA VERTICAL, INSTALADAS, COMPOSTA POR TRILHO DE ALUMÍNIO, CONTENDO EM UMA EXTREMIDADE COMANDO GIRATÓRIO TRACIONADO POR CORRENTE EM PVC, POSSIBILITANDO GIRO DE ATÉ 180° E NA OUTRA EXTREMIDADE, COMANDO OPOSTO COM ROLDANA DE APOIO AO EIXO, LÂMINAS 100% POLIÉSTER, EM COR A SER DEFINIDA, COM LARGURA DE 90 MM (MILÍMETROS), CORDA DE ABRIR E FECHAR, COM PÊNDULO EM PLÁSTICO E CONTRAPESO DE FERRO NO INTERIOR DO TRILHO, CARRINHO TRANSPORTADOR DAS LÂMINAS COM CATRACA AJUSTÁVEL PARA REGULAGEM DO POSICIONAMENTO DAS LÂMINAS EM METAL, PERFIL CANTONEIRA “L” PARA FIXAÇÃO DO TRILHO NA PAREDE EM AÇO (OU, CONFORME INDICAÇÃO DA UFFS, PRESILHA PARA FIXAÇÃO DO TRILHO NO TETO EM AÇO) E TAMANHOS A SEREM DEFINIDOS EM CADA LOCAL A SER INSTALADO. A INSTALAÇÃO TAMBÉM DEVE INCLUIR PORCAS, PARAFUSOS, BEM COMO OBRIGATORIAMENTE TODOS OS VÃOS/ABERTURAS DEVERÃO SER						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

MEDIDOS NOVAMENTE PELA CONTRATADA PARA OS SERVIÇOS A FIM DE QUE OS ACABAMENTOS SEJAM ADEQUADOS PARA CADA VÃO/ABERTURA EXISTENTE E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DAS PERSIANAS INSTALADAS. CATMAT/CATSER:462921						
45	5212004100008	UNIDADE	1	1	R\$ 2.467,72	R\$ 2.467,72
DESUMIDIFICADOR DE AR AMBIENTE, CAPACIDADE: 300M³ DESUMIDIFICADOR DE AR AMBIENTE, CAPACIDADE AMBIENTAL MÁXIMA DE 300M ³ . DESUMIDIFICAÇÃO APROXIMADA DE ATÉ 18L/DIA. DEGELO AUTOMÁTICO. COM UMIDOSTATO, RODÍZIOS DE DESLOCAMENTO E LUZ INDICATIVA PARA RESERVATÓRIO CHEIO. MOTOR/COMPRESSOR COM GÁS REFRIGERANTE NÃO EMISSOR DE CFC. RESERVATÓRIO MÍNIMO DE 3 L. VAZÃO MÍNIMA DE AR: 500 M ³ /HORA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. VOLTAGEM 110/220V. CATMAT/CATSER:150799						
46	5212003000003	UNIDADE	1	2	R\$ 161,32	R\$ 322,64
ESCADA EM ALUMÍNIO, TIPO DOBRÁVEL ESCADA DE ALUMÍNIO, TIPO DOBRÁVEL, QUANTIDADE DE DEGRAUS: 05, COM DEGRAUS E PATAMAR EMBORRACHADOS, ANTIDERRAPANTE E CALÇOS DE BORRACHA NOS PÉS. CATMAT/CATSER:371920						
47	5212003100007	UNIDADE	1	1	R\$ 2.290,97	R\$ 2.290,97
ESCADA PLATAFORMA 6 DEGRAUS ESCADA PLATAFORMA DE SEGURANÇA EM ALUMÍNIO PARA ESTOQUE, 6 DEGRAUS, 1,75M.06 DEGRAUS + PLATAFORMA; CARGA DE TRABALHO: 250KG DISTRIBUÍDOS; ÁREA DA PLATAFORMA: 500 X 410MM; GUARDA CORPO: 1070MM; ÁREA DA BASE: 2180 X 640MM; MATERIAL: ALUMÍNIO INDUSTRIAL.DEGRAUS E PLATAFORMA: CHAPA LAVRADA XADREZ; DEGRAUS: 120MM DE PROFUNDIDADE; 02 RODAS PARA MOVIMENTAÇÃO. CATMAT/CATSER:259753						
48	5212003000001	UNIDADE	1	1	R\$ 165,05	R\$ 165,05
ESCADA USO AMBULATORIAL, 2 DEGRAUS ESCADA DE DOIS DEGRAUS PARA USO AMBULATORIAL, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO REDONDO 7/8", NA COR BRANCA. COM TAMANHO APROXIMADO DE 0,40M X 0,40M X 0,40 M PODENDO VARIAR 5 CM PARA MAIS OU PARA MENOS (ALT./COMP./LARGURA), EM AÇO INOXIDÁVEL; DEGRAUS EM CHAPA VIRADA, COM DOIS PISOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE, BORDAS EM TODA VOLTA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL E PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA. ALTURA DO 1º PISO APROXIMADAMENTE 0,18 M E DO 2º PISO APROXIMADAMENTE 0,38 M.PESO SUPORTADO DE NO MÍNIMO 100KG. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, PREVALECENDO A DO FABRICANTE, CASO SEJA MAIOR. CATMAT/CATSER:328451						
49	5242008000019	UNIDADE	4	8	R\$ 2.584,98	R\$ 20.679,84
ESTANTE MANUAL TIPO PORTA-PALLET'S LEVE COM PLANO METÁLICO ESTANTE MANUAL TIPO PORTA-PALLET'S LEVE COM PLANO METÁLICO: MÓDULOS DE ESTRUTURA METÁLICA DO TIPO PORTA \U2013 PALLET'S DESMONTÁVEIS, SISTEMA DE						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ENCAIXE E PARAFUSOS, DIMENSÕES: 55X 600 X 1200 X 2500 MM DE ALTURA. CONTENDO: - MONTANTE -CONJUNTO FIXAÇÃO HDI 1/2" PARAFUSO 1/2" X 25 MM / ZINCADO -TRAVA DE SEGURANÇA CRP -PLACA DE NIVELÇÃO PN 20 / ACZ. -TRAVESSA TE -LONGARINA GN 100X40X1200MM COM CINCO PARES DE VIGAS (LONGARINAS) CADA, COM VIOLA, APTOS A SUPOSTAR UMA CARGA DE 300KGF UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDOS. -PLANOS METÁLICOS PARA REVESTIMENTO DOS NÍVEIS DE LONGARINAS, NAS DIMENSÕES 600 X 1200 MM PARA 300KGF/PLANO, - DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO E MONTAGEM. - COMPONENTES METÁLICOS DAS ESTRUTURAS COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR IMERSÃO EM BANHO DESENGRAXANTE, TRATAMENTO FOSFATIZANTE. - PINTURA POR SISTEMA ELETROSTÁTICO. -DEVERÁ ATENDER AS NORMAS NBR 14762, NBR 6120, NBR 15524, NBR 8800, NBR 8681. - COR A SER DEFINIDA PELA UFFS. - MONTAGEM INCLUSA. - **GARANTIA MÍNIMA DE FÁBRICA DE 2 ANOS.**
CATMAT/CATSER:346389

50	5242008100014	UNIDADE	1	1	R\$ 1.085,80	R\$ 1.085,80
-----------	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ESTANTE PORTA COMPONENTES COM 54 CAIXAS

ESTANTE PORTA COMPONENTES COM 54 CAIXAS PRETA NÚMERO 5. MEDIDAS: COMPRIMENTO: 1004MM - LARGURA: 246MM- ALTURA: 1500 MM.CAPACIDADE: 162 KG ESTRUTURA EM AÇO TOTALMENTE DESMONTÁVEL, FACILITANDO SEU ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE. SUPERFÍCIE TRATADA COM ANTIOXIDANTES E PINTURAELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. SUAS CAIXAS PLÁSTICAS PORTA-COMPONENTES, FEITAS EM POLIPROPILENO, SÃO ALTAMENTE RESISTENTES E ECOLOGICAMENTE CORRETAS, AFINAL ESSE É UMMATERIAL 100% RECICLÁVEL.
CATMAT/CATSER:452296

51	5242008000018	UNIDADE	5	10	R\$ 2.838,01	R\$ 28.380,10
-----------	---------------	---------	---	----	--------------	---------------

ESTRUTURA PORTA-PALLET'S

ESTRUTURA PORTA-PALLET'S: MÓDULOS DE ESTRUTURA METÁLICA DO TIPO PORTA \U2013 PALLET'S DESMONTÁVEIS, SISTEMA DE ENCAIXE E PARAFUSOS, NAS DIMENSÕES MÍNIMAS: 80 X 2.300 X 1.000 X 3.000 MM DE ALTURA. CONTENDO: -MONTANTE -CONJUNTO FIXAÇÃO HDI 1/2" PARAFUSO 1/2" X 25 MM / ZINCADO -TRAVA DE SEGURANÇA CRP -PLACA DE NIVELÇÃO PN 20 / ACZ. -TRAVESSA TE -LONGARINA GN 100X40X2300MM DOIS PARES APTOS A SUPOSTAR UMA CARGA DE 2.400KGF UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDOS; CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM MÍNIMA DE 96 PALLET'S DE 1.000 X 1200 COM 1200 KGF CADA. - DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO E MONTAGEM. - COMPONENTES METÁLICOS DAS ESTRUTURAS COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR IMERSÃO EM BANHO DESENGRAXANTE, TRATAMENTO FOSFATIZANTE. - PINTURA POR SISTEMA ELETROSTÁTICO. -DEVERÁ ATENDER AS NORMAS NBR 14762, NBR 6120, NBR 15524, NBR 8800, NBR 8681. - COR A SER DEFINIDA PELA UFFS. - MONTAGEM INCLUSA. - **GARANTIA MÍNIMA DE FÁBRICA DE 2 ANOS.**
CATMAT/CATSER:244829

52	5212002000002	UNIDADE	4	8	R\$ 858,93	R\$ 6.871,44
-----------	---------------	---------	---	---	------------	--------------

FOGÃO 4 BOCAS

FOGÃO DE 4 BOCAS COM FRENTE TOTAL EM VIDRO ESPELHADO, PRATELEIRAS DESLIZANTES, BOTÕES REMOVÍVEIS, PAINEL NA MESA E GRAFISMO EM ALTO RELEVO, VIDRO INTERNO DO FORNO REMOVÍVEL, PORTA DO FORNO REMOVÍVEL, FORNO AUTOLIMPANTE COM 60 A 80 LITROS DE CAPACIDADE, MESA EM INOX SEM FURO, ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, PUXADOR EM ALUMÍNIO ESCOVADO, SISTEMA BLOQUEIA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

GÁS: VÁLVULA DE SEGURANÇA QUE CORTA O GÁS NO FORNO EM CASO DE VAZAMENTO, NA COR INOX, VOLTAGEM BIVOLT. **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES**. SELO CONPET CLASSIFICAÇÃO MESA COCÇÃO = A E FORNO = A.
CATMAT/CATSER:28096

53	5212002100006	UNIDADE	1	1	R\$ 654,12	R\$ 654,12
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

FORNO ELÉTRICO 44 LITROS

FORNO ELÉTRICO, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, VOLTAGEM: 220 V, CAPACIDADE: 44 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRILL, POTÊNCIA: 1.750 W. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: CORPO INTERNO AUTOLIMPANTE, VIDRO DUPLO, LUZ PILOTO (INDICA QUANDO FORNO ESTÁ LIGADO), ILUMINAÇÃO INTERNA, TERMOSTATO PARA ASSAR, DOURAR, TOSTAR E GRATINAR, TEMPERATURA ATÉ 320°C, TIMER DE ZERO A 120 MINUTOS, PÉS ANTIADERENTES. **GARANTIA DE UM ANO**.
CATMAT/CATSER:473580

54	5212002000003	UNIDADE	12	24	R\$ 675,51	R\$ 16.212,24
----	---------------	---------	----	----	------------	---------------

FORNO MICRO-ONDAS, VOLUME DE 30-31 L

FORNO MICRO-ONDAS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE DE 30 A 31 LITROS, TAMANHO APROXIMADO (AXLXP) 325 X 520 X 415MM, DIÂMETRO APROXIMADO DO PRATO 315MM, TENSÃO DE TRABALHO: BIVOLT OU 110V PARA OS CAMPI DO PR E 220V PARA OS CAMPI DE SC E RS, FREQUÊNCIA: 60HZ, COR BRANCA, PRATO GIRATÓRIO, TRAVA DE SEGURANÇA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TECLAS NUMÉRICAS E TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS, FUNÇÕES MÍNIMAS: DESCONGELAR, COZINHAR E AQUECER, DIFERENTES NÍVEIS DE POTÊNCIA. **GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO E CERTIFICADO DE GARANTIA. CLASSE DE POTÊNCIA \U201CA\ U201D OU \U201CB\U201D EM CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.
CATMAT/CATSER:34703

55	5236001100001	UNIDADE	2	5	R\$ 854,63	R\$ 4.273,15
----	---------------	---------	---	---	------------	--------------

FRAGMENTADORA DE PAPEL PARA ATÉ 15 FOLHAS

FRAGMENTADORA DE PAPEL PARA 15 FOLHAS FRAGMENTADORA DE PAPEL, PARA PAPEL, CD, DVD E CARTÃO DE CRÉDITO, COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 15 FOLHAS POR VEZ, FRAGMENTAÇÃO EM PARTÍCULAS DE 4X34MM. DEVE POSSUIR SENSOR AUTOMÁTICO E LIXEIRA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 24 LITROS, ABERTURA DE INSERÇÃO DE 230MM, NÍVEL DE SEGURANÇA: 3, VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO DE 2 METROS POR MINUTO, CAPACIDADE DE FRAGMENTAÇÃO MÉDIA DE 26 KG/HORA,ACIONAMENTO ATRAVÉS DE BOTÃO E SENSOR ÓPTICO, REVERSÃO MANUAL NO BOTÃO, NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO DE 65 DECIBÉIS, COM SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA E CABEÇOTE, BIVOLT, COM **GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO**
CATMAT/CATSER:205112

56	5212005000003	UNIDADE	2	5	R\$ 2.891,39	R\$ 14.456,95
----	---------------	---------	---	---	--------------	---------------

FREEZER VERTICAL

FREEZER VERTICAL FROST FREE 1 PORTA, NA COR BRANCA, COM CESTOS REMOVÍVEIS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO LÍQUIDO ENTRE 197 E 230 LITROS, TERMOSTATO/CONTROLE DA TEMPERATURA PREFERENCIALMENTE FRONTAL E EXTERNO, PÉS NIVELADORES, SISTEMA DE CONGELAMENTO RÁPIDO, NÃO CONTÉM CFC, COM



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

COMPARTIMENTO DE CONGELAMENTO RÁPIDO. ALIMENTAÇÃO: 110V PARA OS CAMPI DO PR E 220V PARA OS CAMPI DO RS E SC. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A. **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA.
CATMAT/CATSER:37680

57	5242003100018	UNIDADE	1	1	R\$ 685,00	R\$ 685,00
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

GAVETEIRO FIXO 4 GAVETAS

GAVETEIRO FABRICADO EM MDF 15MM NA COR BRANCA. O NICHU DO GAVETEIRO DEVERÁ TER 73,9CM DE ALTURA POR 45CM DE LARGURA E 50CM DE PROFUNDIDADE, DEVE POSSUIR FUNDO DE MESMO MATERIAL. AS GAVETAS DEVEM POSSUIR 13,5CM DE ALTURA POR 39,4CM DE LARGURA E 46,5CM DE PROFUNDIDADE. A FRENTE DE GAVETA DEVERÁ SER MAIOR COM 16,5CM DE ALTURA POR 45CM DE LARGURA E 50CM DE PROFUNDIDADE E TER PUXADOR POR CAVA, COM REBAIXO DE 3 CM CONFORME PROJETO.
CATMAT/CATSER:468393

58	5212002000012	UNIDADE	1	1	R\$ 583,27	R\$ 583,27
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, COPO 6 LITROS

LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 06 LITROS, COM COPO E TAMPAS EM AÇO INOX 304 COM DUAS ALÇAS, GABINETE EM AÇO INOX 304 ESCOVADO, POTÊNCIA DE 0,5CV/368W, ROTAÇÃO: 3.500RPM, FREQUÊNCIA: 60HZ, VOLTAGEM: BIVOLT OU 110 V PARA OS CAMPI DO PR E 220 V PARA OS CAMPI DE SC E RS. **GARANTIA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO E CERTIFICADO DE GARANTIA.
CATMAT/CATSER:150116

59	5212009000004	UNIDADE	1	2	R\$ 193,44	R\$ 386,88
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

LIQUIDIFICADOR, CAP. MÍNIMA 2 L

LIQUIDIFICADOR, COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 2 LITROS, POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 700 WATTS, 5 VELOCIDADES MODO PULSAR, LÂMINA DO COPO/JARRA EM AÇO INOXIDÁVEL, ARMAZENAMENTO DO CABO INTEGRADO, BASE COM SISTEMA DE FIXAÇÃO, PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA. **GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES** A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, PREVALECENDO A DO FABRICANTE, CASO SEJA MAIOR. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 110V PARA OS CAMPI DO PR E 220V PARA OS CAMPI DO RS E SC. FREQUÊNCIA 60HZ. DEVE APRESENTAR O SELO DE RUÍDO INMETRO. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES.
CATMAT/CATSER:28266

60	5208005100012	UNIDADE	1	1	R\$ 1.627,10	R\$ 1.627,10
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

MACA CARRO HOSPITALAR

MACA CARRO HOSPITALAR; ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO REDONDO, LEITO ESTOFADO, COM ESPUMA REVESTIDO EM COURVIM NA COR PRETA, CABECEIRA REGULÁVEL ATRAVÉS DE CREMALHEIRA, GRADES LATERAIS DE ABAIXAR EM TUBO DE AÇO CARBONO, SUPORTE PARA SORO COM 02 GANCHOS (T), PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO NA CABECEIRA E PESEIRA, RODÍZIOS DE NO MÍNIMO 4" EM POLIPROPILENO, COM SISTEMA DE FREIO EM DIAGONAL, DIMENSÕES: C 1,90 X L 0,60 X A 0,80M, ACABAMENTO EM PINTURA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO. CONTER FICHA TÉCNICA, MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA, REGISTRO NA ANVIA. **GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES** A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, PREVALECENDO A DO FABRICANTE, CASO SEJA MAIOR.
CATMAT/CATSER:463247

61	5212011000007	UNIDADE	1	1	R\$ 1.626,35	R\$ 1.626,35
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, CAP. 11 KG

MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, TIPO AUTOMÁTICA, APLICAÇÃO DOMÉSTICA, CAPACIDADE 11KG, PAINEL DE COMANDO NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA, TAMPA DE VIDRO TEMPERADO NA PARTE SUPERIOR, CESTO EM AÇO INOX, PROGRAMA DE LAVAGEM PARA TIPO DE ROUPA, CONTROLE DO NÍVEL DE ÁGUA. DISPENSER PARA SABÃO E FILTRO PEGA FIAPOS. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E DE CENTRIFUGAÇÃO. ALIMENTAÇÃO: 110V PARA OS CAMPI DO PR E 220V PARA OS CAMPI DO RS E SC. **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA.
CATMAT/CATSER:445415

62	5208005000040	UNIDADE	1	1	R\$ 760,63	R\$ 760,63
----	---------------	---------	---	---	------------	------------

MESA DE MASSAGEM

MESA DE MASSAGEM. MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA. REVESTIMENTO: LEITO EM ESPUMA COM ESPESSURA DE APROXIMADAMENTE 5 CENTÍMETROS, REVESTIDO EM COURVIN EM COR ESCURA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ORIFÍCIO NO ROSTO, APOIO PARA OS BRAÇOS, DEVENDO A MESA SER REGULÁVEL, DOBRÁVEL E PORTÁTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 210 X 80 CM CONSIDERANDO O APOIO PARA BRAÇOS E CABEÇA. REGULAGEM DE ALTURA QUE PERMITA A REGULAGEM APROXIMADAMENTE ENTRE 60 E 85 CENTÍMETROS.
CATMAT/CATSER:468346

63	5208005000006	UNIDADE	8	16	R\$ 1.391,79	R\$ 22.268,64
----	---------------	---------	---	----	--------------	---------------

MESA EM INOX PARA LABORATÓRIO

MESA, DIMENSÕES: 1500X700X900MM/H LISO COM PRATELEIRA, BORDO FRONTAL E LATERAL COM 40MM DE ESPESSURA, CONSTRUÍDO EM AÇO INOXIDÁVEL, LIGA 18/8, TIPO 304 Nº 20, ESPESSURA DE 1MM, PÉS TUBULARES AÇO INOXIDÁVEL Ø 1.1/2, PAREDE 1,2MM, LIGA 18/8, TIPO 304, SAPATAS DE NIVELAMENTO EM NYLON INJETADO COM ROSQUEAMENTO EMBUTIDO, PRATELEIRA INFERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL, LIGA 18/8, TIPO 304 Nº 22, ESPESSURA DE 0,8MM. ACABAMENTO POLIDO FOSCO ACETINADO, SISTEMA DE SOLDA EM ATMOSFERA INERTE DE GÁS ARGÔNIO PROCESSO (TIG) DE ALTA FUSÃO, SOLDAS INVISÍVEIS.
CATMAT/CATSER:474140

64	5242001100015	UNIDADE	1	2	R\$ 1.274,88	R\$ 2.549,76
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

MESA INOX, 190 X 70 CM X 85-90 CM (CXLXA).

MESA INOX, 190 X 70 CM X 85-90 CM (CXLXA). MESA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO LISO. TAMPO SUPERIOR: LISO EM CHAPA 0,80 MM; PÉS: TUBO 40 X 40 MM; PRATELEIRA LISA EM AÇO INOX CHAPA 0,80MM SOLDADA: PRODUTO "NÃO DESMONTÁVEL" TOTALMENTE SOLDADA; ESTRUTURA: RESISTENTE E REFORÇADA.
CATMAT/CATSER:459916



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

65	5212009100004	UNIDADE	2	5	R\$ 238,46	R\$ 1.192,30
MIXER EM AÇO INOX, 500W MIXER COM CORPO EM AÇO INOX DESMONTÁVEL E CHAVE DE SEGURANÇA, POTÊNCIA DE 500W E 2 VELOCIDADES, SENDO UMA COM CONTROLE ELETRÔNICO E FUNÇÃO TURBO. DEVE ACOMPANHAR COPO MEDIDOR COM CAPACIDADE ENTRE 500 A 1000ML EM PLÁSTICO. VOLTAGEM 127V PARA OS ESTADOS DO PR E 220V PARA SC E RS. GARANTIA: 12 MESES PELO FABRICANTE CATMAT/CATSER:473236						
66	5212009000006	UNIDADE	1	2	R\$ 311,33	R\$ 622,66
MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS DUAS VELOCIDADES, POTÊNCIA MÍNIMA DE 500 WATTS. ACOMPANHADO POR LIQUIDIFICADOR COM CAPACIDADE MÍNIMA DO COPO DE 1 LITRO. MATERIAL: ESTRUTURA, BOTÃO, PORTA-FERRAMENTAS, TIGELA, TAMPA, ALÇA E DISCO EMULSIFICADOR EM ABS. FACA DE METAL, ACESSÓRIOS E FACA DO LIQUIDIFICADOR EM AÇO INOXIDÁVEL. SUPORTE DA FACA EM PP E PET. JARRA E COPO EM SAN E PP. SUPORTE DA FACA DA JARRA EM NÁILON 60. FUNÇÕES: PICA, BATE, CORTA, MISTURA, AMASSA, MÓI, SOVA, LIQUIDIFICA, TRITURA E MEXE. DISCOS: 03. COM PORTA-FIO E TRAVA DE SEGURANÇA. BAIXO NÍVEL DE RUÍDO. CAPACIDADE MÍNIMA DA TIJELA/JARRA DO MICROPROCESSADOR DE 1,5 LITROS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES , ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. VOLTAGEM 220V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO RS E SC E 110V PARA OS EQUIPAMENTOS A SEREM ENTREGUES NO PR. COM MANUAL DE INSTRUÇÕES. CATMAT/CATSER:368426						
67	5251002000002	UNIDADE	35	70	R\$ 268,03	R\$ 18.762,10
PALLET POLIETILENO, 4 ENTRADAS, FACE LISA PALLET 4 ENTRADAS FACE LISA, EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, NÃO INFLAMÁVEL, REFORÇADO INTERNAMENTE COM POLIURETANO, PARA CAPACIDADE MÍNIMA: ESTÁTICA DE 3000KG E DINÂMICA DE 1500KG, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,00X1,20MX15CM. DENTRO DO PADRÃO PBR. QUE PERMITA USO EM PORTA PALETE E EM SOLO. CORES A SEREM DEFINIDAS PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO PEDIDO. CATMAT/CATSER:395150						
68	5251002000001	UNIDADE	20	40	R\$ 283,43	R\$ 11.337,20
PALLET POLIETILENO, 4 ENTRADAS, FACE VAZADA PALLET 4 ENTRADAS FACE VAZADA, EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, NÃO INFLAMÁVEL, REFORÇADO INTERNAMENTE COM POLIURETANO, PARA CAPACIDADE MÍNIMA: ESTÁTICA DE 2000KG E DINÂMICA DE 1000KG, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,00X1,20MX15CM. DENTRO DO PADRÃO PBR. QUE PERMITA USO EM PORTA PALETE E EM SOLO. CORES A SEREM DEFINIDAS PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO PEDIDO. CATMAT/CATSER:395150						
69	3044002100012	UNIDADE	5	10	R\$ 221,63	R\$ 2.216,30
PEDESTAL ORGANIZADOR DE FILA PEDESTAL CONSTRUÍDO EM AÇO INOX FOSCO/ESCOVADO, COM FITA RETRÁTIL DE 2 METROS DE COMPRIMENTO E 5 CM DE LARGURA.						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

CATMAT/CATSER:237198						
70	5242007100001	UNIDADE	1	2	R\$ 575,79	R\$ 1.151,58
POLTRONA PARA LEITURA POLTRONAS PARA LEITURA/ BIBLIOTECA, COM 1 LUGAR, COM ESTRUTURA CONFECCIONADA COM MDF OU MADEIRA, COM ASSENTO E ENCOSTO DE ESPUMA, FIXOS (DEPENDENTE) E SEM DIVISÕES, COM APOIO PARA O BRAÇO; FORRAÇÃO EM TECIDO; PÉS EM ALUMÍNIO OU MADEIRA; DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA:75 CM / LARGURA: 60 CM / PROFUNDIDADE: 60 CM. CORES A COMBINAR. CATMAT/CATSER:469155						
71	5242004100019	UNIDADE	6	12	R\$ 532,22	R\$ 6.386,64
PRATELEIRA EM MDF 300X60CM PRATELEIRA EM MDF 18MM NA COR BRANCA, MEDINDO 300X60CM E COM ACABAMENTO NAS BORDAS DE MESMA COR. SUPORTE EM MÃO FRANCESA REFORÇADA DE 60CM, FABRICADA EM AÇO. LARGURA DA BARRA CHATA = 22 MM COMPRIMENTO SUPERIOR = 57 CM (ONDE FIXA A PRATELEIRA) COMPRIMENTO INFERIOR = 28 CM (PARTE APARAFUSADA NA PAREDE) CAPACIDADE DE CARGA: 120 KG ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPÓXI. *DEVE SER FORNECIDO PARA CADA CONJUNTO DE MÃO FRANCESA 2 X PARAFUSOS 4,5 X 40MM, 2 X PARAFUSOS 3,5 X 14MM E 2 X BUCHAS 8MM CATMAT/CATSER:150590						
72	5242014100010	UNIDADE	1	3	R\$ 556,32	R\$ 1.668,96
PUFF REDONDO - COR PRETA PUFE REDONDO GIGANTE, MATERIAL: ENCHIMENTO EM FLOCOS DE ISOPOR EXPANDIDO, REVESTIMENTO: COURO SINTÉTICO, MEDIDAS MÍNIMAS: 1,40 CM DE DIÂMETRO X 0.50 CM DE ALTURA, COR: PRETA CATMAT/CATSER:462069						
73	5242014100011	UNIDADE	33	66	R\$ 298,39	R\$ 19.693,74
PUFF REDONDO FOFÃO PUFE REDONDO FOFÃO, MATERIAL: ENCHIMENTO EM FLOCOS DE ISOPOR EXPANDIDO, REVESTIMENTO: COURO SINTÉTICO, MEDIDAS MÍNIMAS: 100CM X 90CM X 90CM, COR: PRETA CATMAT/CATSER:462069						
74	5212007100000	UNIDADE	2	5	R\$ 93,45	R\$ 467,25
PURIFICADOR DE ÁGUA COM TORNEIRA, DE PAREDE PURIFICADOR DE ÁGUA COM TORNEIRA, DE PAREDE, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, COR PREFERENCIAL BRANCA, MEDIDAS APROXIMADAS: 20 CM DE COMPRIMENTO, 10 CM DE LARGURA, 35 CM DE ALTURA. COM CONEXÃO DE ÁGUA DE 3/4". COM FILTRO PARA APROXIMADAMENTE 1.000 (MIL) LITROS DE ÁGUA. INCLUSOS PURIFICADOR E CANOPLA. MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: LORENZETTI/ACQUA BELLA "OU EQUIVALENTE", "OU DE MELHOR QUALIDADE". CATMAT/CATSER:150178						
75	5242006000010	UNIDADE	15	30	R\$ 251,91	R\$ 7.557,30



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

QUADRO DE AVISO COM FELTRO

QUADRO AVISO, ESPESSURA TOTAL DE 17MM, REVESTIDO DE FELTRO ACRÍLICO NA COR VERDE, COM MOLDURAS ARREDONDADAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, SISTEMA DE FIXAÇÃO INVISÍVEL, PODENDO SER INSTALADO TANTO NA VERTICAL COMO HORIZONTAL. DEVEM ACOMPANHAR ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO. MEDIDAS: (ALTURA X LARGURA): 1200 X 1500MM.

CATMAT/CATSER:150153

76	5242006000030	UNIDADE	5	10	R\$ 1.993,72	R\$ 19.937,20
----	---------------	---------	---	----	--------------	---------------

QUADRO/LOUSA EM VIDRO TEMPERADO COM FUNDO BRANCO, TAMANHO 3000X1200MM

LOUSA DE VIDRO TEMPERADA, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 6MM, COM TAMANHO TOTAL DE 3000MM X 1200MM (L X A), PODENDO SER CONSTRUÍDO EM DUAS PARTES, CADA UMA COM 1500MM X 1200MM (L X A). COM AO MENOS 08 (QUATRO) ESPAÇADORES DE INOX OU ALUMÍNIO POLIDO OU LATÃO CROMADO POLIDO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, SENDO 04 (QUATRO) NA PARTE SUPERIOR E 04 (QUATRO) NA PARTE INFERIOR. O QUADRO DEVE VIR COM COM PELÍCULA DE FUNDO DE SEGURANÇA BRANCO LEITE OU FOSCO, COM ACEITAÇÃO PARA TODOS OS TIPOS DE PINCEL PARA QUADRO DE VIDRO E COM TECNOLOGIA ANTI REFLEXIVA. O VALOR TOTAL DEVE CONTEMPLAR TAMBÉM OS CUSTOS DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DA LOUSA NO CAMPUS DE ENTREGA.

CATMAT/CATSER:288313

77	5212005000014	UNIDADE	7	14	R\$ 2.879,66	R\$ 40.315,24
----	---------------	---------	---	----	--------------	---------------

REFRIGERADOR DUPLEX 421-440L, FROST FREE

REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE, CAPACIDADE LÍQUIDA DE ARMAZENAMENTO ENTRE 421 E 440 LITROS, COM PRATELEIRAS DESLIZANTES E COM ALTURA REGULÁVEL (ARAMADAS, EM VIDRO TEMPERADO OU EM POLIESTIRENO CRISTAL). PREFERENCIALMENTE COM COMPARTIMENTO EXTRA-FRIO. PREFERENCIALMENTE SEM DISPENSER DE ÁGUA. CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNO OU FRONTAL EXTERNO. COM NO MÍNIMO 1 GAVETÃO MULTIUSO TRANSPARENTE. PORTA DO REFRIGERADOR COM NO MÍNIMO TRÊS PRATELEIRAS. FREEZER: TEMPERATURA DE TRABALHO DE -18 °C OU MENOR, A PORTA DO FREEZER DEVE TER PELO MENOS 1 PRATELEIRA. PUXADOR EXTERNO RESISTENTE. COM RODÍZIOS OU ROLETES DESLIZANTES PARA FACILITAR A MOVIMENTAÇÃO DO FREEZER, PÉS NIVELADORES. PRODUTO PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA. INCLUSO A LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO INTERNA. ALIMENTAÇÃO: 110 V PARA OS CAMPI DO PR E 220 V PARA OS CAMPI DO RS E SC, FREQUÊNCIA 60 HZ. **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO E CERTIFICADO DE GARANTIA.

CATMAT/CATSER:431080

78	5212005000002	UNIDADE	4	8	R\$ 1.828,02	R\$ 14.624,16
----	---------------	---------	---	---	--------------	---------------

REFRIGERADOR UMA PORTA 300-329 L, FROST FREE

REFRIGERADOR DE UMA PORTA FROST FREE COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE TOTAL DE ARMAZENAMENTO (REFRIGERADOR MAIS FREEZER) DE 300 A 329 LITROS, CAPACIDADE BRUTA DO CONGELADOR EM TORNO DE 48 LITROS. COM CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, PUXADOR NA PORTA, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PRATELEIRAS DA PORTA REMOVÍVEIS, GAVETÃO PARA FRUTAS E VERDURAS, PRATELEIRAS DO REFRIGERADOR REMOVÍVEIS E COM ALTURA REGULÁVEL, QUATRO PÉS



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

NIVELADORES E PÉ ESTABILIZADOR FRONTAL. PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA. TENSÃO: 110V PARA OS CAMPI DO PR E 220V PARA OS CAMPI DO RS E SC. FREQUÊNCIA: 60 HZ. NÃO DEVE CONTER CFC. CLASSIFICAÇÃO A DE ENERGIA. **GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TERRITÓRIO NACIONAL. INCLUSO MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFICADO DE GARANTIA E LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO INTERNA.
CATMAT/CATSER:6165

79	5228005100002	UNIDADE	1	1	R\$ 6.294,04	R\$ 6.294,04
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

SELADORA À VÁCUO DE CÂMARA

SELADORA A VÁCUO DE CÂMARA, ADEQUADA PARA TRABALHO EM BANCADA. QUE PERMITA AJUSTE/REGULAGEM DO TEMPO DE VÁCUO E TEMPO DE SOLDA. QUE PERMITA EMBALAR A VÁCUO PRODUTOS TANTO NA POSIÇÃO VERTICAL QUANTO HORIZONTAL. CONSTRUÍDA EM AÇO INOX 304 ESCOVADO, DE CONTAR COM BARRA DE SOLDA ENTRE 200 E 400 MM E SELAGEM SIMPLES DE 5 MM DE ESPESSURA E DIMENSÕES INTERNAS MÍNIMAS DA CÂMARA DE SELAGEM DE 200 X 200 X 75 (C X L X A), A BARRA DEVE SER DE FÁCIL REMOÇÃO PARA LIMPEZA SEM NENHUM TIPO DE FIAÇÃO DENTRO DA CUBA. COM BOMBA DE VÁCUO INTERNA A ESTRUTURA E COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 240W. ADEQUADA PARA TRABALHO COM DIFERENTES MATRIZES ALIMENTÍCIAS, POSSUINDO MOLDES PARA OS MAIS DIVERSOS TIPOS DE PRODUTOS: PÓ, GRÃO OU LÍQUIDO; E TRABALHO COM EMBALAGENS DE NYLON POLICAMADAS E ALUMINIZADAS. PRODUÇÃO ESTIMADA DE 100 A 200 EMBALAGENS/HORA. VOLTAGEM: 220 V. DEVE POSSUIR **GARANTIA DE 1 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.
CATMAT/CATSER:29106

80	5242007100023	UNIDADE	1	1	R\$ 4.012,64	R\$ 4.012,64
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

SOFÁ 6 LUGARES; RETRÁTIL; RECLINÁVEL

SOFÁ 6 LUGARES; RETRÁTIL; RECLINÁVEL; SUPORTA ENTRE 500KG E 600KG; PESO DO PRODUTO 140KG; COMPRIMENTO ACIMA DE 3,20 METROS; ALTURA ACIMA DE 0,96 M; PROFUNDIDADES: FECHADO MÍNIMO 1.15 X 1.17 X 0.75 M; VOLUME DE 0,90X1,17X0,75M; ÁREA ÚTIL DO ACENTO MÍNIMO 2,70 METROS; PÉS FIXO; LARGURA DO BRAÇO 0,25M; 03 MÓDULOS; ENCOSTO MÓVEL; **GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES**;
CATMAT/CATSER:244872

81	5242007000015	UNIDADE	10	18	R\$ 2.750,00	R\$ 49.500,00
----	---------------	---------	----	----	--------------	---------------

SOFÁ DE 2 LUGARES COM APOIA BRAÇOS

SOFÁ DE 2 LUGARES COM APOIA BRAÇOS; 1.CERTIFICAÇÕES OS LICITANTES DEVERÃO APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS NBR 8537:2003 (ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO – DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE); NBR 9176:2003 (ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO – DETERMINAÇÃO DA FORÇA DE INDENTAÇÃO); NBR 9178:2003 (ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO – DETERMINAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DE QUEIMA). OS LAUDOS DAS ESPUMAS APRESENTADOS PODEM SER DO FABRICANTE FORNECEDOR DAS MESMAS, DESDE DE QUE ACOMPANHADOS DE DECLARAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA E COM FIRMA RECONHECIDA. OS SOFÁS DEVERÃO OBEDECER À NR-17 – ERGONOMIA (ESTABELECIDA PELA PORTARIA Nº 3751 DE 213 DE NOVEMBRO DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO) DEVIDAMENTE COMPROVADO POR MEIO DE LAUDO EMITIDO PREFERENCIALMENTE POR PROFISSIONAL MEMBRO DA ABERGO (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ERGONOMIA) OU AINDA POR MÉDICO ERGONOMISTA, FISIOTERAPEUTA OU ENGENHEIRO ERGONOMISTA. AS MADEIRAS, QUANDO USADAS, DEVEM SER ORIUNDAS DE



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ÁREAS DE FLORESTAS NATIVAS COM PROJETO DE MANEJO FLORESTAL APROVADOS PELO IBAMA OU DE ÁREAS DE REFLORESTAMENTO, CERFLOR E/OU FSC. **GARANTIA DE FÁBRICA DE 05 (CINCO) ANOS.** 2.COMPONENTES 2.1.ASSENTO CONFECCIONADO EM ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM ESPESSURA MÉDIA DE: -150MM E DENSIDADE DE 26KG/M³ - 20MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ -7MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ MEDIDAS: LARGURA DE 50CM E PROFUNDIDADE DE 55CM. A ALTURA DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO ASSENTO ATÉ O PISO DEVE SER ENTRE 42CM E 44CM. 2.2.ENCOSTO CONFECCIONADO EM ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM ESPESSURA MÉDIA DE: -40MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ - 30MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ -7MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ MEDIDAS: LARGURA DE 50CM E ALTURA DE 46CM COM RAIO DE CURVATURA DE 25CM. 2.3.ESTRUTURA, BRAÇOS E PÉS A ESTRUTURA DO ASSENTO E DO ENCOSTO DEVE SER EM MADEIRA COMPENSADA MULTILAMINADA COM 18MM DE ESPESSURA. O ASSENTO E O ENCOSTO DEVEM SER FIXADOS À ESTRUTURA DE TRAVAMENTO POR PARAFUSOS E BUCHAS METÁLICAS, COM GARRAS CRAVADAS NA MADEIRA COMPENSADA. AS ALMOFADAS DEVEM SER EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO FLEXÍVEL, ISENTO DE CFC, DE ALTA RESISTÊNCIA, AUTOEXTINGUÍVEL, MOLDADA ANATOMICAMENTE, SEM SALIÊNCIAS E ONDULAÇÕES. A SUSTENTAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO DEVERÁ SER EM MADEIRA DE NO MÍNIMO 1" DE ESPESSURA. A ESTRUTURA DOS BRAÇOS DEVERÁ SER EM CHAPA DE EUCATEX COM 3MM DE ESPESSURA, REVESTIDO COM ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM ESPESSURA MÉDIA DE: -20MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ -5MM E DENSIDADE DE 23KG/M³ OS PÉS DE SUSTENTAÇÃO DEVERÃO SER CÔNICOS EM ALUMÍNIO POLIDO. 2.4.REVESTIMENTOS E CORES O REVESTIMENTO DO ASSENTO E DO ENCOSTO DEVE SER EM TECIDO CREPE NA COR VERDE (TONALIDADE A SER DEFINIDA NO MOMENTO DA COMPRA). O TECIDO DEVE SER TRATADO COM PRODUTO DE ELEVADO DESEMPENHO CONTRA ÁGUA, ÓLEO E MANCHAS, TIPO TEFLON OU EQUIVALENTE, NÃO DEVENDO APRESENTAR COSTURAS APARENTES. - MEDIDAS TOTAIS: 750MM DE ALTURA X 1300MM DE COMPRIMENTO X 800MM DE PROFUNDIDADE.
CATMAT/CATSER:276718

82	5242007000016	UNIDADE	5	10	R\$ 3.284,04	R\$ 32.840,40
----	---------------	---------	---	----	--------------	---------------

SOFÁ DE 3 LUGARES COM APOIA BRAÇOS

SOFÁ ESPERA DE 3 LUGARES COM APOIA BRAÇOS: COMPONENTES: ASSENTO - COMPENSADO MULTILAMINADO COM 10MM DE ESPESSURA; -ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM 20MM DE ESPESSURA MÉDIA E DENSIDADE DE 23KG/M³; -ALMOFADA CONFECCIONADA EM ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM 150MM DE ESPESSURA MÉDIA E DENSIDADE DE 28KG/M³; ENCOSTO -COMPENSADO MULTILAMINADO COM 18MM DE ESPESSURA; -ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM 40MM DE ESPESSURA MÉDIA E DENSIDADE DE 23KG/M³; -ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM 30MM DE ESPESSURA MÉDIA E DENSIDADE DE 23KG/M³; LATERAIS -CHAPA EM EUCATEX 3MM DE ESPESSURA; -ESPUMA EXPANDIDA/LAMINADA COM 20MM DE ESPESSURA MÉDIA E DENSIDADE DE 23KG/M³; ESTRUTURA -MADEIRA DE 25,40MM (1") DE ESPESSURA MÉDIA; -PÉS DE SUSTENTAÇÃO CONFECCIONADOS EM ALUMÍNIO; ACABAMENTO -COMPONENTES METÁLICOS INTERNOS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO PREPARADOS ATRAVÉS DE PROCESSO DE ZINCAGEM. -SUPERFÍCIE EM ALUMÍNIO POLIDO. REVESTIMENTOS E CORES O REVESTIMENTO DO ASSENTO E DO ENCOSTO DEVE SER EM TECIDO CREPE NA COR VERDE (TONALIDADE A SER DEFINIDA NO MOMENTO DA COMPRA). O TECIDO DEVE SER TRATADO COM PRODUTO DE ELEVADO DESEMPENHO CONTRA ÁGUA, ÓLEO E MANCHAS, TIPO TEFLON OU EQUIVALENTE, NÃO DEVENDO APRESENTAR COSTURAS APARENTES. MEDIDAS TOTAIS 750MM DE ALTURA X 1800MM DE COMPRIMENTO X 800MM DE PROFUNDIDADE.
GARANTIA DE FÁBRICA DE 05 (CINCO) ANOS.
CATMAT/CATSER:462063



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

83	5242005100007	UNIDADE	15	30	R\$ 79,36	R\$ 2.380,80
SUPORTE PARA MONITOR DE COMPUTADOR DESKTOP, COM 3 GAVETAS SUPORTE MONITOR VÍDEO, COM TRÊS GAVETAS, COR BLACK PIANO OU PRETO, MATERIAL MDF, 9MM. DIMENSÕES APROXIMADAS: 26X39X16CM. GAVETAS: 4 CM DE ALTURA (3 CM ÚTEIS), 34,5 CM DE LARGURA E 23,5 CM DE PROFUNDIDADE. CAPACIDADE DE CARGA 10KG. CATMAT/CATSER:478324						
84	5233001100018	UNIDADE	2	4	R\$ 1.832,99	R\$ 7.331,96
TELEVISOR LED 40" SMART TELEVISOR DISPLAY DE LED, 40", SMART, FULL HD, HDR, 220V, WI-FI INTEGRADO, CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, TAXA DE FREQUÊNCIA REAL MÍNIMA DE 60HZ, MÍNIMO 02 ENTRADAS HDMI, MÍNIMO 01 ENTRADA USB, ENTRADA DE COMPOSTO (AV), ETHERNET (LAN), SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL (ÓPTICA), ENTRADA DE RF (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO), HDMI QUICK SWITCH, REDE SEM FIO INTEGRADA, ANYNET+ (HDMI-CEC), POTÊNCIA DE ÁUDIO MÍNIMA DE 20W RMS, CONTROLE REMOTO, MANUAL DO USUÁRIO E GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO . DEVE ACOMPANHAR, ALÉM DOS PÉS NORMAIS, SUPORTE DE PAREDE COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO FORNECIDO. MARCA E MODELO DE REFERÊNCIA: SAMSUNG – UN40T5300AGXZD “OU EQUIVALENTE”, “OU DE MELHOR QUALIDADE” . CATMAT/CATSER:412006						
85	5251003100000	UNIDADE	6	13	R\$ 1.224,89	R\$ 15.923,57
TENDA GAZEBO SANFONADA TENDA GAZEBO SANFONADA TAMANHO 3X3M, ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPAS DE FERRO METALON, NAS ESPESSURAS DE 15X15, 20X20 E 30X30 POLEGADAS, ARMADOS EM FORMA DE SANFONAS, UNIDAS POR PARAFUSOS EM CONEXÕES EM AÇO GALVANIZADO. LONA EM NYLON 600 NA COR VERDE, COM REFORÇO NOS CANTOS E SUSTENTAÇÃO ATRAVÉS DE VELCROS. PÉS DE SUSTENTAÇÃO TIPO TELESCÓPICO COM ALTURA QUE MEDE DE 1,30 À 2,00 METROS. CATMAT/CATSER:444791						
86	5242008100009	UNIDADE	15	30	R\$ 145,11	R\$ 4.353,30
TRIPÉ PARA EXPOSIÇÃO DE PAINÉIS PEDESTAL PARA EXPOSIÇÃO DE PAINÉIS EM POLIESTIRENO (PS) COM SUPORTE DE APOIO DE OBJETO COM NO MÍNIMO 80 CM DE BASE E ALTURA AJUSTÁVEL, TELESCÓPICA DE NO MÍNIMO 150 CM E NO MÁXIMO 200 CM. CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO COM BASE RETA ARTICULÁVEL DE NO MÍNIMO 40 CM DE COMPRIMENTO. CATMAT/CATSER:26867						
87	5234005000001	UNIDADE	16	33	R\$ 253,54	R\$ 8.366,82
VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE 60 CM VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE 60CM DE DIÂMETRO, ESTRUTURA: METÁLICA, COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM PAREDE; GRADE METÁLICA DE PROTEÇÃO REMOVÍVEL; QUANTIDADE DE PÁS NA HÉLICE DO VENTILADOR: 3 ALETAS VARIANDO DE 50 A 60 CM DE DIÂMETRO, COM CHAVE DE INCLINAÇÃO REGULÁVEL E SELETOR DE VELOCIDADES; POTÊNCIA: MÍNIMO DE 147W; VELOCIDADE 600 A 1400 RPM. CORRENTE: 110V PARA OS CAMPI DO PARANÁ E 220V PARA OS DE SANTA CATARINA E RIO GRANDE DO SUL OU BIVOLT; SELO INMETRO: TESTADO, APROVADO E RUÍDO. SELO DO PROCEL DE						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

CLASSIFICAÇÃO CLASSE A.GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CATMAT/CATSER:462426						
88	5234005000008	UNIDADE	5	10	R\$ 173,12	R\$ 1.731,20
VENTILADOR DE TETO COM 3 PÁS. VENTILADOR DE TETO COM 3 PÁS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 960MM DE DIÂMETRO, POTÊNCIA 130W, ROTAÇÃO 420 RPM, ÁREA DE VENTILAÇÃO 20M2, MOTOR E HASTE EM AÇO TRATADO PARA EVITAR CORROSÃO.DEVE ACOMPANHAR PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO EM TIJOLO TIPO FURADO, CHAVE DE CONTROLE DE REVERSÃO. CORRENTE: 110V PARA OS CAMPI DO PARANÁ E 220V PARA OS DE SANTA CATARINA E RIO GRANDE DO SUL OU BIVOLT;SELO DO PROCEL DE CLASSIFICAÇÃO CLASSE A. GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CATMAT/CATSER:473514						
NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO						R\$ 829.396,75
GRUPO 01						
6	5242014100024	UNIDADE	1	1	R\$ 1.429,62	R\$ 1.429,62
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,10M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA COPA 02 - MEDIDAS: 2,10M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112						
7	5242014100029	UNIDADE	1	1	R\$ 1.325,46	R\$ 1.325,46
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,1M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA SALA DE GLÚTEN, MEDIDAS: 2,1M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

8	5242014100034	UNIDADE	1	1	R\$ 1.540,95	R\$ 1.540,95
---	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,38M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA, MEDIDAS: 2,38M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

9	5242014100033	UNIDADE	1	1	R\$ 1.699,62	R\$ 1.699,62
---	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,83M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA, MEDIDAS: 2,83M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

10	5242014100032	UNIDADE	1	1	R\$ 1.665,96	R\$ 1.665,96
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,8M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA, MEDIDAS: 2,8M X



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

11	5242014100036	UNIDADE	1	1	R\$ 1.784,53	R\$ 1.784,53
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 2,9M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE BIOQUÍMICA NUTRICIONAL, MEDIDAS: 2,9M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

12	5242014100025	UNIDADE	1	1	R\$ 1.821,18	R\$ 1.821,18
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 3,0M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA COPA 01 - MEDIDAS: 3,0M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE.
CATMAT/CATSER:461112

13	5242014100027	UNIDADE	2	2	R\$ 1.919,92	R\$ 3.839,84
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 3,27M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO PARA LABORATÓRIO DE P. E D. MÓDULOS 01 E 02 MEDIDAS: 3,27M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112						
14	5242014100035	UNIDADE	1	1	R\$ 2.278,75	R\$ 2.278,75
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 3,8M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA, MEDIDAS: 3,8M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112						
15	5242014100031	UNIDADE	1	1	R\$ 2.983,47	R\$ 2.983,47
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 4,6M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA, MEDIDAS: 4,6M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO,						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

16	5242014100028	UNIDADE	1	1	R\$ 2.903,89	R\$ 2.903,89
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 5,0M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA ANÁLISE SENSORIAL, MEDIDAS: 5,0M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112

17	5242014100026	UNIDADE	1	1	R\$ 3.340,91	R\$ 3.340,91
----	---------------	---------	---	---	--------------	--------------

ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 5,7M X 0,35M X 0,35M

ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE P. E D. MÓDULO 03 MEDIDAS: 5,7M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. **GARANTIA DE 01 ANO** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

18	5242014100030	UNIDADE	1	1	R\$ 4.405,50	R\$ 4.405,50
ARMARIO AEREO SOB MEDIDA 7,8M X 0,35M X 0,35M ARMÁRIO AÉREO SOB MEDIDA PARA LABORATÓRIO DE EFLUENTES, MEDIDAS: 7,8M X 0,35M X 0,35M (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE), VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +/- 5%. CONFECCIONADO EM MDF NA COR BRANCA, PINTADO, ESTRUTURA DO ENVOLTÓRIO EM MDF ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM. A PINTURA DEVERÁ SER DO TIPO AMADEIRADO, BRANCO, MODELO A DEFINIR ANTES DA ENTREGA DOS ITENS. OBS.: O BRANCO NÃO PODE SER DO TIPO TX. PARTE INTERNA E PORTAS, EM MDF, BRANCO, ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. AS PORTAS DEVERÃO TER PUXADORES EM ALUMÍNIO, MODELO SUGERIDO NOS PROJETOS, CASO A EMPRESA SUGIRA OUTRO PUXADOR, DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO PARA NEGOCIAR A TROCA DO MODELO. PORTAS DO TIPO BASCULANTE, ABERTURA PARA CIMA. DOBRADIÇAS E BASCULO COM SISTEMA ANTI-IMPACTO, COM REVESTIMENTO ANTI-CORROSIVO. GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. OS ARMÁRIOS COM LARGURA SUPERIOR A 2 METROS PODERÃO SER ENTREGUES EM MÓDULOS, A CRITÉRIO DA EMPRESA. EM CASO DE ENTREGA EM MÓDULOS AS PARTES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO. TAMBÉM DEVERÃO ACOMPANHAR OS MÓVEIS, TODOS OS PARAFUSOS E BUCHAS PARA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS NA PAREDE. CATMAT/CATSER:461112						
TOTAL GRUPO 01						R\$ 31.019,68
GRUPO 02						
21	5242014100020	UNIDADE	2	2	R\$ 2.676,67	R\$ 5.353,34
ARMÁRIO PLANEJADO SOB MEDIDA - TIPO 1 ARMÁRIO ALTO, CONFECCIONADO EM MDF OU MDP, REVESTIDOS DE MELAMINA, DE 8 MM, MEDINDO 2,60 M X 1,10 M X 0,60 M (A X L X P), SENDO O FRONTAL COMPOSTO POR 2 GAVETAS INFERIORES COM 0,50 M DE ALTURA CADA, A PARTE SUPERIOR DISPOSTA EM PORTA DE 2 FOLHAS EM VIDRO TEMPERADO DE, NO MÍNIMO, 4 MM, TRANSPARENTE OU FOSCO JATEADO, COM 3 PRATELEIRAS NO INTERIOR. PUXADORES E DOBRADIÇAS EM METAL COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. CONFORME PROJETO CATMAT/CATSER:258004						
22	5242014100022	UNIDADE	2	2	R\$ 2.892,00	R\$ 5.784,00
ARMÁRIO PLANEJADO SOB MEDIDA - TIPO 2 ARMÁRIO ALTO, CONFECCIONADO EM MDF OU MDP, REVESTIDOS DE MELAMINA, DE 8 MM, MEDINDO 2,60 M X 1,10 M X 0,60 M (A X L X P), SENDO O FRONTAL COMPOSTO POR 4 GAVETAS INFERIORES COM 0,25 M DE ALTURA CADA, A PARTE SUPERIOR DISPOSTA EM PORTA DE 2 FOLHAS EM VIDRO TEMPERADO DE, NO MÍNIMO, 4 MM, TRANSPARENTE OU FOSCO JATEADO, COM 2 PRATELEIRAS NO INTERIOR. PUXADORES E DOBRADIÇAS EM METAL COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. CONFORME PROJETO ANEXO. CATMAT/CATSER:258004						
23	5242014100021	UNIDADE	1	1	R\$ 2.539,33	R\$ 2.539,33
ARMÁRIO PLANEJADO SOB MEDIDA - TIPO 3 ARMÁRIO ALTO, CONFECCIONADO EM MDF OU MDP, REVESTIDOS DE MELAMINA, DE 8 MM,						



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

MEDINDO 2,60 M X 1,10 M X 0,60 M (A X L X P), SENDO O FRONTAL COMPOSTO POR 2 PORTAS INFERIORES COM 0,55 M DE LARGURA CADA, A PARTE SUPERIOR DISPOSTA EM PORTA DE 2 FOLHAS EM VIDRO TEMPERADO DE, NO MÍNIMO, 4 MM, TRANSPARENTE OU FOSCO JATEADO, COM 3 PRATELEIRAS NO INTERIOR. PUXADORES E DOBRADIÇAS EM METAL COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. CONFORME PROJETO ANEXO.
CATMAT/CATSER:258004

TOTAL GRUPO 02	R\$ 13.676,67
TOTAL GERAL DA LICITAÇÃO	R\$ 874.093,10

1.1.1.1.1. Informamos que podem existir divergências entre as descrições dos itens divulgados no site www.comprasnet.gov.br, que constarão nas Notas de Empenho a serem emitidas após a homologação da Licitação e o que consta neste Anexo. A razão disso são as mudanças feitas nos códigos para lançamento no sistema SIASG e a ausência de especificações que atendam integralmente as descrições apresentadas pelos requisitantes do objeto. Por esse motivo, ressaltamos que, em caso de dúvida no momento de lançamento das propostas no Comprasnet ou quando da entrega dos produtos nos campi, o licitante deve sempre considerar a descrição presente neste Termo de Referência e/ou contatar o Pregoeiro.

1.2. Especificações do Objeto

1.2.1. As descrições constantes no quadro acima foram elaboradas pela requisitante do objeto e têm intuito apenas de fornecer subsídios básicos claros e coerentes para que Administração consiga realizar uma compra com padrões de qualidade, de maneira a suprir suas demandas.

1.2.2. A empresa vencedora do certame deverá ter ciência de que os materiais deste Termo serão solicitados em períodos diferentes durante a vigência da Ata de Registro de Preços, assim como a entrega dos materiais ocorrerá em cidades distintas, conforme local de entrega informado neste Termo e Planilha de Distribuição de Materiais constante no “ENCARTE B”.

1.2.3. A Contratada deverá ter ciência de que nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, insumos, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, de transporte e quaisquer outros que incidam diretamente ou indiretamente no fornecimento dos materiais.

1.2.4. O prazo de vigência da contratação é de **12 (doze) meses** contados da assinatura da Ata de Registro de Preços.

1.3. Da Pesquisa de Preços e dos Valores

1.3.1. Da Pesquisa de Preços:

1.3.1.1. O valor utilizado como referencial de preço máximo para os itens deste Termo de Referência foi definido com base nos parâmetros I, II, III e IV do Art. 5º da Instrução Normativa



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

nº 73, de 05 de agosto de 2020, da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

1.3.2. Dos Valores:

1.3.2.1. Os valores utilizados como referencial de preço máximo nesta licitação, foram definidos pelo requisitante aplicando-se a média dos preços por ele pesquisados para cada item deste processo licitatório.

1.3.2.2. O valor total estimado pela requisitante para a aquisição dos itens que compõem este Termo de Referência é de **R\$ 874.093,10 (Oitocentos e setenta e quatro mil, noventa e três reais e dez centavos)**.

1.4. Do agrupamento de itens

1.4.1 Justificativa para a formação de grupo/lote:

1.4.1.1. Os armários deverão ser confeccionados sob medida e instalados em um único local, desta forma, devem ser feitos por apenas uma empresa para que haja o mesmo padrão de acabamento para todos eles. Também facilitará a visita para conferir as medidas, locais, etc. Sendo uma única empresa, o valor se tornará mais atrativo para elas, gerando economia por ocorrer apenas um deslocamento para instalação de todas as peças.

1.5. Da Qualificação do Produto

1.5.1. Para comprovar a qualificação dos produtos deste Termo de Referência, o licitante deverá observar as informações constantes na descrição dos itens.

1.5.2. A solução deve atender às normas e critérios de sustentabilidade, conforme Manual de Contratações Sustentáveis da AGU.

A solução deve observar os padrões de qualidade do INMETRO, ABNT e ANVISA, conforme o caso. Os itens a serem adquiridos deverão estar de acordo com as normas técnicas pertinentes.

1.5.3. Caso o licitante seja dispensado de tais registros, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

1.6. Da amostra

1.6.1. O Pregoeiro **poderá** requerer do licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente amostra(s) do(s) respectivo(s) produto(s), para a verificação da compatibilidade com as especificações e consequente aceitação da proposta, no local a ser indicado via chat no Comprasnet dentro de 05 (cinco) dias úteis contados da solicitação.

1.6.1.1. A avaliação das amostras poderá ser através do catálogo do produto, onde conste a especificação técnica do mesmo.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

1.5.2. A UFFS fica isenta que quaisquer ônus sobre logísticas de entrega ou recolhimento das amostras.

1.7. Da indicação de marca de referência e compatibilidade

1.7.1. A indicação de marca e modelo na especificação, quando eventualmente utilizadas, servem como parâmetro de qualidade, admitida tão somente para facilitar a descrição do objeto a ser licitado e munir as empresas participantes da licitação com informações relativas ao padrão de qualidade mínimo almejado pela UFFS.

1.7.1.1. Para todos os itens que apresentam a indicação de marca como referência de qualidade ou facilitação da descrição do objeto, foram seguidas das expressões “ou equivalente”, “ou similar” e “ou de melhor qualidade” (Acórdão 2300/2007 Plenário).

1.8. Do Prazo de Validade e Garantia dos Materiais

1.8.1. Quanto aos prazos de garantia, desde que observadas e respeitadas as disposições legais aplicáveis, prevalecem os períodos estabelecidos nas especificações técnicas dos itens deste Termo de Referência, salvo quando for verificado prazo maior na descrição contida na proposta comercial do fornecedor.

1.8.2. Para os itens que não apresentam indicação do prazo de garantia na sua descrição, a Contratada deverá observar a garantia mínima estabelecida no Código de Defesa do Consumidor.

1.8.3. Durante o período de garantia, quaisquer peças, componentes ou outros materiais que apresentarem vício ou defeitos de fabricação ou danos não decorrentes de uso em condições normais, incluso os sofridos durante o transporte até as dependências da Universidade, deverão ser substituídos por originais e novos, sem qualquer ônus adicional à UFFS.

1.8.4. As despesas tais como, frete, impostos, tarifas e seguros dos materiais substituídos serão de inteira responsabilidade da Contratada.

1.9. Dos Critérios de Sustentabilidade

1.9.1. De acordo com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU, para os itens constantes na tabela no item 1 deste Termo de Referência, cuja atividade de fabricação ou industrialização se enquadra no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013 e/ou está relacionada nas Fichas Técnicas de Enquadramento (FTEs) de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981 ou apresente licença ambiental em nível municipal e/ou estadual correspondente ao objeto, para a referida atividade:



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

Itens	A descrição compreende	Base legal consultada	Requisito de certificação ambiental
1, 2, 3, 4, 5	Aparelho de ar condicionado	Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações FTE consultada: 5 – 3: Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos; E Categoria 21 - Atividades sujeitas a controle e fiscalização ambiental não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 FTE consultada: 21 – 3: Utilização técnica de substâncias controladas – Protocolo de Montreal	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR). b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).
20, 24, 25, 26, 27, 39, 49, 50, 51, 63, 64	Armário de aço, bancada, claviculário, estante tipo porta-pallet's, estante porta componentes, estrutura porta-pallet's, mesa inox,	Categoria 3 - Indústria Metalúrgica FTE consultada: 3 – 9: Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR). b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

30, 45, 52, 53, 54, 56, 58, 59, 61, 65, 66, 77, 78, 84, 87, 88	Batedeira, desumidificador, fogão 4 bocas, forno elétrico, forno micro-ondas, freezer, liquidificador, máquina de lavar, mixer, multiprocessador, refrigerador, televisor, ventilador	Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações FTE consultada: 5 - 3: Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos; OU Categoria (quando for o caso) 21 - Atividades sujeitas a controle e fiscalização ambiental não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 FTE consultada: 21 - 42: Importação de eletrodomésticos - Resolução CONAMA nº 20/1994;	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR). b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).
31, 32, 33	Bebedouro	Categoria 4 - Indústria Mecânica FTE consultada: 4 - 1: Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR). b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).
55	Fragmentadora	Categoria 5 - Indústria de Material	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

		<p>Elétrico, Eletrônico e Comunicações</p> <p>FTE consultada:</p> <p>5 – 2: Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática</p>	<p>da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto.</p> <p>IMPORTANTE</p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).</p>
<p>6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 57, 70, 71, 80, 81, 82</p>	<p>Armário aéreo sob medida, Armário planejado sob medida, Armário alto, Gaveteiro, poltrona, prateleira em MDF, sofá,</p>	<p>Categoria</p> <p>7 - Indústria da Madeira</p> <p>FTE consultada:</p> <p>7 – 4: Fabricação de estruturas de madeira e móveis</p> <p>E</p> <p>Origem da madeira</p> <p>Comprovação de que o fabricante do material ofertado na Licitação faz uso de madeira certificada.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Apresentar CTF válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto.• Apresentar Certificação de Origem da Madeira (através de apresentação de DOF ou CERFLOR ou FSC ou documento equivalente, de acordo com a legislação vigente) <p>IMPORTANTE</p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.4 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.5 do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

			Origem do Produto (item 1.8.1.6 do TR).
--	--	--	---

1.9.1.2. As fichas de enquadramento (FTEs) de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP do IBAMA encontram-se disponíveis no sítio eletrônico do IBAMA.

1.9.1.3. O registro do fabricante no Cadastro Técnico Federal – CTF/APP assegura que o processo de fabricação ou industrialização de um produto, em razão de seu impacto ambiental (atividade potencialmente poluidora ou utilizadora de recursos ambientais), está sendo acompanhado e fiscalizado pelo órgão competente.

1.9.1.4. **Poderá ser apresentado CTF/APP ou licença ambiental de atividade correlata ao item para o qual a Licitante apresentou proposta, desde que a atividade detalhada no certificado apresente relação com o objeto desta licitação.**

1.9.1.5. **Caso o fabricante seja dispensado dos registros relacionados, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei conforme Modelo de declaração disponível no “ENCARTE C” deste Termo de Referência.**

1.9.1.6. Cabe informar que o Cadastro Técnico Federal das Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais e demais licenças ambientais, será solicitado aos produtos fabricados nacionalmente, uma vez que o mesmo se refere ao uso de recursos naturais e modo de produção no país. **Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto.**

1.9.2. A empresa Licitante deverá observar, no que couber, as práticas de sustentabilidade previstas nos Art. 5º e 6º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG, no Decreto nº 7.746/2012, da Casa Civil, da Presidência da República, no Decreto nº 10.024/2019 e Legislação correlata.

1.9.3. Conforme prevê o Decreto Presidencial nº 7.746 de 05 de junho de 2012, que regulamenta o Art. 3º da Lei 8.666/93, a Administração Pública Federal Direta, Autárquica e Fundacional e as Empresas Estatais dependentes poderão adquirir bens e contratar serviços e obras considerando critérios e práticas de sustentabilidade objetivamente definidos no instrumento convocatório, conforme o disposto neste Decreto:

Parágrafo Único. A adoção de critérios e práticas de sustentabilidade deverá ser justificada nos autos e preservar o caráter competitivo do certame.

Art. 3º Os critérios e práticas de sustentabilidade de que trata o art. 2º serão veiculados como especificação técnica do objeto ou como obrigação da contratada.

Art. 4º São diretrizes de sustentabilidade, entre outras:

I – menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

II – preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;

IV – maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;

V – maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra;

VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e

VII – origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

Art. 5º A administração pública federal direta, autárquica e fundacional e as empresas estatais dependentes poderão exigir no instrumento convocatório para a aquisição de bens que estes sejam constituídos por material reciclado, atóxico ou biodegradável, entre outros critérios de sustentabilidade.

(...)

Art. 8º A comprovação das exigências contidas no instrumento convocatório poderá ser feita mediante certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio definido no instrumento convocatório.

§ 1º Em caso de inexistência da certificação referida no caput, o instrumento convocatório estabelecerá que, após a seleção da proposta e antes da adjudicação do objeto, o contratante poderá realizar diligências para verificar a adequação do bem ou serviço às exigências do instrumento convocatório.

(...)

Art. 16º A administração pública federal direta, autárquica e fundacional e as empresas estatais dependentes deverão elaborar e implementar Planos de Gestão de Logística Sustentável, no prazo estipulado pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação, prevendo, no mínimo:

I – atualização do inventário de bens e materiais do órgão e identificação de similares de menor impacto ambiental para substituição;

II – práticas de sustentabilidade e de racionalização do uso de materiais e serviços;

III – responsabilidades, metodologia de implementação e avaliação do plano; e

IV – ações de divulgação, conscientização e capacitação

1.9.4. O certame está em consonância com o Plano de Logística Sustentável da UFFS.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e objetivo da aquisição de eletrodomésticos, eletroportáteis em geral, máquinas e utensílios para escritório, máquinas e equipamentos de natureza industrial, móveis sob medida, mobiliário em geral, equipamentos e mobiliário ambulatorial, persianas, capachos, ventiladores, ares-condicionados, estrutura porta pallets, pallets, mesas inox, máquinas e equipamentos diversos destinados à Universidade Federal da Fronteira Sul, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. Do enquadramento do fornecedor na condição de ME/EPP

2.2.1. Em atenção ao disposto na Lei Complementar nº 123/2006 e Decreto nº 8.538/2015, após análise da solução, a Unidade Requisitante entende que o tratamento favorecido a empresas na condição de ME/EPP **não prejudica** a competitividade e eficiência da Licitação.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

4.1. O objeto deste Termo de Referência se enquadra como material comum, para fins do disposto no inciso II do artigo 3º do Decreto nº 10.024/2019, cabendo licitação na modalidade Pregão, na sua forma Eletrônica, para Registro de Preços, observado o disposto na Lei nº 10.520, de 7 de julho de 2002; no Decreto nº 3.555, de 8 de agosto de 2000, no Decreto nº 7.892/2013, na Lei nº 8.666, 21 de junho de 1993, com suas alterações subsequentes.

4.2. O uso do Sistema de Registro de Preços se justifica pela necessidade de aquisições frequentes e pela impossibilidade de se definir previamente o quantitativo a ser efetivamente empenhado, em vista de que os equipamentos/materiais deste Pedido de Compras serão adquiridos na medida em que a demanda ocorrer na Universidade, consoante disposto, respectivamente, no Art. 3º, Incisos I e IV do Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013 e suas alterações.

5. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1. Os materiais deverão ser entregues pelo fornecedor a contar da data de ciência da emissão da Nota de Empenho, no prazo de **45 (quarenta e cinco) dias corridos**.

5.1.1. A Contratada deverá estar ciente de que poderão ser empenhados quantitativos em períodos diferentes, dentro da validade da Ata de Registro de Preços.

5.1.2. **Os materiais deverão ser entregues nos seguintes endereços:**

→ **Campus Cerro Largo/RS:** Unidade Seminário - Rua Major Antônio Cardoso, nº590, Centro, Cerro Largo/RS. CEP 97900-000.

→ **Campus Chapecó/SC e PROGRAD:** Rodovia SC 484 - Km 2, Bairro Fronteira Sul, Chapecó/SC, CEP 89815-899 (Próximo Randon Brantech).

→ **Campus Erechim:** Rodovia ERS 135, Km 72, nº 200. Erechim/RS, CEP: 99700-970.
Campus Laranjeiras do Sul/PR: Rodovia BR 158 - Km 405 - Bairro: Zona Rural. Caixa Postal 106. CEP: 85.301-970 – Laranjeiras do Sul/PR.

→ **Campus Passo Fundo:** Rua Capitão Araújo, nº 20, Centro, CEP: 99010-200, Passo Fundo/RS.

→ **Campus Realeza/PR:** Rodovia PR 182 - Km 466, Avenida Edmundo Gaievski, nº. 1000, CEP 85770-000, Realeza/PR.

5.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

5.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5.6. Não ocorrendo, num prazo de 30 (trinta) dias a contar do recebimento da comunicação formal, o recolhimento dos materiais que estejam em desacordo com as especificações contidas no presente Termo de Referência, poderá a Instituição providenciar a destinação que melhor lhe aprouver, independente da abertura e conclusão de eventual processo de penalização.

5.7. A entrega dos bens destinados a qualquer outro Campus, que não o Campus de Chapecó e Reitoria da UFFS, deverá ser realizada através da emissão de Nota Fiscal de Simples Remessa com destino ao CNPJ correspondente e a Nota Fiscal de Faturamento com o CNPJ do Campus de Chapecó-SC.

5.8. As notas de Simples remessa deverão ser emitidas nos seguintes CNPJ's de acordo com o Campus de sua entrega:

- a) Campus de Cerro Largo: CNPJ Nº 11.234.780/0003-12;
- b) Campus de Chapecó: CNPJ Nº 11.234.780/0001-50;
- c) Campus de Erechim: CNPJ Nº 11.234.780/0002-31;
- d) Campus Passo Fundo: CNPJ Nº 11.234.780/0006-65
- e) Campus de Realeza: CNPJ Nº 11.234.780/0005-84.

5.9. A entrega dos bens deverá ser realizada em horários posteriormente definido e indicados na Nota de Empenho, e habitualmente ocorrerá durante o horário de expediente, das 08h00min às 12h00min e das 13h30min às 17h30min, podendo, a critério da UFFS, ser alterada para outros horários (noturnos, ou dias não úteis), caso a entrega possa acarretar prejuízos ao normal desenvolvimento dos trabalhos da Instituição, sem ônus adicionais a UFFS.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

- 6.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 6.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 6.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

- 6.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 6.1.5. efetuar o pagamento a contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 6.1.6. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
- 7.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade*;
- 7.1.1.1. objeto deve estar acompanhado do manual contendo laudo do produto, com uma versão em português;
- 7.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei n.º 8.078, de 1990);
- 7.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 7.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 7.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 7.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- 9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 67 Lei n.º 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei n.º 8.666, de 1993.

10.3 O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei n.º 8.666, de 1993.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei n.º 8.666, de 1993.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

11.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa n.º 3, de 26 de abril de 2018.

11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

11.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

11.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa n.º 3, de 26 de abril de 2018.

11.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

11.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

11.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

11.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar n.º 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

11.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad \frac{I}{100} = \frac{6}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IGP-M exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

13. DA GARANTIA DA EXECUÇÃO

13.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

14. DA GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

14.1. Será exigida garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação, **complementar à legal**, conforme prazos mínimos e demais regras constantes na descrição dos itens, conforme quadro acima.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei n.º 10.520, de 2002, a Contratada que:

15.1.1. inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

15.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;

15.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;

15.1.4. comportar-se de modo inidôneo;

15.1.5. cometer fraude fiscal;

15.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

15.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

15.2.2. multa moratória de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

15.2.3. multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

15.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

15.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

15.2.6. impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

15.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no **subitem 15.1** deste Termo de Referência.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

15.2.7. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

15.3. As sanções previstas nos subitens 15.2.1, 15.2.5, 15.2.6 e 15.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

15.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei n.º 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

15.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

15.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

15.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

15.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei n.º 9.784, de 1999.

15.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

15.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

15.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

15.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

15.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei n.º 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

15.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei n.º 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

15.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

15.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. ESTIMATIVA DE PREÇOS

16.1. O custo estimado da contratação é de **R\$ 874.093,08 (Oitocentos e setenta e quatro mil, noventa e três reais e dez centavos).**

17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1. Integram este Termo de Referência, para todos os fins e efeitos, os seguintes encartes:

17.1.1. **ENCARTE A** – Modelo para apresentação de proposta;

17.1.2. **ENCARTE B** – Planilha de distribuição de materiais;

17.1.3. **ENCARTE C** – Modelo de declaração de isenção de apresentação de certificado ambiental;

17.1.4. **ENCARTE D** – Estudos Técnicos Preliminares - SIPAC: MESA VIRTUAL - Documento de Formalização da Demanda - F0090, documento n.º 4; págs 13 a 37.

17.1.5. **ENCARTE F** – Imagens ilustrativas/desenhos dos projetos elaborados para os itens dos **móveis sob medida** e para os itens **57 e 71**, na seguinte ordem:

- **Encarte F1:** Projeto Campus Realeza – SIPAC: MESA VIRTUAL - Documento de Licitação, - F0064, documento n.º 12.
- **Encarte F2:** Projeto Campus Chapecó - SIPAC: MESA VIRTUAL - F0064 - Documento de Licitação - F0064, documento n.º 13.
- **Encarte F3:** Projeto Campus Erechim - SIPAC: MESA VIRTUAL - F0064 - Documento de Licitação, documento n.º 14.

Chapecó/SC, 06 de outubro de 2021.

ANDRÉIA STALLBAUM KLUG

Chefe do Serviço de Gestão de Compras Sustentáveis

LIDIANE MARCANTE

Superintendente de Compras e Licitações



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

Eu, **ROSÂNGELA FRASSÃO BONFANTI**, Pró-Reitora de Administração e Infraestrutura/Ordenadora de Despesas, conforme disposto no inciso I, § 2º do Art. 7º da Lei 8.666/93, **APROVO** o presente Termo de Referência, visando o REGISTRO DE PREÇOS para **aquisição de eletrodomésticos, eletroportáteis em geral, máquinas e utensílios para escritório, máquinas e equipamentos de natureza industrial, móveis sob medida, mobiliário em geral, equipamentos e mobiliário ambulatorial, persianas, capachos, ventiladores, ares-condicionados, estrutura porta pallets, pallets, mesas inox, máquinas e equipamentos diversos destinados à Universidade Federal da Fronteira Sul**, pelo Sistema de Registro de Preços, conforme as especificações e dados constantes no Termo de Referência ora aprovado.

Chapecó/SC, 06 de outubro de 2021.

ROSÂNGELA FRASSÃO BONFANTI
Pró-Reitora de Administração e Infraestrutura
Ordenadora de Despesas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ENCARTE “A”
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS
Ref. Pregão Eletrônico (SRP) nº 19/2021

À Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS

DADOS DA EMPRESA

Razão Social

CNPJ:

Endereço:

Cidade/UF:

CEP:

Telefone: ()

E-mail:

RESPONSÁVEL PELA PROPOSTA

Nome:

Cargo/Função:

RG:

CPF:

INFORMAÇÕES BANCÁRIAS DA EMPRESA

Banco:

Agência:

C/C:

Apresentamos proposta para os **materiais** descritos abaixo, conforme especificações constantes no Anexo I do Edital do **Pregão Eletrônico (SRP) nº 19/2021**, pelo (s) valor (es) abaixo especificado (s):

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1					
2					
3					
VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$					

Declaramos que:

1. No (s) preço (s) proposto (s), estão computados todos os custos operacionais, insumos, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, de transporte e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir diretamente ou indiretamente no **fornecimento dos materiais**, objeto do Edital em referência, e que influenciem na formação dos preços desta proposta.
2. O prazo de validade da proposta é de ____ (_____) dias, contados da data de sua apresentação. (Prazo não inferior a **120 (cento e vinte) dias** conforme disposto no Edital).



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

Cidade/UF, de de 2021.

Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ENCARTE “B”
PLANILHA DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS
Ref. Pregão Eletrônico (SRP) nº 19/2021

		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS								
Item	Unidade Requiritante	DASS	PROGRAD	Campus Cerro Largo RS	Campus Chapecó SC	Campus Erechim RS	Campus Laranjeiras do Sul PR	Campus Passo Fundo RS	Campus Realeza PR	Total
1	Campus Passo Fundo							15		15
2	Campus Passo Fundo							5		5
3	DNA/ PROAE								2	2
4	Campus Chapecó				1					1
5	Campus Chapecó				32					32
6	Campus Realeza								1	1
7	Campus Realeza								1	1
8	Campus Realeza								1	1
9	Campus Realeza								1	1
10	Campus Realeza								1	1
11	Campus Realeza								1	1
12	Campus Realeza								1	1
13	Campus Realeza								2	2
14	Campus Realeza								1	1
15	Campus Realeza								1	1
16	Campus Realeza								1	1



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

www.uffs.edu.br

17	Campus Realeza								1	1
18	Campus Realeza								1	1
19	Campus Laranjeiras do Sul						2			2
20	Campus Laranjeiras do Sul						2			2
21	Campus Chapecó				2					2
22	Campus Chapecó				2					2
23	Campus Chapecó				1					1
24	Campus Erechim					2				2
25	Campus Erechim					2				2
26	Campus Erechim					3				3
27	Campus Erechim					5				5
28	Campus Realeza								10	10
29	Campus Realeza								16	16
30	Campus Realeza								2	2
31	Campus Chapecó				3					3
32	Campus Chapecó				3					3
33	Campus Chapecó / Campus Laranjeiras do Sul				2		1			3
34	Campus Passo Fundo							2		2
35	Campus								1	1



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

www.uffs.edu.br

	Realeza									
36	Campus Passo Fundo							1		1
37	Campus Passo Fundo							1		1
38	Campus Realeza								1	1
39	Campus Erechim / Campus Laranjeiras do Sul					2	1			3
40	Campus Erechim					1				1
41	Campus Erechim					1				1
42	DNA/ PROAE								4	4
43	DNA/ PROAE								2	2
44	Campus Chapecó				1400					1400
45	CLAB-LS						1			1
46	Campus Erechim / CLAB-CL			1		1				2
47	Campus Laranjeiras do Sul						1			1
48	Campus Erechim					1				1
49	Campus Laranjeiras do Sul						8			8
50	Campus Laranjeiras do Sul						1			1
51	Campus Laranjeiras do Sul						10			10
52	Campus Realeza								8	8



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

www.uffs.edu.br

53	PROGRAD		1						1
54	PROGRAD / Campus Cerro Largo / Campus Chapecó / Campus Erechim / Campus Realeza	2	2	1	13	4		2	24
55	Campus Cerro Largo / Campus Chapecó / Campus Realeza			1	2			2	5
56	Campus Erechim / Campus Realeza					1		4	5
57	Campus Erechim					1			1
58	Campus Realeza							1	1
59	Campus Erechim / Campus Realeza					1		1	2
60	Campus Erechim					1			1
61	Campus Erechim					1			1
62	Campus Chapecó				1				1
63	Campus Realeza							16	16
64	Campus Laranjeiras do Sul						2		2
65	Campus Realeza							5	5
66	Campus							2	2



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

www.uffs.edu.br

	Realeza									
67	Campus Cerro Largo / Campus Laranjeiras do Sul / Campus Passo Fundo			5			35	30		70
68	Campus Cerro Largo / Campus Laranjeiras do Sul			5			35			40
69	Campus Chapecó				10					10
70	Campus Chapecó				2					2
71	Campus Erechim					12				12
72	Campus Passo Fundo							3		3
73	Campus Chapecó / Campus Passo Fundo	8			54			4		64
74	Campus Realeza								5	5
75	Campus Chapecó / Campus Passo Fundo				25			5		30
76	Campus Realeza								10	10
77	Campus Chapecó / Campus Realeza / CLAB-LS	2			6		2		4	14
78	Campus Erechim / Campus Realeza					1			7	8
79	Campus Realeza								1	1



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

www.uffs.edu.br

80	Campus Laranjeiras do Sul						1			1
81	PROGRAD / Campus Cerro Largo / Campus Chapecó	2	3	2	11					18
82	Campus Erechim	2				8				10
83	Campus Realeza								30	30
84	Campus Chapecó	2			2					2
85	Campus Chapecó/ Campus Erechim / Campus Laranjeiras do Sul / CAAEx - CL			5	2	3	3			13
86	Campus Chapecó				30					30
87	Campus Erechim / Campus Chapecó / DNA/ PROAE				3	15	10		5	33
88	Campus Erechim					10				10



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ENCARTE “C”

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO AMBIENTAL PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 19/2021

A empresa, inscrita no CNPJ
sob o nº, por intermédio de seu representante legal, o Sr. (a)
....., portador da Carteira de Identidade nº
..... e do CPF nº
....., declara sob as penas da lei, que está isenta de
apresentar a certificação relativa a, exigida no Edital do
Pregão Eletrônico (SRP) nº 19/2021 da Universidade Federal da Fronteira Sul, em razão de
.....

....., de de 2021.

Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa

Observação: Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa.