



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

Sistema de Registro de Preços

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 26/2022

Processo Administrativo nº 23205.017045/2022-36

1 DO OBJETO

1.1. Selecionar propostas para REGISTRO DE PREÇOS, visando à **aquisição de reagentes e materiais consumíveis para uso em laboratórios e áreas experimentais a campo para o desenvolvimento de atividades relacionadas às pesquisas dos Programas de Pós-Graduação e Grupos de Pesquisa da UFFS**, 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	3011002100043	LITRO	1	1	R\$ 829,20	R\$ 829,20
1-METIL-2-PIRROLIDINONA, FRASCO DE 1 L						



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

	SINÔNIMOS: N-METIL-2-PIRROLIDONA, 1-METIL-2-PIRROLIDONA, NMP, FÓRMULA QUÍMICA C ₅ H ₉ NO, MASSA MOLAR 99,13 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 872-50-4, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99%, COMPOSTO QUÍMICO COM UMA ESTRUTURA DE LACTAMA DE 5 MEMBROS. LÍQUIDO CLARO A LEVEMENTE AMARELADO MISCÍVEL COM ÁGUA E SOLVENTES TAIS COMO ACETATO DE ETILA, CLOROFÓRMIO, BENZENO, ÁLCOOIS E CETONAS. DEVIDO A SUAS BOAS PROPRIEDADES SOLVENTES A N-METIL-2-PIRROLIDONA É USADA PARA DISSOLVER UMA AMPLA VARIEDADE DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS, ESPECIALMENTE NO CAMPO DOS POLÍMEROS. APRESENTAÇÃO: LITROS EMBALADOS EM FRASCO DE 1 L, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), PRODUTO COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR NO MOMENTO DA ENTREGA. CATMAT/CATSER:359228						
2	3011002100045	LITRO	10	20	R\$ 84,27	R\$ 1.685,40	
	ACETONA, FRASCO DE 1 L - PARA PESQUISA						
	SINÔNIMO PROPANONA, FÓRMULA QUÍMICA C ₃ H ₆ O, MASSA MOLAR 58,08 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-64-1, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99%, FRASCO DE VIDRO COR ÂMBAR DE 1 L, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), PRODUTO ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. PRODUTO CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL. CATMAT/CATSER:345904						
3	3031002100330	SACA	5	10	R\$ 271,00	R\$ 2.710,00	
	ADUBO AGRÍCOLA - NPK 02-20-20 - PARA PESQUISA						
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 02-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:252766						
4	3031002100329	SACA	5	10	R\$ 309,00	R\$ 3.090,00	
	ADUBO AGRÍCOLA - NPK 05-30-15 - PARA PESQUISA						
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 05-30-15, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:314779						
5	3031002100331	SACA	5	10	R\$ 265,33	R\$ 2.653,30	
	ADUBO AGRÍCOLA UREIA, SACA DE 50 KG - PARA PESQUISA						
	ADUBO AGRÍCOLA UREIA, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 50 KG, COM NÍVEIS DE N IGUAL OU MAIOR QUE 45%. CATMAT/CATSER:304569						
6	3031002100332	SACA	35	70	R\$ 30,28	R\$ 2.119,60	
	ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOCAS, SACO DE 25 KG - PARA PESQUISA						
	ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOCAS, EMBALAGEM DE 25KG. CATMAT/CATSER:249316						
7	3031002100328	SACA	5	10	R\$ 283,67	R\$ 2.836,70	
	ADUBO QUÍMICO NPK 05-20-20 - PARA PESQUISA						
	FERTILIZANTE AGRÍCOLA FÓRMULA 05-20-20 (N-P-K). ACONDICIONADO EM SACA DE 50KG.						



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:343520				
8	3040001100117	FRASCO	3	6	R\$ 405,11 R\$ 2.430,66
ÁGAR BATATA/POTATO DEXTROSE, FRASCO 500 G - PARA PESQUISA					
MEIO DE CULTURA BDA: ÁGAR BATATA/POTATO DEXTROSE, PARA CONTAGEM DE PLACAS DE LEVEDURAS E BOLORES EM ANÁLISE DE ALIMENTOS E PRODUTOS LACTICÍNIOS. COMPOSIÇÃO G/L: INFUSÃO DE BATATA: 200.00. DEXTROSE: 20.00. AGAR: 15.00 PH FINAL: 5.6 ± 0.2. SOLIDIFICAÇÃO: FIRME, COMPARÁVEL COM UM GEL DE AGAR 1.5% COLORAÇÃO: COR AM-BAR CLARO. TRANSPARÊNCIA: CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 500 GRAMAS. CATMAT/CATSER:326288					
9	3040001000158	FRASCO	1	1	R\$ 486,54 R\$ 486,54
ÁGAR CONTAGEM DE PLACAS (PCA/STANDARD METHODS AGAR), FRASCO 500 G					
MEIO PARA CONTAGEM DE MICRO-ORGANISMOS EM PLACAS EM ALIMENTOS, ÁGUAS E ÁGUAS RESIDUAIS. SINÔNIMOS: STANDARD METHODS AGAR, ÁGAR PCA, PLATE COUNT AGAR. COMPOSIÇÃO (G/L): CASEÍNA ENZIMÁTICA HIDROLISADA: 5.00 A 6.13; DEXTROSE: 1.00 A 1.23; EXTRATO DE LEVEDURA: 2.50 A 3.06; AGAR: 15.00 A 30.10; PH FINAL: 7.0 ± 0.2. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. A EMPRESA DEVE APRESENTAR CLASSIFICAÇÃO, ROTULAGEM PREVENTIVA. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO M091/ HIMEDIA. CATMAT/CATSER:326296					
10	3040001000227	FRASCO	1	1	R\$ 513,56 R\$ 513,56
AGAR MRS, FRASCO 500G					
SINÔNIMO: AGAR MRS LACTOBACILUS, MRS LACTOBACILUS AGAR. RECOMENDADO PARA O CULTIVO DE TODOS OS TIPOS DE LACTOBACILLUS. COMPOSIÇÃO EM G/L: PEPTONA : 10.00; EXTRATO DE CARNE BOVINA: 8.00; SULFATO DE MAGNÉSIO, HEPTAHIDRATADO: 0.20; SULFATO DE MANGANÊS, TETRAHIDRATADO: 0.05; EXTRATO DE LEVEDURA: 5.00; CITRATO DE AMÔNIO: 2.00; ACETATO DE SÓDIO: 5.00; AGAR: 12.00; FOSFATO DIPOTÁSSICO: 2.00; GLICOSE ANIDRO: 20.00; POLISORBATO 80: 1.00; PH FINAL (A 25°C): 5.7 ± 0.2. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. A EMPRESA DEVE APRESENTAR CLASSIFICAÇÃO, ROTULAGEM PREVENTIVA E FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS DE ACORDO COM A NBR 14725/2010. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. CATMAT/CATSER:326295					
11	3040001000001	FRASCO	1	3	R\$ 537,23 R\$ 1.611,69
AGAROSE GRAU BIOLOGIA MOLECULAR, FRASCO 100 G					
AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, TIPO DE BAIXA ELETROENDOSMOSE, LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 1200 G/CM² (GEL A 1%), COM PONTO DE GELIFICAÇÃO MENOR OU IGUAL A 35 GRAUS CELSIUS. UTILIZADO PARA ELETROFORESE DE ÁCIDOS NUCLEÍCOS. NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS Nº 9012-36-6. APRESENTAÇÃO: FRASCO COM 100 GRAMAS. A EMPRESA DEVE APRESENTAR CLASSIFICAÇÃO, ROTULAGEM PREVENTIVA E FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS DE ACORDO COM A NBR 14725/2010. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA					



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

	SUA DATA DE VALIDADE. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A SIGMA-ALDRICH A9539. CATMAT/CATSER:328135				
12	3011002100049	LITRO	5	10	R\$ 34,27 R\$ 342,70
	ÁLCOOL ETÍLICO ABSOLUTO, FRASCO DE 1 L - PARA PESQUISA				
	SINÔNIMO ETANOL, FÓRMULA QUÍMICA C ₂ H ₆ O, MASSA MOLAR 46,06 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,8%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., FRASCO DE 1 L, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR À 6 MESES DA DATA DE ENTREGA OU PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. CATMAT/CATSER:357239				
13	3011002100044	GALÃO	10	20	R\$ 89,77 R\$ 1.795,40
	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO INDUSTRIAL, 96%, BOMBONA DE 5 L - PARA PESQUISA				
	ÁLCOOL ETÍLICO EXTRAÍDO POR FERMENTAÇÃO DA CANA-DE-AÇÚCAR, QUE NO PROCESSO DE DESTILAÇÃO FICA COM 96% DE ETANOL E 4% DE ÁGUA. ÁLCOOL, ÁLCOOL ETÍLICO, ETANOL, HIDRÓXI-ETANO, ÁLCOOL HIDRATADO INDUSTRIAL. NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS: 64-17-5. BOMBONA DE 5 L. CLASSIFICAÇÃO, ROTULAGEM PREVENTIVA E RESPONSÁVEL TÉCNICO. PRODUTO ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. CATMAT/CATSER:390766				
14	3011002100048	LITRO	1	1	R\$ 39,46 R\$ 39,46
	ÁLCOOL METÍLICO, FRASCO DE 1 L - PARA PESQUISA				
	SINÔNIMO METANOL, FÓRMULA QUÍMICA CH ₃ OH, MASSA MOLAR 32,04 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,8%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A. ACS., FRASCO DE 1 L, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR À 6 MESES DA DATA DE ENTREGA OU PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. CATMAT/CATSER:348265				
15	3042002100019	UNIDADE	5	10	R\$ 79,51 R\$ 795,10
	ALICATE DE CORTE/ ROBÓTICA				
	ALICATE DE CORTE RENTE IDEAL PARA AJUSTE DE TERMINAIS DE COMPONENTES. ESPECIFICAÇÕES: - MATERIAL: AÇO SK-3; - COMPRIMENTO: 132MM; - CAPACIDADE DE CORTE: 0,8MM - FIO MACIO; - CAPACIDADE DE CORTE: 1,3MM FIO FIO COBRE E DISSIPATIVO. CATMAT/CATSER:468645				
16	3011000100000	FRASCO	1	1	R\$ 2.265,33 R\$ 2.265,33
	AZOCASEÍNA, FRASCO DE 10 G				
	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 102110-74-7, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PÓ CRISTALINO DE COLORAÇÃO LARANJA AVERMELHADO, FRASCO DE VIDRO DE 10 G, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR À 6 MESES DA DATA DE ENTREGA OU PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. EQUIVALENTE A SIGMA-				



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

	ALDRICH A2765. CATMAT/CATSER:339048					
17	3026004100095	UNIDADE	10	20	R\$ 24,22	R\$ 484,40
	CABO USB 2.0					
	CABO USB 2.0 PARA ROBOTICA. COR PRETO PARA IMPRESSORAS, CÂMERAS E SCANNERS. MÍNIMO 3 METROS. CATMAT/CATSER:269155					
18	3026003100094	UNIDADE	1	2	R\$ 560,37	R\$ 1.120,74
	CARREGADOR DE PILHAS, TIPO AA E AAA DE 16 SLOTS					
	CARREGADOR DE PILHAS DE NI-NH (NÍQUEL METAL HÍDRICO), TIPO AA E AAA. DEVE CONTER: - CONTROLE AUTOMÁTICO DE SEGURANÇA PARA DESLIGAR A CARGA; - FUNÇÃO AUTOMÁTICA DE MONITORAÇÃO DE TENSÃO; - TEMPORIZADOR DE SEGURANÇA; - DETECÇÃO DE PILHAS ALCALINAS. BIVOLT. TENSÃO DE ENTRADA: AA 1,2V 16 500MA E AAA 1,2V 16 250MA. CATMAT/CATSER:325864					
19	3017003100032	UNIDADE	1	2	R\$ 169,96	R\$ 339,92
	CARTUCHO DE TONER ORIGINAL, COR PRETA, PARA IMPRESSORA HP 33A (CF233A)					
	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP LASERJET ULTRA M106W PRINTER, HP LASERJET ULTRA MFP M134A PRINTER. COR: PRETA. RENDIMENTO APROXIMADO: 2300 PÁGINAS PADRÃO. CATMAT/CATSER:480262					
20	3017003100018	UNIDADE	1	2	R\$ 249,00	R\$ 498,00
	CARTUCHO DE TONER ORIGINAL, COR PRETO (P/ ORIGINAL BROTHER TN1060)					
	CARTUCHO DE TONER ORIGINAL, COR PRETO, PARA IMPRESSORA ORIGINAL BROTHER TN1060 PARA HL 1112, 1212, DCP 1602, 1512 E DCP 1617. SKU: TN-1060. CARTUCHO ORIGINAL, TINTA COR PRETO, DURABILIDADE 1000 PÁGINAS. CATMAT/CATSER:466590					
21	3035005100083	UNIDADE	1	3	R\$ 234,66	R\$ 703,98
	CHASSI ROBÔ TANQUE PARA ARDUINO					
	CARRINHO ARDUINO PARA ROBÓTICA, TIPO LAGARTA – ROBÔ. DEVE POSSUIR DOIS MOTORES DE ALTO TOQUE, NO MÍNIMO; ESTEIRAS COM TRAÇÃO INDEPENDENTE EM PLÁSTICO RESISTENTE QUE EVITAM DERRAPAGEM; BOTÃO ON/OFF; PLUG PARA CARREGAMENTO DIRETO; TENSÃO ENTRE 3V E 7V. DIMENSÕES APROXIMADAS: 185 MM (COMPRIMENTO) X 97 MM (LARGURA) X 50 MM (LARGURA). CATMAT/CATSER:442556					
22	3042003000229	UNIDADE	10	20	R\$ 8,42	R\$ 168,40
	CHAVE DE FENDA, PONTA CRUZADA, 1/8 X 3"					
	CHAVE DE FENDA, HASTE EM AÇO CARBONO TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO PLÁSTICO INJETADO, TIPO PONTA CRUZADA (PHILLIPS), BITOLA 1/8 X 3. CATMAT/CATSER:468508					



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

23	3035002001376	UNIDADE	1	1	R\$ 1.471,22	R\$ 1.471,22
CROMATOFOLHA/PLACA DE ALUMÍNIO COM SÍLICA GEL PARA TLC, 20X20 CM, INDICADOR UV 254, CX 25 UNID.						
CROMATOFOLHA/PLACA DE ALUMÍNIO COM SÍLICA GEL PARA TLC, COM INDICADOR DE FLUORESCÊNCIA UV 254, LARGURA DE 20 CM, ALTURA DE 20 CM, ESPESSURA DE 0,20 MM, COM MARGEM DE ERRO DAS DIMENSÕES DE 10% PARA MAIS OU PARA MENOS. APRESENTAÇÃO: UNIDADE = CAIXA COM 25 PLACAS. CATMAT/CATSER:413647						
24	3014003100044	UNIDADE	2	5	R\$ 46,39	R\$ 231,95
CRONÔMETRO DIGITAL						
DEVE POSSUIR ALARME, MARCAR HORA, MINUTOS E SEGUNDOS, CALENDÁRIO (MÊS, DIA E ANO). RESISTENTE À ÁGUA. BATERIA DE LÍTIO. PRECISÃO DE 1/100SEGUNDOS. INDICAÇÃO DE HORAS EM 12 HORAS (AM/PM) 24HORAS. COR: PRETA CATMAT/CATSER:254237						
25	3011002000656	GRAMA	1	1	R\$ 1.323,50	R\$ 1.323,50
DPPH, EMBALAGEM 1G						
DPPH. SINÔNIMO: 1,1-DIPHENYL-2-PICRYLHYDRAZYL RADICAL, 2,2-DIPHENYL-1-(2,4,6-TRINITROPHENYL)HYDRAZYL. FÓRMULA EMPÍRICA C ₁₈ H ₁₂ N ₅ O ₆ . PESO MOLECULAR DE 394,32 G/MOL. PUREZA: MAIOR OU IGUAL A 95% (HPLC). VALIDADE: 2 ANOS A PARTIR DA DATA DO RECEBIMENTO. NÚMERO CAS: 1898-66-4, APRESENTAÇÃO EM EMBALAGEM DE 1G. PRODUTO SUPERIOR OU SIMILAR A SIGMA D9132. CATMAT/CATSER:471027						
26	3017010100037	ROLO	1	3	R\$ 139,18	R\$ 417,54
FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D – AMARELO						
ROLO DE 1KG DE FILAMENTO PLA AMARELO COM 1,75MM DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS IMPRESSORAS 3D DE FILAMENTO DO MERCADO. FEITA DE MATERIAL BIODEGRADÁVEL, O FILAMENTO PLA APRESENTA ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABAMENTO FINAL. CATMAT/CATSER:482407						
27	3017010100033	ROLO	1	3	R\$ 153,94	R\$ 461,82
FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D – AZUL						
ROLO DE 1KG DE FILAMENTO PLA AZUL COM 1,75MM DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS IMPRESSORAS 3D DE FILAMENTO DO MERCADO. FEITA DE MATERIAL BIODEGRADÁVEL, O FILAMENTO PLA APRESENTA ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABAMENTO FINAL. CATMAT/CATSER:482407						
28	3017010100034	ROLO	2	4	R\$ 155,64	R\$ 622,56
FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D – PRETO						
ROLO DE 1KG DE FILAMENTO PLA PRETO COM 1,75MM DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS IMPRESSORAS 3D DE FILAMENTO DO MERCADO. FEITA DE MATERIAL BIODEGRADÁVEL, O FILAMENTO PLA APRESENTA ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABA-						



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

	MENTO FINAL. CATMAT/CATSER:482407				
29	3017010100035	ROLO	3	6	R\$ 155,64 R\$ 933,84
FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D – TRANSPARENTE					
	ROLO DE 1KG DE FILAMENTO PLA TRANSPARENTE COM 1,75MM DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS IMPRESSORAS 3D DE FILAMENTO DO MERCADO. FEITA DE MATERIAL BIODEGRADÁVEL, O FILAMENTO PLA APRESENTA ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABAMENTO FINAL. CATMAT/CATSER:482407				
30	3017010100036	ROLO	1	3	R\$ 155,61 R\$ 466,83
FILAMENTO PARA IMPRESSORA 3D – VERMELHO					
	ROLO DE 1KG DE FILAMENTO PLA VERMELHO COM 1,75MM DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS IMPRESSORAS 3D DE FILAMENTO DO MERCADO. FEITA DE MATERIAL BIODEGRADÁVEL, O FILAMENTO PLA APRESENTA ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABAMENTO FINAL. CATMAT/CATSER:482407				
31	3035002100079	UNIDADE	1	2	R\$ 80,35 R\$ 160,70
FRASCO B.O.D., 300 ML - PARA PESQUISA					
	FRASCO B.O.D SEM AFERIÇÃO, ROLHA 19, INCOLOR VIDRO ASSOPRADO EM BORO SILICATO, COM SELO DE ÁGUA PARA MARCAÇÃO, DIMENSÕES APROXIMADAS 165 X 69 MM (ALTURA X DIÂMETRO EXTERNO), ESPESSURA SUFICIENTE PARA RESISTIR A IMPACTOS QUANDO TRANSPORTADO A CAMPO, CAPACIDADE DE 300 ML. CATMAT/CATSER:419694				
32	3007009100018	UNIDADE	10	20	R\$ 28,67 R\$ 573,40
FRUTA IN NATURA, TIPO MORANGO 1KG					
	FRUTA IN NATURA, TIPO MORANGO, ESPÉCIE COMUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSIFICAÇÃO: A, 1KG. CATMAT/CATSER:464328				
33	3011003100050	GALÃO	1	2	R\$ 1.478,00 R\$ 2.956,00
HERBICIDA GLIFOSATO, GL 20 L - PARA PESQUISA					
	HERBICIDA GLIFOSATO, CONCENTRAÇÃO DE 48% P/V; FORMA FÍSICA DE APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL; NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA (CAS): 1071-83-6. APRESENTAÇÃO: GALÃO DE 20 LITROS. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DE SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. CATMAT/CATSER:379963				
34	3026003100049	KIT	7	15	R\$ 105,10 R\$ 1.576,50
KIT CHASSI 2WD ROBÔ PARA ARDUINO					
	DIMENSÕES: – CHASSI: 21,2 X 15,2CM. – RODA: 7 X 7 X 2,6 CM. ACOMPANHA: 01 – CHASSI EM ACRÍLICO; 02 – MOTORES DC (3~6V); 02 – RODAS DE BORRACHA; 01 – RODA BOBA (UNIVER-				



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

	SAL); 02 – DISCOS DE ENCODER; 01 – SUPORTE PARA 4 PILHAS; 01 – JOGO DE PARAFUSOS. CATMAT/CATSER:442556				
35	3035005100080	KIT	11	22	R\$ 147,93 R\$ 3.254,46
KIT CHASSI 4WD ROBÔ PARA ARDUINO					
ESPECIFICAÇÕES: CHASSI EM ACRÍLICO. TRAÇÃO NAS 4 RODAS (4WD). DIMENSÕES: 256 X 150 X 65MM. PESO CHASSI COMPLETO: 470G. CORRENTE MOTOR SEM CARGA: ≤200MA (6V) E ≤150MA (3V). VELOCIDADE MOTOR SEM CARGA: 200RPM (6V) E 90RPM (3V). ACOMPANHA: 02 CHASSI EM ACRÍLICO. 04 MOTORES DC (3-6V). 04 RODAS DE BORRACHA. 04 DISCOS DE ENCODER. 06 ESPAÇADORES. 01 JOGO DE PARAFUSOS E PORCAS. CATMAT/CATSER:442556					
36	3042003100018	KIT	5	10	R\$ 82,61 R\$ 826,10
KIT FERRO SOLDA COM SUGADOR TUBO DE SOLDA E SUPORTE BIVOLT, 40W					
KIT DEVERÁ CONTER: 1) FERRO DE SOLDAR - PRODUTO COM EXCEPCIONAL RENDIMENTO E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. 220 VOLTS. CERTIFICADO INMETRO; 2) SUPORTE FERRO DE SOLDAR; 3) SUGADOR DE SOLDAR AZUL; 4) TUBETE DE ESTANHO DE SOLDAR 1MM FINA 25GRAMAS. CATMAT/CATSER:245254					
37	3011002001047	UNIDADE	1	1	R\$ 488,13 R\$ 488,13
KIT PARA ANÁLISE DE NITRATO.					
KIT PARA ANÁLISE DE NITRATO PARA 100 TESTES, MÉTODO QUÍMICO REDUÇÃO POR CÁD-MIO; COM REAGENTE DE REPOSIÇÃO PARA 100 TESTES E CUBO EXTRA DE COMPARAÇÃO DE COR; MÉTODO COLORIMÉTRICO COM FAIXA 0-50 MG/L (PPM); MENOR INCREMENTO 10 MG/L (PPM), DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR À 6 MESES DA DATA DE ENTREGA OU PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. CATMAT/CATSER:380147					
38	3035002001398	UNIDADE	50	100	R\$ 3,65 R\$ 365,00
MICROPLACA FUNDO CHATO, 96 ORIFÍCIOS					
MICROPLACA DE FUNDO CHATO COM 96 ORIFÍCIOS/POÇOS, ESPECIAL PARA LEITURA NA FAIXA UV (INICIA LEITURA A PARTIR DE 210-230 NM E/OU REALIZA LEITURAS ABAIXO DE 280 NM), COR NATURAL/TRANSPARENTE, COM IDENTIFICAÇÃO ALFANUMÉRICA. LIVRE DE DNASE, RNASE, DNA HUMANO, NÃO PIROGÊNICO, ESTERILIZADAS POR RADIAÇÃO. EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CATMAT/CATSER:422771					
39	3035002000063	UNIDADE	6	13	R\$ 9,28 R\$ 120,64
MICROPLACA/PLACA PARA CULTURA CELULAR, FUNDO CHATO, 96 ORIFÍCIOS					
MICROPLACA/PLACA PARA CULTURA CELULAR, FUNDO CHATO, COM 96 ORIFÍCIOS, MATERIAL POLIESTIRENO CRISTAL (TRANSPARENTE), COM MARCAÇÃO ALFA-NUMÉRICA PARA IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS, COM TAMPA EM POLIESTIRENO TRANSPARENTE COM ANÉIS INTERNOS PROJETADOS PARA ENCAIXE PARA EVITAR CONTAMINAÇÃO CRUZADA E DIMINUIR A EVAPORAÇÃO, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, ESTÉRIL, NÃO PIROGÊNICA, LIVRE DE DNASE E RNASE, EMBALAGEM INDIVIDUAL. SUPERFÍCIE TRATADA PARA ADERÊNCIA DAS CÉLULAS. VOLUME DE TRABALHO DO POÇO: 0,2 A 0,35 ML, ÁREA DE CRESCIMEN-					



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

	TO: 0,32 A 0,33 CM2, DIÂMETRO INTERNO DO POÇO: 6,4 A 6,8 MM. CATMAT/CATSER:410791				
40	3035002000816	UNIDADE	6	12	R\$ 151,87 R\$ 1.822,44
MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO EPPENDORF), CAP. 1,5ML, LIVRE DE DNASE E RNASE, PCT. 500 UNID					
MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO EPPENDORF), CAPACIDADE 1,5ML, GRADUADO, FABRICADO EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM 99,9% DE PUREZA, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS E METAIS PESADOS, TAMPA "SNAP CAP" COM TRAVA, PLANA E COM A SUPERFÍCIE FOSCA PRÓPRIA PARA ANOTAÇÕES, FUNDO CÔNICO, RESISTENTE A PRESSÕES DE ATÉ 55 PSI, AUTOCLAVÁVEL A 120°C POR ATÉ 15 MINUTOS, RESISTENTE A CENTRIFUGAÇÕES DE ATÉ 20.000 RCF. PODEM SER FERVIDOS DURANTE 1 HORA DENTRO DE UM RECIPIENTE FECHADO SEM QUE A TAMPA SE ABRA, COR NATURAL. PACOTE COM 500 UNIDADES COM RÓTULO DE DADOS DO PRODUTO (DADOS DO FABRICANTE, LOTE, FABRICAÇÃO, QUANTIDADE). CATMAT/CATSER:432702					
41	3035002100077	PACOTE	6	13	R\$ 123,63 R\$ 1.607,19
MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO EPPENDORF), CAP. 2 ML, LIVRE DE DNA, DNASE, RNASE E PIROGÊNIO, PCT 500 UNID					
MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO EPPENDORF), CAPACIDADE 2 ML, TRANSPARENTE E GRADUADO. FABRICADO EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM 99,9% DE PUREZA. LIVRE DE DNA, DNASE, RNASE E PIROGÊNIO. AUTOCLAVÁVEL A 120°C POR ATÉ 15 MINUTOS. RESISTENTE A CENTRIFUGAÇÕES DE ATÉ 20.000 RCF. RESISTENTES A FERVURA. TAMPA COM TRAVA "SNAPLOCK", PACOTE COM 500 UNIDADES COM RÓTULO DE DADOS DO PRODUTO (DADOS DO FABRICANTE, LOTE, FABRICAÇÃO, QUANTIDADE). CATMAT/CATSER:413145					
42	3017007000019	UNIDADE	5	10	R\$ 127,69 R\$ 1.276,90
MULTÍMETRO DIGITAL PARA MÚLTIPLAS MEDIÇÕES					
DISPLAY: 3 1/2 DÍGITOS (2000 CONTAGENS) INDICAÇÃO DE SOBREFaixa: MOSTRADOR DE DÍGITO MAIS SIGNIFICATIVO (1) MUDANÇA DE FAIXA: MANUAL INDICADOR DE BATERIA FRACA: SÍMBOLO DE BATERIA MOSTRADO NO DISPLAY AMBIENTE DE OPERAÇÃO: 0°C A 40°C, RH < 75% AMBIENTE DE ARMAZENAMENTO: -10°C A 50°C, RH < 85% ALTITUDE: ATÉ 2000M ALIMENTAÇÃO: 1 X 9V (6F22, NEDA1604) DIMENSÕES: 128(A) X 66(L) X 27(P)MM PESO: APROX. 130G (INCLUINDO BATERIA) TENSÃO DC FAIXA: 200MV, 2000MV, 20V, 200V, 600V PRECISÃO: 200MV ± (0.5% 5D); 2000MV ~ 600V ± (0.8% 5D) RESOLUÇÃO: 100UV, 1MV, 10MV, 100MV, 1V IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 1 MOHMS PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS CORRENTE DC FAIXA: 200UA, 2000UA, 20MA, 200MA, 10A PRECISÃO: 200UA ~ 20MA ± (1.0% 5D); 200MA ± (1.2% 5D); 10A ± (2.0% 5D) RESOLUÇÃO: 0.1UA, 1UA, 10UA, 100UA, 10MA PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: FUSÍVEL DE 0.25A/250V PARA ENTRADA MA, SEM FUSÍVEL PARA ENTRADA 10A (10A MÁXIMO POR 10 SEGUNDOS) TENSÃO AC FAIXA: 200V, 600V PRECISÃO: 200V ~ 600V ± (1.2% 10D) RESOLUÇÃO: 100MV, 1V IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 500 KOHMS RESPOSTA EM FREQUÊNCIA: 40HZ A 400HZ PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS RESISTÊNCIA FAIXAS: 200, 2000, 20K, 200K, 2000 KOHMS PRECISÃO: 200 OHMS ± (1.0% 5D); 2000 ~ 200 KOHMS ± (0.8% 5D); 2000 KOHMS ± (1.2% 5D) RESOLUÇÃO: 0.1, 1, 10, 100, 1 KOHMS TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO: <3.2V DC (MÁXIMO) PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 250V DC / AC RMS TESTE DE TRANSISTOR FAIXA: 1 A 1000 TIPO: NPN / PNP CORRENTE DE BASE: APROX. 10UA DC TENSÃO VCE: 2.8V DC TESTE DE DIODO FAIXA: DIODO CORRENTE DE TESTE: 1MA TENSÃO DE TESTE: 2.8V DC (MÁXIMO) PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 250V					



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

DC / AC RMS ACESSÓRIOS MANUAL DE INSTRUÇÕES PONTAS DE PROVA (PAR) BATERIA (INSTALADA) PONTA DE PROVA MTL-01 PONTA DE PROVA MTL-22 PONTA DE PROVA MTL-23 GARRA DE CORRENTE TIPO CA-601 GARANTIA: 1 ANO A PARTIR DA DATA DE AQUISIÇÃO. CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO E MANUAL DE INSTRUÇÕES. CATMAT/CATSER:460122						
43	3040001000003	UNIDADE	1	1	R\$ 430,49	R\$ 430,49
PEPTONA BACTERIOLÓGICA, FRASCO 500G						
PEPTONA BACTERIOLÓGICA, FRASCO 500G PEPTONA BACTERIOLÓGICA, SINÔNIMO BACTERIOLOGICAL PEPTONE; PEPTONE BACTERIOLOGICAL; BACTO PEPTONE; UNIVERSAL PEPTONE. PREPARADA POR DIGESTÃO ENZIMÁTICA DE CARNE FRESCA SELECIONADA. COMPOSIÇÃO: NITROGÊNIO TOTAL (%): > 11,5; NITROGÊNIO A-AMINO (%): > 3,5; - UMIDADE (%): < 5,0; CINZAS (%): < 10,0; CLORETO DE SÓDIO (%): < 5,0; PH (SOLUÇÃO 1%): 6,6 ± 0,5. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 500 GRAMAS COM TAMPA ROSQUÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA. APRESENTAÇÃO: FRASCO COM 500 GRAMAS. A EMPRESA DEVE APRESENTAR CLASSIFICAÇÃO, ROTULAGEM PREVENTIVA E FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS DE ACORDO COM A NBR 14725/2010. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. CATMAT/CATSER:393126						
44	3026001000006	PACOTE	25	50	R\$ 104,81	R\$ 5.240,50
PILHAS RECARREGÁVEIS AA, PACOTE C/ 04 UNIDADES						
PACK COM 4 PILHAS AA TIPO PREMIUM DE ALTO DESEMPENHO PARA MÚLTIPLO USO. COM CAPACIDADE TÍPICA DE 2500MAH E MÍNIMA DE 2400MAH. POSSUIR CARACTERÍSTICA DE BAIXA AUTO-DESCARGA, MANTENDO NO MÍNIMO 80% DA CARGA APÓS UM ANO SEM USO. AS PILHAS DEVEM SUPORTAR NO MÍNIMO 1000 RECARGAS. AS PILHAS DEVEM SER ENTREGUES PRÉ-CARREGADAS E LACRADAS DE FÁBRICA, PERMITINDO USO IMEDIATO. A COMPOSIÇÃO QUÍMICA DAS PILHAS DEVERÁ RESPEITAR, OS LIMITES MÁXIMOS DE CHUMBO, CÁDmio E MERCÚRIO ADMITIDOS NA RESOLUÇÃO CONAMA Nº 401, DE 04/11/2008, CONFORME LAUDO FÍSICO-QUÍMICO DE COMPOSIÇÃO ELABORADO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO, NOS TERMOS DA INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº08, DE 03/09/2012. COM VALIDADE MÍNIMA DE DOZE MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CATMAT/CATSER:97683						
45	3035005100057	KIT	10	20	R\$ 139,90	R\$ 2.798,00
PLACA ARDUINO UNO R3						
MICROCONTROLADOR: ATMEGA328; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 5V; TENSÃO DE ENTRADA 7-12V; PORTAS DIGITAIS: 14 (6 PODEM SER USADAS COMO PWM); 06 PORTAS ANALÓGICAS; CORRENTE PINOS I/O: 40MA; CORRENTE PINOS 3,3V: 50MA; MEMÓRIA FLASH: 32KB (0,5KB USADO NO BOOTLOADER); SRAM: 2KB; EEPROM: 1KB; VELOCIDADE DO CLOCK: 16MHZ. DEVE ACOMPANHAR 01 CABO USB COM 30CM. DEVE CONTER MANUAL DE INSTALAÇÃO E GARANTIA DE NO MÍNIMO 03 MESES. CATMAT/CATSER:414006						
46	3035002100055	PACOTE	6	13	R\$ 146,67	R\$ 1.906,71
PONTEIRA PARA MICROPIPETA, 0,1 A 10 UL, COM FILTRO, LIVRE DE DNASE, RNASE E PI-ROGÊNIO, PCT. 1000 UNID						



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

	PONTEIRA COMPATÍVEL COM MICROPIPETAS DE DIVERSAS MARCAS, PARA MICROPIPETA MONOCANAL, COM FILTRO DE POLIETILENO (INERTE) HIDROFÓBICO, PONTA FINA. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO, VIRGEM, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS E METAIS PESADOS. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121°C POR 15 MINUTOS A 15 PSI. CAPACIDADE DE 0,1 A 10 UL. PACOTE COM 1000 UNID. COM RÓTULO DE IDENTIFICAÇÃO (FABRICANTE, CAPACIDADE DAS PONTEIRAS, LOTE, ETC.). CATMAT/CATSER:366239				
47	3035002000747	PACOTE	6	13	R\$ 236,63 R\$ 3.076,19
	PONTEIRA PARA MICROPIPETA, 100 A 1000 UL, COM FILTRO, LIVRE DE DNASE, RNASE E PIROGÊNIOS PCT. 1000 UNID				
	PONTEIRA COMPATÍVEL COM MICROPIPETAS DE DIVERSAS MARCAS, PARA MICROPIPETA MONOCANAL, COM FILTRO DE POLIETILENO (INERTE) HIDROFÓBICO, PONTA FINA. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO, VIRGEM, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS E METAIS PESADOS. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121°C POR 15 MINUTOS A 15 PSI CAPACIDADE DE 100 A 1000 UL. PACOTE COM 1000 UNID. COM RÓTULO DE IDENTIFICAÇÃO (FABRICANTE, CAPACIDADE DAS PONTEIRAS, LOTE, ETC.). CATMAT/CATSER:408728				
48	3035002100078	PACOTE	6	13	R\$ 290,13 R\$ 3.771,69
	PONTEIRA PARA MICROPIPETA, 2 A 20 UL, COM FILTRO, LIVRE DE DNASE, RNASE E PIROGÊNIOS, PCT. 1000 UNID				
	PONTEIRA COMPATÍVEL COM MICROPIPETAS DE DIVERSAS MARCAS, PARA MICROPIPETA MONOCANAL, COM FILTRO DE POLIETILENO (INERTE) HIDROFÓBICO, PONTA FINA. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO, VIRGEM, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS E METAIS PESADOS. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121°C POR 15 MINUTOS A 15 PSI. CAPACIDADE DE 2 A 20 MICROLITROS. PACOTE COM 1.000 UNID. COM RÓTULO DE IDENTIFICAÇÃO (FABRICANTE, CAPACIDADE DAS PONTEIRAS, LOTE, ETC.). CATMAT/CATSER:434382				
49	3035002000303	PACOTE	6	13	R\$ 201,60 R\$ 2.620,80
	PONTEIRA PARA MICROPIPETA, 200 UL, COM FILTRO, LIVRE DE DNASE, RNASE E PIROGÊNIOS, PCT. 1000 UNID				
	PONTEIRA COMPATÍVEL COM MICROPIPETAS DE DIVERSAS MARCAS, PARA MICROPIPETA MONOCANAL, COM FILTRO DE POLIETILENO (INERTE) HIDROFÓBICO, PONTA FINA. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO, VIRGEM, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS E METAIS PESADOS. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121°C POR 15 MINUTOS A 15 PSI. CAPACIDADE DE 5 A 200 UL. PACOTE COM 1000 UNID. COM RÓTULO DE IDENTIFICAÇÃO (FABRICANTE, CAPACIDADE DAS PONTEIRAS, LOTE, ETC.). CATMAT/CATSER:408697				
50	3011002100047	PACOTE	3	6	R\$ 72,84 R\$ 437,04
	RESINA MISTA PARA FILTROS DEIONIZADORES - PARA PESQUISA				
	RESINA MISTA PARA FILTROS DEIONIZADORES, COM COMPOSIÇÃO DE: 40% CATIÔNICA FORTE E 60% ANIÔNICA FORTE. A ÁGUA PRODUZIDA DEVERÁ TER CONDUTIVIDADE MÉDIA APROXIMADA DE 0,1 S/CM³. EFICIÊNCIA NA RETENÇÃO DE PARTÍCULAS: CLASSE III (5 A 15 MM); PRESSÃO DE 40 MCA – 2 MCA. APLICAÇÃO: EM DEIONIZADOR COMPATÍVEL COM A MARCA CIENLAB, MODELO CE-DE 310/50, VAZÃO MÁXIMA DE 50 L/H. PACOTE COM 500 GRAMAS OU EQUIVALENTE, OU DE EQUIVALÊNCIA SUPERIOR.				



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:452689				
51	3011001000077	UNIDADE	17	35	R\$ 32,61 R\$ 1.141,35
SENSOR DE TEMPERATURA A PROVA DE ÁGUA DS18B20 - 2M					
INDICADO PARA APLICAÇÕES ONDE PRECISA MEDIR TEMPERATURA A LONGA DISTÂNCIA E EM AMBIENTES ÚMIDOS. COMO ESTE É UM SENSOR DIGITAL, A LEITURA DO SENSOR NÃO SOFRE INTERFERÊNCIAS EM FUNÇÃO DA DISTÂNCIA. O DS18B20 POSSUI RESOLUÇÃO DE 9 A 12 BITS (CONFIGURÁVEIS) PARA LEITURAS DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE UMA INTERFACÊ 1-WIRE, DE MODO QUE APENAS UM FIO (E TERRA) DEVE SER LIGADO AO MICROCONTROLADOR. COMO CADA DS18B20 CONTÉM UM NÚMERO DE SÉRIE ÚNICO, VÁRIOS DS18B20S PODEM SER CONECTADOS A UM MESMO BARRAMENTO 1-WIRE. ISTO PERMITE A INSTALAÇÃO E LEITURA DE SENSORES DE TEMPERATURA EM DIVERSOS LUGARES DIFERENTES. ESTE RECURSO É MUITO UTILIZADO EM CONTROLES HVAC DE CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES, CONTROLE DE TEMPERATURA NO INTERIOR DE EDIFÍCIOS, EQUIPAMENTOS OU MÁQUINAS, E MONITORAMENTO E CONTROLE DE PROCESSOS. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 3.0VDC A 5.5VDC, PRECISÃO DE $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ DE -10°C A 85°C , LÊ TEMPERATURAS DE -55°C A 125°C , RESOLUÇÃO DE 9 OU 12 BITS. CATMAT/CATSER:432115					
52	3040001100116	FRASCO	1	1	R\$ 1.853,00 R\$ 1.853,00
SORO FETAL BOVINO, FRASCO DE 500ML					
SUPLEMENTO PROMOTOR DO CRESCIMENTO PARA CULTURA DE CÉLULAS DE MAMÍFEROS. ESTERILIZADO POR FILTRAGEM. TESTADOS PARA DETECTAR A PRESENÇA DE BACTÉRIAS, FUNGOS, VÍRUS E MICOPLASMA. O SORO DEVE SER INATIVADO À 56°C POR TRINTA MINUTOS. PROTEÍNAS TOTAIS 3 A 5,5 G%; HEMOGLOBULINA $<10-25$ MG%; PH (25°C) 6,7 A 8,0; OSMOLARIDADE 260 - 340 MOSM/KG.H ₂ O; ESTERILIDADE AVALIADA: AUSÊNCIA DE MYCOPLASMA, ENDOTOXINAS ≤ 10.0 EU/ML APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 500 ML. ARMAZENAMENTO: CONSERVAR ENTRE -10 E -20°C . O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. CATMAT/CATSER:424846					
53	3011002000230	UNIDADE	1	2	R\$ 567,50 R\$ 1.135,00
SULFATO DE MERCÚRIO II, FRASCO DE 100 G					
FÓRMULA QUÍMICA HgSO ₄ , MASSA MOLAR 296,65 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7783-35-9, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., FRASCO DE 100 G, FORNECIDO COM FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR À 6 MESES DA DATA DE ENTREGA OU PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. CATMAT/CATSER:376981					
54	3035005100082	UNIDADE	20	40	R\$ 13,36 R\$ 534,40
SUPORTE PARA 4 PILHAS DO TIPO AA					
ESPECIFICAÇÕES: LIGAÇÃO EM SÉRIE. CHAVE LIGA-DESLIGA. COR: PRETA. COMPRIMENTO DOS FIOS: 14 CM. MATERIAL: PLÁSTICO. PESO: 12 G. DIMENSÕES: 70 MM X 63 MM X 18 MM. CATMAT/CATSER:370319					
55	3011001100046	CAIXA	5	10	R\$ 47,95 R\$ 479,50



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

TESTE AMÔNIA TÓXICA EM ÁGUA DOCE - PARA PESQUISA					
TESTE QUE QUANTIFICA A AMÔNIA EM ÁGUA DOCE. TESTE RÁPIDO QUE MEDE O TEOR DE AMÔNIA TOTAL, COM TABELA PARA DEFINIÇÃO DO TEOR DE NH ₃ , DE ACORDO COM VALORES DE PH E TEMPERATURA. O TESTE POSSUI DOIS REAGENTES, SOLUÇÃO REAGENTE 1: FENOL, NITROPRUSSATO DE SÓDIO, ÁLCOOL ISOPROPÍLICO, ÁGUA DESTILADA; SOLUÇÃO REAGENTE 2: HIDRÓXIDO DE SÓDIO, HIPOCLORITO DE SÓDIO, ÁGUA DESTILADA. CAIXA COM 50 UNIDADES. CATMAT/CATSER:423640					
56	3042005000046	UNIDADE	2	5	R\$ 52,89 R\$ 264,45
TRENA DE FIBRA DE VIDRO, 20 METROS					
TRENA DE FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO DE 20 METROS, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2 MM, ESCALA COM MARCAÇÃO A CADA 1 METRO, SUBDIVISÃO MÍNIMA DE 1 CM, RESISTENTE À UMIDADE E VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, MODELO CABO DE AGRIMENSOR, CLASSE DE EXATIDÃO III. CATMAT/CATSER:484541					
57	3035002000301	PACOTE	2	4	R\$ 94,40 R\$ 377,60
TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO FALCON), CAP. 15ML, LIVRE DE DNASE E RNASE, PCT. 50 UNID					
TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO FALCON), CAPACIDADE 15 ML, FUNDO CÔNICO, GRADUADO, FABRICADO EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE, AUTOCLAVÁVEL NO MÍNIMO A 121°C (15 PSI) POR 15 MINUTOS, TAMPA DE ROSCA SEGURA CONTRA VAZAMENTOS, LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNICOS, TOXINAS E ESTÉREIS PACOTE COM 50 UNIDADES. CATMAT/CATSER:474970					
58	3024002100034	UNIDADE	5	10	R\$ 93,99 R\$ 939,90
VÁLVULA SOLENOIDE PARA ENTRADA DE ÁGUA 12V DC					
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE OPERAÇÃO: 12V DC; FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO; FILTRO EM AÇO INOX; PARTES METÁLICAS EM AÇO ZINCADO; MEMBRANA EM BORRACHA; TERMINAIS EM LATÃO. 01 ENTRADA ¾ POLEGADAS, MACHO BSP. 01 SAÍDA ESPIGÃO PARA MANGUEIRA 3/8 POLEGADAS (10,5MM). CATMAT/CATSER:466182					
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL					R\$ 77.843,42

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 SI-ASG 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



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

1.2.1. 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, III e IV do Art. 5º da Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020, da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

1.3.1.2. O artigo 5º, §1º da IN nº 73/2020 prevê que devem ser priorizados os parâmetros I e II. No entanto, a fim de verificar se os preços localizados são os praticados atualmente no mercado, buscou-se se a prospecção de orçamentos utilizando-se do Parâmetro I, III e IV com intuito de criar uma cesta de preços, considerando as influências internas e externas que atualmente a economia brasileira e mundial vêm sofrendo, impactando no aumento de preços desses produtos

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\$ 77.483,42 (Setenta e sete mil, quatrocentos e oitenta e três reais e quarenta e dois centavos).**

1.4. Da Qualificação do Produto

1.4.1. Para comprovar a qualificação dos produtos deste Termo de Referência, o licitante deverá observar as informações constantes na descrição dos itens e as especificações a seguir:

1.4.1.2. Os reagentes e materiais devem obedecer aos padrões analíticos descritos nas especifica-



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

ções técnicas de cada item, que confirmam a qualidades/pureza necessárias para esse tipo de análise.

14.1.3. A contratada deverá comprovar a habilitação técnica através de: Atestado de Capacidade Técnica, Registro em órgão regulamentador como INMETRO, ANVISA, CREA, CRN, entre outros.

14.1.4. Para fornecimento de produtos controlados, os fornecedores habilitados devem possuir Certificado de Registro Cadastral e Certificado de Licença de Funcionamento (CRC/CLF) para os produtos controlados pela Polícia Federal e Certificado de Registro de Pessoa Jurídica (CRPJ) para os produtos controlados pelo Exército.

14.1.5. Os itens condicionados ao prazo de validade deverão ser entregues com, no mínimo, 75% de sua validade vigente; todos itens cabíveis deverão possuir registro na ANVISA /MS; todos os itens cabíveis deverão ter cadastro/registo e certificação no órgão competente.

1.5. Da amostra

1.5.1 Para os itens 2 a 8; 12 a 14; 31; 33; 50 e 55 - Campus Erechim

1.5.1. Deverão ser analisados prioritariamente através de catálogos solicitados aos licitantes. A conferência será pelas especificações técnicas constantes no Termo de Referência do Pedido de Compras. No caso de restar dúvidas na análise do catálogo, será solicitado amostra, que também será analisada conforme critério informado anteriormente.

1.5.1.2. Os catálogos e amostras serão analisadas pelo Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental (PPGCTA). As amostras, caso necessárias, deverão ser entregues no endereço abaixo: ERS 135 KM 72, 200, CX Postal 764 – Assessoria de Logística e Suprimentos (Coordenadoria de Compras). Horário de entrega das amostras: 08:00 às 11:30 e 13:30 às 16:30.

1.5.1.3 Condições de entrega do material: Prazo de 05 (cinco) dias úteis para entrega da amostra. Após este prazo, no caso de não recebimento da amostra, o licitante será desclassificado para o item. A amostra não será contada como integrante do material solicitado, podendo o Fornecedor retirar a mesma no prazo de 10 (dez) dias úteis após a aprovação ou reprovação da mesma.

1.5.2. Para os demais itens

1.5.2.1. 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 conseqüente aceitação da proposta, no local e prazo indicados.

1.5.2.2. A amostra deverá estar devidamente identificada com o nome do licitante, conter os respectivos prospectos e manuais, se for o caso, e dispor em sua embalagem informações quanto às suas características (Ex.: data de fabricação, quantidade do produto, dimensões, marca, referência/código do produto, modelo, etc.).



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

1.5.2.3. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados ou utilizados pela equipe técnica responsável pela análise, bem como submetidos aos testes necessários. O licitante que apresentar amostra, poderá, a seu critério, fazer o acompanhamento da avaliação das amostras.

1.5.3. O prazo para a apresentação da amostra será de 05 (cinco) dia úteis, a partir da convocação, sujeito a eventual prorrogação a depender da justificativa apresentada pelo licitante. A avaliação de solicitações de prorrogação ficará a critério da administração.

1.5.3.1. O endereço de entrega da amostra será definido no momento da convocação.

1.5.3.2. A avaliação da amostra será feita estritamente sobre a compatibilidade das características técnicas do produto com as especificações técnicas solicitadas no Edital. A avaliação da amostra será feita por três servidores da instituição (técnicos e/ou docentes) representantes dos requisitantes/usuários do produto. A indicação da equipe de avaliação será feita no momento da convocação da amostra.

1.5.3.3. A avaliação ocorrerá no sexto dia útil após a convocação, em horário de expediente (08h00 às 17h00) no local da entrega da amostra ou no primeiro dia útil após o prazo de entrega acordado na prorrogação.

1.5.4. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade conforme descritos abaixo:

1.5.4.1. Em primeira fase, de caráter eliminatório, as amostras serão avaliadas quanto ao atendimento rigoroso das especificações técnicas exigidas no Termo de Referência. As amostras também deverão estar rigorosamente de acordo com a proposta apresentada pelo licitante.

1.5.4.2. Secundariamente, também de caráter eliminatório, as amostras serão avaliadas mediante a inspeção das características físicas e de testes de funcionamento segundo as orientações constantes em seus manuais de operação (que deverão ser enviados junto com os equipamentos). Os testes de funcionamento visam a comprovação da funcionalidade, qualidade, capacidade (de carga de peso, de aquecimento, de refrigeração, de velocidade, de pressão, etc., conforme o equipamento), precisão, exatidão e atendimento dos parâmetros constantes nas especificações técnicas do Termo de Referência.

1.5.4.3. O resultado da avaliação da amostra se dará através de parecer técnico de aceite ou de desclassificação emitido pela equipe de avaliação.

1.5.4.4. Após a avaliação, a amostra ficará à disposição do licitante para recolhimento, no mesmo endereço da entrega. O prazo para recolhimento da amostra é de 30 (trinta dias) a partir da divulgação do resultado da avaliação. Após este período, caso a amostra não tenha sido recolhida pelo licitante, o produto será incorporado ao almoxarifado Instituição, sem custos para a UFFS.

Para o Campus Erechim

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



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

1.6. Da indicação de marca de referência e compatibilidade

1.6.1. 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.

1.6.1.1. 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).

1.7. Do Prazo de Validade e Garantia dos Materiais

1.7.1. 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.

1.7.2. 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. Dos Critérios de Sustentabilidade

1.8.1. Em atenção às disposições do artigo 17, inciso II da Lei nº 6.938 de 1981, do Decreto Presidencial nº 7.746 de 05 de junho de 2012, da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa IBAMA nº 06 de 15/03/2013 e legislação correlata e conforme orientações do **Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da DECOR/CGU/AGU, 4ª Edição, agosto/2021**, para atender aos critérios de sustentabilidade dos itens constantes na tabela constante no **item 1 deste Termo de Referência** deverão ser observadas as exigências de certificação ambiental abaixo:

Itens	A descrição compreende	Base legal consultada	Requisito de certificação ambiental
15, 22	A fabricação de alicate, chaves de fenda	Categoria 3 – Indústria Metalúrgica FTE consultada: 3 – 10: Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia.	Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.



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

			IMPORTANTE <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
26, 27, 28, 29, 30	A fabricação de filamentos	Categoria <p>15 - Indústria Química</p> FTE consultada: <p>15 – 5: Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> IMPORTANTE <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
2, 8, 9, 10, 37, 43, 52, 53, 55	A fabricação de acetona, agar (meios de cultura), kit para	Categoria <p>15 – Indústria Química</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada</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

			<p>ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</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 1.8.1.6.2 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
	análise de Nitrato, peptona, soro, sulfato de mercúrio, teste amônia.	<p>FTE consultada:</p> <p>15 – 1: Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos.</p>	
3, 4, 5, 7, 33,	A fabricação de fertilizantes, herbicida.	<p>Categoria</p> <p>15 – Indústria Química</p> <p>FTE consultada:</p> <p>15 – 11: Fabricação de fertilizantes e agroquímicos.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</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 1.8.1.6.2 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar</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

			produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3 do TR).
12, 13, 14	A fabricação de álcool etílico, álcool metílico.	Categoria 15 – Indústria Química FTE consultada: 15 – 15: Produção de álcool etílico, metanol e similares	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</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 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
17, 18, 19, 20, 45, 54, 58	A fabricação de cabos USB, carregador de pilhas, cartuchos de toner, placa, suporte para pilhas, válvula solenoide.	Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações FTE consultada: 5 – 2: Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática.	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</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 1.8.1.6.2. do TR).</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

			<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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
24, 42, 51	A fabricação de cronômetro digital, multímetro digital, sensor de temperatura.	<p>Categoria</p> <p>5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações</p> <p>FTE consultada:</p> <p>5 – 3: Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</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 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).</p>
44	A fabricação de pilhas.	<p>Categoria</p> <p>5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações</p> <p>FTE consultada:</p> <p>5 – 1: Fabricação de pilhas, baterias e outros acumuladores</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação</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

			eletrônica. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. do TR).
38, 39, 40, 41, 46, 47, 48, 49, 57	A fabricação de microplaca, microtubo, ponteira para micropipeta, tubo de centrifugação.	Categoria Categoria 12 - Indústria de Produtos de Matéria Plástica FTE consultada: 12 – 2: Fabricação de artefatos de material plástico.	Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica. IMPORTANTE a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.6.2. 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 1.8.1.6.1. do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar Declaração de Origem do Produto (item 1.8.1.6.3. 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

1.8.1.2. Para fornecimento de adubos, fertilizantes, corretivos, inoculantes ou biofertilizantes, as licitantes deverão apresentar comprovante de Certificado de Cadastro como Comerciante de Adubos, Fertilizantes e Corretivos, emitido pelo órgão estadual competente, nos termos da Lei estadual nº. 9.056 de 02 de agosto de 1.989, regulamentada pelo Decreto Estadual nº. 6.710 de 04 de abril de 1.990 em especial pelo seu artigo 1º, 4º e 48º; OU Comprovante de Certificado de registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA, com base no art. 5º do Decreto Federal nº 4.954/2004, modificado pelo Decreto nº 8.384 de 29 de dezembro de 2.014. Caso o fabricante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

1.8.1.3. Para fornecimento de agrotóxicos/defensivos agrícolas, as licitantes deverão apresentar Comprovante de Certificado de Cadastro como Comerciante de Agrotóxicos, emitido pelo órgão estadual competente, nos termos do art. 10 da Lei Federal 7.802/89. Caso o licitante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

1.8.1.4. Em atendimento a Resolução interna Nº 22/CONSUNI/UFFS/2018, que regulamenta o uso de agrotóxicos, no âmbito da Universidade Federal da Fronteira Sul, para os defensivos biológicos presentes neste processo de compra somente serão aceitos produtos fitossanitários com uso aprovado para a agricultura orgânica Registrado no MAPA ou por uma certificadora, que esteja regulamentada conforme Instrução Normativa Nº 46, de 6 de outubro de 2011, acrescentado pela instrução normativa 17/2014/MAPA, e Lei Federal Nº 10.831, de 23 de dezembro de 2003. Para o fornecimento dos fitossanitários aprovados para a agricultura orgânica, solicita-se documento comprobatório (Nº de registro) Registrado pelo MAPA ou por uma certificadora e/ou documento equivalente, comprovando que o produto é autorizado para uso na agricultura orgânica.

1.8.1.5. Quando for solicitada a apresentação de Certificado de Regularidade do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal do IBAMA - CTF/APP, o Certificado deverá estar válido e conter chave de autenticação eletrônica, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, e legislação correlata;

1.8.1.5.1. O registro do fabricante no Cadastro Técnico Federal das Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP assegura que o processo de fabricação ou industrialização de um produto, em razão de seu impacto ambiental está sendo acompanhado e fiscalizado pelo órgão competente;

1.8.1.5.2. As fichas de enquadramento (FTEs) encontram-se disponíveis no sítio eletrônico do IBAMA;

1.8.1.5.3. Cabe informar que o Cadastro Técnico Federal e demais licenças ambientais, será solicitado para os produtos fabricados nacionalmente, uma vez que o mesmo se refere ao uso de recursos naturais e modo de produção no país.

1.8.1.6. Caso não se confirme a adequação da certificação ambiental do produto conforme cons-



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

tante no Termo de Referência, a proposta selecionada será desclassificada, exceto quando:

1.8.1.6.1. **O fabricante for dispensado do registro ambiental, por força de dispositivo legal,** a licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei conforme **Modelo de declaração disponível no “Encarte C” do Termo de Referência;**

1.8.1.6.2. **Não for possível a obtenção do registro no CTF/APP, a licitante poderá cadastrar outras licenças ambientais do fabricante, em nível municipal e/ou estadual,** desde que correlatas a natureza do objeto, sob pena de não-aceitação/habilitação da Proposta;

1.8.1.6.3. **Se tratar de produtos de fabricação estrangeira, a Licitante deverá apresentar Declaração de Origem do Produto.**

1.8.2. 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.

1.8.3. 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.

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.



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

§ 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

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

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da aquisição, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, **Encarte D** 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, **Encarte D** deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

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. Justifica-se que de acordo com a necessidade institucional, objeto do presente Estudo deverá ser processada pelo Sistema de Registro de Preços, de acordo com as hipóteses I e IV previstas no artigo 3º Decreto nº 7.892 /2013. Conforme o inciso I, os bens constantes neste processo 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

compras possuem características tais como prazos de validade e que devem ser adquiridos próximo do período de uso, sendo necessário empenhos conforme a rotatividade dos mesmos. Além disso, possuem também caráter descartável (de uso único) e o quantitativo a ser utilizado depende muito da demanda a ser recebida, que é uma hipótese preconizada pelo inciso IV. Destacamos que dentre os itens desse segmento, há materiais que necessitamos da aquisição de apenas uma unidade, mas que, por sua natureza, não é possível definir o quantitativo a ser demandando, que pode ser uma unidade ou nenhuma. Existem na Instituição, corriqueiramente, diversos projetos em elaboração e aguardando aprovações, tais dissertações, projetos de pesquisa, etc., e que, se aprovados, poderão utilizar diversos produtos presentes nesta ata.

4.2.1. Fazemos, ainda, as seguintes considerações:

Considerando que, uma vez aprovados os projetos, começam a correr prazos para execuções e apresentações de resultados, quer sejam para instituições de fomento à pesquisa, quer sejam para cumprir a carga horária total para a formação acadêmica; Considerando que as aquisições dos materiais por processos licitatórios demandam tempo considerável até a sua execução, o que pode comprometer o prazo para a execução de alguns projetos de pesquisas;

4.2.2. Achou-se prudente adquirir os produtos por atas de registro de preços - mesmo para aqueles cuja demanda é de apenas uma unidade -, deixando-os disponíveis para empenho tão logo surja a necessidade institucional de fazê-lo, evitando atrasos na execução das atividades dos projetos de pesquisa, principalmente nas dissertações. Tal estratégia objetiva evitar prejuízos aos acadêmicos por atrasos na entrega e apresentação dos resultados. Outrossim, também quer-se eludir prejuízos financeiros institucionais com a aquisição de tais materiais antes mesmo da aprovação das pesquisas, o que aconteceria em casos de pregão tradicional, destinando recursos financeiros para os mesmos com o risco de terem sua validade expirada ou tornarem-se obsoletos caso as pesquisas não venham a ser aprovadas, evitando assim o desperdício dos recursos públicos.

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 **30 (trinta) 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:** Rua Jacob Reinaldo Haupental, nº 1580, bloco de laboratórios 3, sala 108, CEP 97900-000, Cerro Largo – RS. Bloco dos Laboratórios 02, sala 115. Aos cuidados do PPGATS – PROAP CAPES 2021.
- **Campus Chapecó:** Via transportadora: UFFS – Campus Chapecó, Rodovia SC 459 Km



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

02, Área Rural, Sala: Laboratórios, CEP: 89.801-001 Chapecó/SC.

Entrega Via Correios: Av. Fernando Machado, 108 E, Centro, CEP: 89.802-112. Chapecó – SC.

- **Campus Erechim:** Rodovia ERS 135, Km 72, CEP: 99700-000, Erechim – RS. Caixa Postal 764, CEP 99.700-970. Erechim – RS.
- **Campus Laranjeiras do Sul:** Rodovia BR158, Km 405 mais 700 metros, CEP. 85.303-820, Laranjeiras do Sul – PR. Caixa Postal nº106, CEP. 85.301-970. Laranjeiras do Sul – 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.

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 Chapecó: CNPJ Nº 11.234.780/0001-50;
- b) Campus de Cerro Largo: CNPJ Nº 11.234.780/0003-12;



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

c) Campus de Erechim: CNPJ Nº 11.234.780/0002-31;

d) Campus de Laranjeiras do Sul: CNPJ Nº 11.234.780/0004-01;

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;

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;

6.2. 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



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

cia, 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 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 anotarà 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.



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. 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.

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 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

verá 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.

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, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$, 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:

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

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.



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. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, o estabelecido na descrição do Termo de Referência, salvo quando for verificado prazo maior na descrição contida na proposta comercial do fornecedor, contado a partir do primeiro dia útil

14.2. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o licitante deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.

14.3. 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.

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

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

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

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal;

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

I) **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

II) **Multa**:

(1) **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;

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



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

III) 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;

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

V) 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.A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

15.4. As sanções previstas nos subitens “I”, “III”, “IV” e “V” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

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

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

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

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

15.6. 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.

15.7. 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.

15.7.1. 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.

15.8.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.

15.9. 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.

15.10. 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 ad-



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

ministração 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.

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\$ 77.483,42 (Setenta e sete mil, quatrocentos e oitenta e três reais e quarenta e dois centavos).

17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

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

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

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

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

20.1.4. **ENCARTE D** – Estudos Técnicos Preliminares - SIPAC: MESA VIRTUAL - Documento de Formalização da Demanda – F0090, ordem no processo n.º 4; documento n.º 10/2022, págs. 13 a 44.

Chapecó/SC, 02 de agosto de 2022.

ANDRÉIA STALLBAUM KLUG
Superintendência 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

LIDIANE MARCANTE

Superintendente de Compras e Licitações

Eu, CHARLES ALBINO SCHULTZ, Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura/Ordenador de Despesas, conforme disposto no inciso I, § 2º do Art. 7º da Lei 8.666/93, **APROVO** o presente Termo de Referência e seus encartes, visando o REGISTRO DE PREÇOS para a **aquisição de reagentes e materiais consumíveis para uso em laboratórios e áreas experimentais a campo para o desenvolvimento de atividades relacionadas às pesquisas dos Programas de Pós-Graduação e Grupos de Pesquisa da UFFS**, pelo Sistema de Registro de Preços, conforme as especificações e dados constantes no Termo de Referência ora aprovado.

Chapecó/SC, 02 de agosto de 2022.

CHARLES ALBINO SCHULTZ

Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura

Ordenador 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 26/2022

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 26/2022**, pelo (s) valor (es) abaixo especificado (s):

ITE M	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**



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

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).

Cidade/UF, de de 2022.

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 26/2022

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
Item	Reitoria - Chapecó/SC	Campus Cerro Largo/ RS	Campus Cha- pecó/SC	Campus Erechim/RS	Campus Laran- jeiras do Sul/ PR	Campus Realeza/PR
1		1				
2				20		
3				10		
4				10		
5				10		
6				70		
7				10		
8				6		
9					1	
10					1	
11		3				
12				10		
13				20		
14				1		
15			10			
16		1				
17			20			
18			2			
19			2			
20			2			
21			3			
22			20			
23		1				
24			5			
25					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

26			3			
27			3			
28			4			
29			6			
30			3			
31				2		
32					20	
33				2		
34			15			
35			22			
36			10			
37		1				
38		100				
39			13			
40		2				10
41			13			
42			10			
43					1	
44			50			
45			20			
46			13			
47			13			
48			13			
49			13			
50				6		
51			35			
52		1				
53		2				
54			40			
55				10		
56			5			
57		4				
58			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 CERTIFICA- DO AMBIENTAL PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 26/2022

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 26/2022 da Universidade Federal da Fronteira Sul, em razão de
.....

....., de de 2022.

Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa