



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](http://www.uffs.edu.br)

# ANEXO I

## TERMO DE REFERÊNCIA

### Sistema de Registro de Preços

**PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 16/2022**

**Processo Administrativo nº 23205.014078/2022-24**

#### 1 DO OBJETO

1.1. Selecionar propostas para REGISTRO DE PREÇOS, visando à **aquisição de consumíveis agrícolas**, 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	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	3042006000020	UNIDADE	1	2	R\$ 249,15	R\$ 498,30
<b>ALCIADOR (MÁQUINA DE AMARRAR GALHOS)</b>						
MÁQUINA DE AMARRAR GALHOS PARA FRUTICULTURA, VITICULTURA E FLORICULTURA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COMPRIMENTO: 33,8CM; PESO: 550G; ABERTURA MÁXIMA DO BRAÇO: 5,5CM. CATMAT/CATSER:355346						



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](http://www.uffs.edu.br)

2	3024004000881	ROLO	6	12	R\$ 437,83	R\$ 5.253,96
<b>ARAME PARA CULTURA AÉREA, ROLO DE 500M</b>						
ARAME PARA CULTURA AÉREA, CARGA MÍNIMA DE RUPTURA: 500KGF, DIÂMETRO DO FIO: 2,10MM, GALVANIZAÇÃO PESADA, ROLO DO 500M CATMAT/CATSER:471741						
3	3035002001025	UNIDADE	5	10	R\$ 27,21	R\$ 272,10
<b>ASPERSOR DOIS BOCAIS, DIÂMETRO DE 2,8 E 2,5 MM</b>						
ASPERSOR FABRICADO EM NYLON COM DOIS BOCAIS, COM DIÂMETRO NOMINAL DOS BOCAIS DE 2,8 X 2,5 MM. COM PRESSÃO DE SERVIÇO VARIANDO DE: 20 A 35 MCA. VAZÃO VARIÁVEL EM FUNÇÃO DA PRESSÃO E ESPAÇAMENTO DE ASPERSORES. CATMAT/CATSER:472081						
4	3042005000005	UNIDADE	7	15	R\$ 115,09	R\$ 1.726,35
<b>BALDE EM CHAPA DE AÇO, GRADUADO, 10L</b>						
BALDE GRADUADO DE 10 LITROS EM CHAPA REFORÇADA, COM ALÇA RESISTENTE, COM GRADUAÇÃO EM CADA LITRO. CATMAT/CATSER:216083						
5	3031004000002	UNIDADE	18	37	R\$ 19,60	R\$ 725,20
<b>BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, ISOPOR, 128 CAVIDADES</b>						
BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, FABRICADA EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (TIPO ISOPOR) COM 128 CAVIDADES. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 680MM, LARGURA 345MM, ALTURA 60MM. CATMAT/CATSER:400444						
6	3031004000005	UNIDADE	16	32	R\$ 14,78	R\$ 472,96
<b>BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, ISOPOR, 200 CAVIDADES</b>						
BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, FABRICADA EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (TIPO ISOPOR), COM 200 CAVIDADES. CATMAT/CATSER:396291						
7	3031004000003	UNIDADE	5	10	R\$ 23,71	R\$ 237,10
<b>BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, ISOPOR, 72 CAVIDADES</b>						
BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, FABRICADA EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (TIPO ISOPOR), COM 72 CAVIDADES. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 680MM, LARGURA 348MM, ALTURA 120MM. CATMAT/CATSER:298453						
8	3035009000069	UNIDADE	15	30	R\$ 20,61	R\$ 618,30
<b>BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, PP, 150 CAVIDADES</b>						
BANDEJA PARA HORTÍCOLAS EM POLIPROPILENO, MEDINDO NO MÍNIMO 67 CM (COMPRIMENTO) X 34 CM (LARGURA) X 5 CM (ALTURA) COM NO MÍNIMO 150 ALVÉOLOS CÔNICOS. VOLUME MÍNIMO DOS ALVÉOLOS DE 50 ML. CATMAT/CATSER:400452						
9	3031004000012	UNIDADE	20	40	R\$ 10,06	R\$ 402,40
<b>BANDEJA PARA CULTIVO DE MUDAS, PP, 50 CAVIDADES</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	BANDEJA PARA HORTÍCOLAS EM POLIPROPILENO, MEDINDO NO MÍNIMO 54 CM (COMPRIMENTO) X 28 CM (LARGURA) X 9 CM (ALTURA) COM NO MÍNIMO 50 ALVÉOLOS CÔNICOS. VOLUME MÍNIMO DOS ALVÉOLOS DE 90 ML. CATMAT/CATSER:390695					
10	3031004100029	UNIDADE	2	5	R\$ 24,76	R\$ 123,80
	<b>BANDEJAS CAIXA COM 54 CÉLULAS PARA TUBETES DE 175 E 280 CM³</b>					
	BANDEJA PLÁSTICA CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO ATÓXICO, NA COR PRETA, FOTOESTABILIZADO COM ADITIVO ANTIULTRAVIOLETA COM 54 CÉLULAS, CADA UMA COM ESPAÇO PARA UM TUBETE DE 290 CM³, PRONTOS PARA O CULTIVO DE NOVAS PLANTAS. CATMAT/CATSER:427890					
11	3031004100021	UNIDADE	2	5	R\$ 21,61	R\$ 108,05
	<b>BANDEJAS CAIXA COM 96 CÉLULAS PARA TUBETES DE 100 CM³</b>					
	BANDEJA PLÁSTICA CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO ATÓXICO, NA COR PRETA, FOTOESTABILIZADO COM ADITIVO ANTIULTRAVIOLETA. COM 96 CÉLULAS COMPATÍVEIS COM TUBETE DE 100 CM³ CATMAT/CATSER:427890					
12	3024004000469	UNIDADE	5	10	R\$ 20,18	R\$ 201,80
	<b>BICO PULVERIZADOR PORCELANA, DUPLO C/ INDUÇÃO, 1,5 VERDE</b>					
	BICO PULVERIZADOR PORCELANA DUPLO AIR C/ INDUÇÃO DE AR 110° 1,5 VERDE CATMAT/CATSER:450348					
13	3035002001169	UNIDADE	3	7	R\$ 236,59	R\$ 1.656,13
	<b>BOMBONA BOCA LARGA, COM TAMPA REMOVÍVEL, CAP. 40 A 50 LITROS</b>					
	BOMBONA PLÁSTICA SEM TORNEIRA, CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) OU DE ALTA DENSIDADE E ALTO PESO MOLECULAR (HDPE), PRODUTO NOVO E ATÓXICO, COM TAMPA DE ROSCA OU DE ENCAIXE COM ANEL DE VEDAÇÃO COM TRAVA EXTERNA, BOCA COM DIÂMETRO INTERNO MÍNIMO DE 22 CM E ALÇA PARA CARREGAMENTO. ALTURA APROXIMADA DE 60 CM. CAPACIDADE ENTRE 40 E 50 LITROS. CATMAT/CATSER:346652					
14	3035002001004	UNIDADE	1	2	R\$ 110,33	R\$ 220,66
	<b>BOMBONA SEM TORNEIRA, CAP. 50 LITROS</b>					
	BOMBONA PLÁSTICA PARA ARMAZENAGEM E TRANSPORTE DE LÍQUIDOS, CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PRODUTO NOVO, ATÓXICO, SEM TORNEIRA, COM TAMPA DE ROSCA REMOVÍVEL, BOCA COM DIÂMETRO APROX. DE 5,5 CM DE DIÂMETRO E ALÇA SUPERIOR PARA TRANSPORTE, CAPACIDADE ENTRE 48 E 52 LITROS. FORMATO REDONDO OU RETANGULAR. CATMAT/CATSER:266345					
15	3035002001076	UNIDADE	1	1	R\$ 176,44	R\$ 176,44
	<b>CACHIMBO COLETOR DE SOLO DE 10 ML</b>					
	CACHIMBO COLETOR DE SOLO DE 10 ML, CONSTRUÍDO DE PVC E LATÃO. CATMAT/CATSER:212569					
16	3035008000004	UNIDADE	5	10	R\$ 268,00	R\$ 2.680,00



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](http://www.uffs.edu.br)

CAIXA APÍCOLA MODELO LANGSTROTH						
CAIXA/COLMEIA APÍCOLA MODELO LANGSTROTH PRONTA PARA USO, EM MADEIRA ESPAÇO 7-8MM, QUADROS EM POSIÇÃO PERPENDICULAR AO ALVADO (ENTRADA), COMPOSTA POR TAMPA, 2 MELGUEIRAS COM 10 QUADROS CADA, TELA EXCLUDORA, NINHO COM 10 QUADROS E FUNDO. CAXILHOS COM ARAME INOX. MONTAGEM DA COLMEIA COM PREGOS ESPIRALADOS OU PARAFUSOS (NÃO DEVERÁ UTILIZAR GRAMPOS). CATMAT/CATSER:150364						
17	3024002100023	UNIDADE	1	1	R\$ 11.069,82	R\$ 11.069,82
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 15.000 L						
- CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 15.000 LITROS, TRAVA DA TAMPA ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE OU ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE POLIETILENO. ITENS COMPLEMENTARES: ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO, TORNEIRA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA, LINHA SOLDÁVEL, FITA VEDA ROSCA, KIT PARA INSTALAÇÃO. CATMAT/CATSER:441752						
18	3024002000106	UNIDADE	1	1	R\$ 230,27	R\$ 230,27
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 250-310 L						
CAIXA D'ÁGUA COM CAPACIDADE ENTRE 250 E 310 LITROS, REDONDA, MATÉRIA PRIMA POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE ATÓXICO, FABRICADA POR ROTOMOLDAGEM. TRAVA DA TAMPA ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE, OU ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE POLIETILENO. CATMAT/CATSER:94404						
19	3024002000107	UNIDADE	4	9	R\$ 271,27	R\$ 2.441,43
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 L, COM KIT PARA INSTALAÇÃO						
CAIXA D'ÁGUA DE 500 LITROS, REDONDA, COM TAMPA, MATÉRIA PRIMA POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE ATÓXICO, FABRICADA POR ROTOMOLDAGEM. TRAVA DA TAMPA ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE, OU ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE POLIETILENO. KIT PARA INSTALAÇÃO CAIXA D'ÁGUA: 1 ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA, COM REGISTRO, FABRICADO EM PVC, BITOLA 25MM; 1 ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA, COM REGISTRO, FABRICADO EM PVC, BITOLA 32MM; 1 ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA, COM REGISTRO, FABRICADO EM PVC, BITOLA 50MM; 1 TORNEIRA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA, BITOLA 1/2" FABRICADA EM POLIPROPILENO, 1 FITA VEDA ROSCA 18MM X 10 METROS; 1 ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32MM; 1 JOELHO 90° SOLDÁVEL 32MM; 1 TÊ 90° SOLDÁVEL 32MM. CATMAT/CATSER:94404						
20	3024002000340	UNIDADE	1	2	R\$ 3.172,44	R\$ 6.344,88
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 L						
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS, TRAVA DA TAMPA ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE OU ATRAVÉS DE PARAFUSOS DE POLIETILENO. CATMAT/CATSER:353858						
21	3011002000636	UNIDADE	1	1	R\$ 8,73	R\$ 8,73
CAL VIRGEM EM PÓ SOLÚVEL, EMBALAGEM DE 1 KG						



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](http://www.uffs.edu.br)

	CAL VIRGEM EM PÓ SOLÚVEL EM ÁGUA, APRESENTAÇÃO EM EMBALAGEM DE 1 KG. ÓXIDO DE CÁLCIO PARA USO AGROPECUÁRIO. 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:396007					
22	3024004000847	PACOTE	2	5	R\$ 14,24	R\$ 71,20
	<b>CAL VIRGEM, EMBALAGEM DE 20 KG</b>					
	CAL VIRGEM, APRESENTAÇÃO EM EMBALAGEM DE 20 KG. 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:424087					
23	3031002000031	TONELADA	15	30	R\$ 265,57	R\$ 7.967,10
	<b>CALCÁRIO DOLOMÍTICO A GRANEL</b>					
	CALCÁRIO DOLOMÍTICO A GRANEL COM PRNT (PODER RELATIVO DE NEUTRALIZAÇÃO) DE NO MÍNIMO DE 75%, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, GRANULOMETRIA 100 PER, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO, PARA USO COMO CORRETIVO DE SOLOS. CATMAT/CATSER:270801					
24	3031002000045	UNIDADE	14	29	R\$ 50,27	R\$ 1.457,83
	<b>CALDA BORDALESA (PRONTA), 2KG</b>					
	FERTILIZANTE MINERAL FOLIAR, COMPOSIÇÃO 20% DE COBRE, 10% ENXOFRE E 3.0% DE CÁLCIO. EMBALAGEM DE 2 KG. CATMAT/CATSER:424087					
25	3031002000046	UNIDADE	19	38	R\$ 29,79	R\$ 1.132,02
	<b>CALDA SULFOCÁLCICA (PRONTA), 2KG</b>					
	CALDA SULFOCÁLCICA (PRONTA). FUNGICIDA E FERTILIZANTE FOLIAR COMPOSTO DE 50% DE ENXOFRE E 5% DE CÁLCIO + SULFETOS. EMBALAGEM DE 2 KG. CATMAT/CATSER:424086					
26	3031002000047	UNIDADE	2	5	R\$ 130,08	R\$ 650,40
	<b>CALDA VIÇOSA (PRONTA), 2KG</b>					
	CALDA VIÇOSA (PRONTA). FERTILIZANTE MINERAL FOLIAR, COMPOSIÇÃO 8% DE POTÁSSIO, 0,8% DE MAGNÉSIO, 8% DE ENXOFRE, 3,0% DE ZINCO, 9,0% DE COBRE, 3,5% DE BORO. EMBALAGEM DE 2 KG. CATMAT/CATSER:369914					
27	3042006000041	UNIDADE	50	100	R\$ 1,40	R\$ 140,00
	<b>CONECTOR FINAL DE LINHA PARA FITA GOTEJADORA</b>					
	CONECTOR FINAL DE LINHA PARA FITA/TUBOS GOTEJADORES DESTINADO A INTERROMPER O FLUXO DE ÁGUA NO FINAL DA LINHA DE GOTEJAMENTO. CATMAT/CATSER:484410					
28	3042003000205	UNIDADE	5	10	R\$ 29,33	R\$ 293,30
	<b>DISCO DE NEOPRENE PARA CP Ø 10X20CM</b>					



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](http://www.uffs.edu.br)

DISCO DE NEOPRENE PARA CP Ø 10X20CM COM DUREZA DE 70 SHORE, PARA REGULARIZAR IMPERFEIÇÕES DOS CORPOS DE PROVA DE CONCRETO E ARGAMASSA SEM A NECESSIDADE DE CAPEAMENTO CATMAT/CATSER:425731						
29	3042003000206	UNIDADE	5	10	R\$ 20,00	R\$ 200,00
<b>DISCO DE NEOPRENE PARA CP Ø 5X10CM</b>						
DISCO DE NEOPRENE PARA CP Ø 5X10CM COM DUREZA DE 70 SHORE, PARA REGULARIZAR IMPERFEIÇÕES DOS CORPOS DE PROVA DE CONCRETO E ARGAMASSA SEM A NECESSIDADE DE CAPEAMENTO. CATMAT/CATSER:425731						
30	3001001000004	UNIDADE	1	2	R\$ 143,27	R\$ 286,54
<b>ENGRAXADEIRA MANUAL, CAP. 7KG</b>						
ENGRAXADEIRA MANUAL, DEPÓSITO COM CAPACIDADE DE 7KG DE GRAXA, ACOMPANHA MANGUEIRA COM TAMANHO MÍNIMO DE 1,15 METROS, COM EXTENSÃO RÍGIDA E ACOPLADOR. PRESSÃO DE TRABALHO: 3000 PSI. CATMAT/CATSER:126764						
31	3011002000637	UNIDADE	3	7	R\$ 28,00	R\$ 196,00
<b>ENXOFRE EM PÓ MOLHÁVEL, EMBALAGEM DE 1 KG</b>						
ENXOFRE EM PÓ MOLHÁVEL, APRESENTAÇÃO EM EMBALAGEM DE 1 KG. USO AGROPECUÁRIO, COMPOSIÇÃO MÍNIMA DE 80% DE ENXOFRE E 20% DE MATERIAL INERTE. PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGOR. CATMAT/CATSER:286288						
32	3031002000061	LITRO	1	2	R\$ 148,56	R\$ 297,12
<b>FERTILIZANTE LÍQUIDO A BASE DE ALGAS</b>						
FERTILIZANTE LÍQUIDO A BASE DE ALGAS (ASCOPHILLUM NODOSORUM), UTILIZADO PARA APLICAÇÃO FOLIAR. FRASCO DE 1 L. CATMAT/CATSER:246756						
33	3042006000039	UNIDADE	1	2	R\$ 55,00	R\$ 110,00
<b>FILTRO DE TELA INOX - 1 POLEGADA</b>						
FILTRO DE TELA INOX - 1 POLEGADA FILTRO DE POLIPROPILENO. SISTEMA COM TAMPA DE ROSCA. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 80 MCA - 8 BAR. VAZÃO: 5.000 LITROS/HORA. DIÂMETRO DE ENTRADA E SAÍDA: 1 POLEGADA. ELEMENTO FILTRANTE: TELA INOX MALHA: 120 MESH PONTOS PARA INSERÇÃO DE MANÔMETRO OU TOMADA DE PRESSÃO 1/4". DESCARGA PARA LIMPEZA COM TAMPÃO ROSCADO DE 3/4". CATMAT/CATSER:402768						
34	3011003000096	UNIDADE	20	40	R\$ 54,39	R\$ 2.175,60
<b>FITA COM PASTA ANTIFORMIGA SEM VENENO</b>						





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](http://www.uffs.edu.br)

	1 UNIDADE = 1 EMBALAGEM C/ 10 FITAS FITA DE PLÁSTICO EXPANDIDO, MACIA, ATÓXICA, COM PASTA ADERENTE ANTIFORMIGA EM UM DOS LADOS. PASTA ADERENTE COMPOSTA POR PRODUTO NÃO TÓXICO, INODORO, ELÁSTICO, NÃO MISCÍVEL COM ÁGUA E DE ALTA PEGAJOSIDADE, SEM VENENO E ISENTO DE METAIS PESADOS. POSSUI COR DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO SOBRE O LOCAL APLICADO. RESISTENTE A LUZ SOLAR, ÁGUA E NÃO SECATIVO POR AÇÃO DO TEMPO. NÃO APRESENTA FITOTOXIDADE AOS VEGETAIS. COM DATA DE FABRICAÇÃO NÃO SUPERIOR A 12 MESES. EMBALAGEM COM 10 FITAS COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 23MM X 800MM. CATMAT/CATSER:433246					
35	3019001000043	ROLO	1	2	R\$ 81,18	R\$ 162,36
	FITA PARA ENXERTIA, 3 CM X 100 M					
	FITA PARA ENXERTIA, MATERIAL CERA BIODEGRADÁVEL, LARGURA MÍNIMA DE 3 CM, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 100 METROS, APLICAÇÃO EM ENXERTIA DE PLANTAS. CATMAT/CATSER:222337					
36	3031002100000	BALDE	2	5	R\$ 252,00	R\$ 1.260,00
	<b>GEL DE PLANTIO</b>					
	GEL DE PLANTIO – COPOLÍMERO ACRÍLICO DE POTÁSSIO E ACRILAMIDA. CTC 532,2600 MMOLC/DC3. CRA 1.526,6900% - FARELADO – CONDICIONADOR DE SOLO. EMBALAGEM: BALDE DE 2 KG. CATMAT/CATSER:456602					
37	3042006100002	PACOTE 50 UNID	2	4	R\$ 93,33	R\$ 373,32
	<b>GOTEJADOR AUTOCOMPENSANTE - 2L/H</b>					
	GOTEJADOR AUTOCOMPENSANTE - 2 LITROS/HORA (PACOTE COM 50 UNIDADES) VAZÃO: 2 LITROS/HORA PRESSÃO DE ABERTURA: 4 MCA - 0,4 BAR PRESSÃO DE FECHAMENTO: 3 MCA - 0,3 BAR PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO: 40 MCA - 4 BAR PONTA FLECHA: 4MM CATMAT/CATSER:303241					
38	3042006000036	PACOTE	100	200	R\$ 93,33	R\$ 18.666,00
	<b>GOTEJADOR AUTOCOMPENSANTE - 4 LITROS/HORA</b>					
	GOTEJADOR AUTOCOMPENSANTE - 4 LITROS/HORA (PACOTE COM 100 UNIDADES) VAZÃO: 4 LITROS/HORA PRESSÃO DE ABERTURA: 4 MCA - 0,4 BAR PRESSÃO DE FECHAMENTO: 3 MCA - 0,3 BAR PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO: 40 MCA - 4 BAR PONTA FLECHA: 4MM CATMAT/CATSER:253396					
39	3011003000037	QUILOGRAMA	3	7	R\$ 214,15	R\$ 1.499,05
	<b>INSETICIDA BIOLÓGICO À BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS, FRASCO DE 1 KG</b>					
	INSETICIDA BIOLÓGICO À BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS, CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 3,2 % M/V; FORMA FÍSICA DE APRESENTAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. FRASCO DE 1 KG. 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. PRODUTO COMERCIAL DE REFERÊNCIA: DIPEL WP OU EQUIVALENTE (APROVADO PARA A AGRICULTURA ORGÂNICA). CATMAT/CATSER:387736					
40	3035009000127	UNIDADE	500	1000	R\$ 10,11	R\$ 10.110,00



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](http://www.uffs.edu.br)

<b>LIMITADOR DE FORMIGAS CORTADEIRAS EM POLIETILENO</b>						
LIMITADOR DE FORMIGAS CORTADEIRAS FEITO EM POLIETILENO RÍGIDO, FORMATO CIRCULAR, ALTURA DE 13 CM E DIÂMETRO DE 9,5 CM, COMPOSTO DE DUAS PARTES QUE SE ENCAIXAM FIRMEMENTE UMA NA OUTRA NO MOMENTO DA FIXAÇÃO NO ENTORNO DO TRONCO DA ÁRVORE, CIRCUNFERÊNCIA SUPERIOR DEVE APRESENTAR-SE COM BORDA EM MODO ARANDELA VOLTADA PARA FORA E PARA BAIXO, DE MODO A IMPEDIR O ACESSO DAS FORMIGAS CORTADEIRAS. CATMAT/CATSER:216928						
<b>41</b>	3024002100018	UNIDADE	3	6	R\$ 164,00	R\$ 984,00
<b>MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1 8MCA 20X20CM COM 100M</b>						
MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1, PRESSÃO DE SERVIÇO 8 MCA, ESPAÇAMENTO DOS GOTEJADORES DE 20X20 CM, ROLO COM 100M, ESPESSURA NOMINAL (MM): 0,20 MM = 200 MICRAS, ESPAÇAMENTO ENTRE GOTEJADORES: 20 CM, DIÂMETRO INTERNO: 16,1 MM, DIÂMETRO EXTERNO: 16,5 MM. CATMAT/CATSER:455724						
<b>42</b>	3024002100019	UNIDADE	2	5	R\$ 180,33	R\$ 901,65
<b>MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1 8MCA 30X30CM COM 100M</b>						
MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1, PRESSÃO DE SERVIÇO 8 MCA, ESPAÇAMENTO DOS GOTEJADORES DE 30X30 CM, ROLO COM 100M, ESPESSURA NOMINAL (MM): 0,20 MM = 200 MICRAS, ESPAÇAMENTO ENTRE GOTEJADORES: 30 CM, DIÂMETRO INTERNO: 16,1 MM, DIÂMETRO EXTERNO: 16,5 MM. CATMAT/CATSER:296927						
<b>43</b>	3024002100010	UNIDADE	3	6	R\$ 273,33	R\$ 1.639,98
<b>MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO MICROPERFURADA</b>						
MANGUEIRA DE POLIETILENO PARA IRRIGAÇÃO POR MICROASPERSÃO LOCALIZADA, MICROPERFURADA A LASER, COM MICROJATOS DE ÁGUA DIRECIONADOS LATERALMENTE, COM RAIO DE ALCANCE DE ATÉ 2,5M PARA CADA LADO COM IRRIGAÇÃO MAIS DIRECIONADA. PRESSÃO DE SERVIÇO: 0,2 A 0,8 KGF/CM2. DIÂMETRO DA MANGUEIRA: 28MM. RAIO DE ALCANCE: 2,5M. ALTURA DOS MICROS JATOS: 1,80M. DISTÂNCIA PADRÃO DOS EMISSORES: 15CM. 100M. PRODUTO REFERÊNCIA: MANGUEIRA SANTENO I. CATMAT/CATSER:455724						
<b>44</b>	3024004000872	METRO	152	305	R\$ 2,73	R\$ 832,65
<b>MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO POR MICROASPERSÃO LOCALIZADA</b>						
MANGUEIRA DE POLIETILENO PARA IRRIGAÇÃO POR MICROASPERSÃO LOCALIZADA, MICROPERFURADA A LASER, COM MICROJATOS DE ÁGUA DIRECIONADOS LATERALMENTE, A 45° DO SOLO, COM RAIO DE ALCANCE DE ATÉ 2,0M PARA CADA LADO COM IRRIGAÇÃO MAIS DIRECIONADA. PRESSÃO DE SERVIÇO: 0,2 A 0,8 KGF/CM2. DIÂMETRO DA MANGUEIRA: 1 POLEGADA. RAIO DE ALCANCE: 2,0M. ALTURA DOS MICROS JATOS: 0,50M. DISTÂNCIA PADRÃO DOS EMISSORES: 15CM. PRODUTO REFERÊNCIA: MANGUEIRA SANTENO II. CATMAT/CATSER:297807						
<b>45</b>	3016001000008	ROLO	1	1	R\$ 562,23	R\$ 562,23
<b>MULCHING PARA PROTEÇÃO DO SOLO, COLORAÇÃO BRANCA</b>						





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](http://www.uffs.edu.br)

	MULCHING PARA PROTEÇÃO DO SOLO, NA COLORAÇÃO BRANCA, LARGURA 1,50, EM ROLO 500M COMPRIMENTO, ANTI -UV, ESPESSURA MÍNIMA DE 20MICRA, MATÉRIA PRIMA VIRGEM E GARANTIA DE 8MESES. CATMAT/CATSER:376050					
46	3016001000007	ROLO	2	5	R\$ 502,03	R\$ 2.510,15
	<b>MULCHING PARA PROTEÇÃO DO SOLO, COLORAÇÃO PRETO</b>					
	MULCHING PARA PROTEÇÃO DO SOLO NA COLORAÇÃO PRETA, LARGURA 1,50 EM ROLO DE 500M COMPRIMENTO, ANTI -UV, ESPESSURA MÍNIMA DE 20MICRA, MATÉRIA PRIMA VIRGEM E GARANTIA DE 8MESES. CATMAT/CATSER:376050					
47	3001001000013	UNIDADE	2	5	R\$ 32,63	R\$ 163,15
	<b>ÓLEO PARA MOTORES 2 TEMPOS</b>					
	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MISTURA EM COMBUSTÍVEL (GASOLINA) PARA MOTOR 2 TEMPOS. EMBALAGEM DE 500 ML. CATMAT/CATSER:477466					
48	3035002000018	CAIXA	1	2	R\$ 294,53	R\$ 589,06
	<b>PAPEL (SUBSTRATO) PARA GERMINAÇÃO DE SEMENTES, 28 X 38 CM</b>					
	PAPEL TIPO SUBSTRATO OU MATA-BORRÃO OU GERMIBOX, UTILIZADO PARA GERMINAÇÃO DE SEMENTES. TAMANHO 28 CM X 38 CM, GRAMATURA DE 65 GM², PACOTE COM 1.000 FOLHAS. CATMAT/CATSER:329686					
49	3035002001366	PACOTE	1	3	R\$ 351,70	R\$ 1.055,10
	<b>PAPEL SENSÍVEL À ÁGUA (HIDROSSENSÍVEL)</b>					
	PAPEL SENSÍVEL À ÁGUA (HIDROSSENSÍVEL). PAPEL COM REVESTIMENTO ESPECIAL USADOS NA AVALIAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO, LARGURA, DENSIDADE DAS GOTAS E A PENETRAÇÃO DA CALDA DE PULVERIZAÇÃO NO DOSSEL DAS PLANTAS. A COR DOS PAPEIS DEVE SER AMARELA E E TORNAR-SE AZUL PELA EXPOSIÇÃO ÀS GOTAS DE ÁGUA. DIMENSÕES DE CADA PAPEL DE 76MMX26MM EM PACOTE CONTENDO 50 PAPEIS. CATMAT/CATSER:478019					
50	3042003000207	PAR	1	2	R\$ 245,89	R\$ 491,78
	<b>PAR DE PRATOS DE AÇO PARA CP Ø 10X20</b>					
	PAR DE PRATOS DE AÇO PARA CP Ø 10X20 CM PARA ACOMODAÇÃO DO DISCO DE NEOPRENE NA PRENSA. CATMAT/CATSER:11703					
51	3042003000208	PAR	1	2	R\$ 153,30	R\$ 306,60
	<b>PAR DE PRATOS DE AÇO PARA CP Ø 5X10 CM</b>					
	PAR DE PRATOS DE AÇO PARA CP Ø 5X10 CM PARA ACOMODAÇÃO DO DISCO DE NEOPRENE NA PRENSA. CATMAT/CATSER:11703					
52	3035009000004	UNIDADE	1	1	R\$ 296,19	R\$ 296,19
	<b>PENEIRA GRANULOMÉTRICA, 8"X2", 1,70 MM, AÇO INOX</b>					
	PENEIRA GRANULOMÉTRICA, DIÂMETRO 8 POLEGADAS, ALTURA 2 POLEGADAS, ABERTURA NORMALIZADA DE 1,70MM, CAIXILHO E MALHA EM AÇO INOX. CATMAT/CATSER:467120					



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](http://www.uffs.edu.br)

53	3035002001175	UNIDADE	9	18	R\$ 49,59	R\$ 892,62
<b>PENEIRA PARA FEIJÃO, DIÂMETRO 60 CM</b>						
PENEIRA PARA FEIJÃO, DIÂMETRO DE 60 CM, COM ARO DE MADEIRA COM MALHA DE FERRO GALVANIZADO, ABERTURA DA MALHA 3,7MM E BITOLA DO FIO 0,55MM. CATMAT/CATSER:150560						
54	3035002001180	UNIDADE	1	1	R\$ 62,53	R\$ 62,53
<b>PENEIRAS OFICIAL PARA DETERMINAÇÃO DE IMPUREZAS DE ARROZ E TRIGO</b>						
PENEIRA RETANGULAR PARA USO EM SEPARAÇÃO DE IMPUREZAS DOS GRÃOS E SEMENTES COM CRIVOS OBLONGOS DE 1,75 X 20,00 A 22,00 MM (ESPESSURA DA CHAPA: 0,72 MM). CATMAT/CATSER:374187						
55	3035002001179	UNIDADE	1	1	R\$ 62,53	R\$ 62,53
<b>PENEIRAS OFICIAL PARA DETERMINAÇÃO DE IMPUREZAS DE SOJA</b>						
PENEIRA RETANGULAR PARA USO EM SEPARAÇÃO DE IMPUREZAS DOS GRÃOS E SEMENTES COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESPESSURA DE CHAPA DE 0,8 MM; QUANTIDADE DE FUROS DE 400/100 CM²; DIÂMETRO DOS FUROS DE 3,0 MM. CATMAT/CATSER:150909						
56	3035009000070	UNIDADE	7	15	R\$ 34,34	R\$ 515,10
<b>PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS DE 15CM, PACOTE COM 50 UNIDADES</b>						
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS, PRODUZIDA EM PLÁSTICO BRANCO DURÁVEL, PARA GRAVAÇÃO COM CANETAS MARCADOR OU LÁPIS, COM NO MÍNIMO 15CM DE ALTURA TOTAL (PLACA MAIS HASTE PARA FINCAR NO SOLO), DIMENSÕES DA PLACA DE NO MÍNIMO 3,5CM DE ALTURA X 5,0CM DE LARGURA. PACOTE COM 50 UNIDADES. CATMAT/CATSER:243639						
57	3024004000811	METRO	250	500	R\$ 9,91	R\$ 4.955,00
<b>PLÁSTICO PARA TÚNEL BAIXO</b>						
FILME PLÁSTICO TRANSPARENTE COM 100 MICRA, ADITIVADO ANTIUV E COM 2,20 M DE LARGURA. CATMAT/CATSER:474283						
58	3016001000011	METRO	50	100	R\$ 29,30	R\$ 2.930,00
<b>SACO DE CULTIVO COM SUBSTRATO</b>						
SACO DE CULTIVO COM SUBSTRATO, TIPO CILÍNDRICO, INDICADO PARA PRODUÇÃO DE TOMATE, PIMENTÃO, BERINJELA, PIMENTA E MORANGO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 250 MICRAS TAMANHO ENTRE 1,20 A 1,50 METROS DE COMPRIMENTO E VOLUME DE 45 A 60 LITROS. COM REGISTRO NO MAPA E GARANTIA DE 24 MESES. SUBSTRATO COMPOSTO DE TURFA DE ESFAGNO, VERMICULITA EXPANDIDA, CASCA DE ARROZ CARBONIZADA, CALCÁRIO DOLOMÍTICO, GESSO AGRÍCOLA, FERTILIZANTE NPK E MICRONUTRIENTES, COM PH: 5,5 (+/- 0,5) CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (MS/CM): 0,8 (+/- 0,5). UNIDADE MÁXIMA: 50% CATMAT/CATSER:468723						
59	3016001000010	ROLO	1	1	R\$ 365,40	R\$ 365,40
<b>SACO DE CULTIVO SEM SUBSTRATO</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	SACO DE CULTIVO SEM SUBSTRATO, TIPO CILÍNDRICO, INDICADO PARA PRODUÇÃO DE TOMATE, PIMENTÃO, BERINJELA, PIMENTA E MORANGO. COM ESPESSURA MÍNIMA DE 250 MICRAS. BOBINA COM 100 METROS DE COMPRIMENTO. CATMAT/CATSER:468723					
60	3019003000001	UNIDADE	640	1280	R\$ 3,42	R\$ 4.377,60
	<b>SACO DE RÁFIA, CAPACIDADE 50 A 60KG</b>					
	SACO DE RÁFIA, BRANCO, CAPACIDADE DE 50 A 60KG , TENDO LARGURA ENTRE 0,60 A 0,85 METROS E ALTURA ENTRE 0,90 A 1,25 M. GRAMATURA DO TECIDO (POLIPROPILENO) DE 110 A 115 G/M² E GRAMATURA DE LAMINAÇÃO DE 25 A 30 G/M². CATMAT/CATSER:331859					
61	3019001000034	QUILOGRAMA	4	8	R\$ 35,61	R\$ 284,88
	<b>SACOS PARA MUDAS, 13 X 20 CM</b>					
	SACOS PARA MUDAS, 13 X 20 CM, CAPACIDADE APROX. DE 1000 ML (APROX. 210 UNIDADES/QUILO). APRESENTAÇÃO: QUILO. CATMAT/CATSER:473257					
62	3019001000035	QUILOGRAMA	5	10	R\$ 35,61	R\$ 356,10
	<b>SACOS PARA MUDAS, 18 X 30 CM</b>					
	SACOS PARA MUDAS, 18 X 30 CM, CAPACIDADE APROX. DE 2.600 ML (APROX. 90 UNIDADES/QUILO). APRESENTAÇÃO: QUILO. CATMAT/CATSER:473256					
63	3019001000045	QUILOGRAMA	8	17	R\$ 35,61	R\$ 605,37
	<b>SACOS PARA MUDAS, 25 X 30 CM</b>					
	SACOS PARA MUDAS COM PERFURAÇÕES PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA, NA COR PRETA, 25 X 30 CM, CAPACIDADE APROX. DE 5.000 ML (APROX. 65 UNIDADES/QUILO). APRESENTAÇÃO: QUILO. CATMAT/CATSER:450662					
64	3019001000047	QUILOGRAMA	1	2	R\$ 35,61	R\$ 71,22
	<b>SACOS PARA MUDAS, 30 X 30 CM</b>					
	SACOS PARA MUDAS, 30 X 30 CM, CAPACIDADE APROX. DE 6.000 ML (APROX. 50 UNIDADES/QUILO). APRESENTAÇÃO: QUILO. CATMAT/CATSER:450662					
65	3019003000010	UNIDADE	1000	2000	R\$ 1,58	R\$ 3.160,00
	<b>SACOS PARA SILAGEM COM LACRES</b>					
	SACOS PARA SILAGEM PARA MÁQUINA ENSACADORA E COMPACTADORA DE SILAGEM DE DIMENSÕES DE 51 X 110 CM, CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 KG, ESPESSURA MÍNIMA DE 180 MICRAS, RESISTENTE A RAIOS SOLARES (COM ADITIVO ANTI UV), ACOMPANHADOS DOS LACRES DE NYLON COMPATÍVEIS (ABRAÇADEIRA DE NYLON 4,8 X 200 MM), COMPATÍVEIS PARA A MÁQUINA COMPACTADORA ENSACADORA DE SILAGEM CAMPONESA. CATMAT/CATSER:476674					
66	3031001100036	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,33	R\$ 63,30
	<b>SEMENTE ALFACE LISA-GAMBOA, 3G</b>					



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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTE DE ALFACE LISA GAMBOA, ENVELOPE DE 3G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA ISLA, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. CATMAT/CATSER:280992					
67	3031001000023	SACA	2	4	R\$ 384,17	R\$ 1.536,68
	<b>SEMENTE CAPIM MOMBAÇA</b>					
	SEMENTE SELECIONADA E FISCALIZADA DE CAPIM MOMBAÇA, INCRUSTADA (PELETIZADA). SACO DE 10 KG. CATMAT/CATSER:457793					
68	3031001100049	PACOTE	1	2	R\$ 34,30	R\$ 68,60
	<b>SEMENTE DE ABOBRINHA DE TRONCO CASERTA (ABOBRINHA ITALIANA), PCT.50G</b>					
	SEMENTE DE ABOBRINHA DE TRONCO CASERTA (ABOBRINHA ITALIANA), PCT.50G O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA ISLA, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. CATMAT: 237664 CATMAT/CATSER:237664					
69	3031001000033	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,76	R\$ 67,60
	<b>SEMENTE DE AMOR-PERFEITO</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES DE FORRAÇÃO, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, VARIEDADE AMOR-PERFEITO GIGANTE SUÍÇO SORTIDO - VIOLA HYBRIDA. ENVELOPE COM, NO MÍNIMO, 0,30 G. CATMAT/CATSER:261432					
70	3031001000043	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,44	R\$ 64,40
	<b>SEMENTE DE BOCA-DE-LEÃO</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES DE FORRAÇÃO, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, VARIEDADE BOCA-DE-LEÃO ANÃ - ANTIRRHINUM MAJUS. ENVELOPE COM, NO MÍNIMO, 0,15G. CATMAT/CATSER:268105					
71	3031001000034	GRAMA	5	10	R\$ 3,92	R\$ 39,20
	<b>SEMENTE DE CELÓSIA CRISTA-DE-GALO</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES DE FORRAÇÃO, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, VARIEDADE CELÓSIA CRISTATA / CRISTA-DE-GALO - CELOSIA CRISTATA. ENVELOPE COM, NO MÍNIMO, 0,20 G. CATMAT/CATSER:268057					
72	3031001000040	ENVELOPE	5	10	R\$ 3,63	R\$ 36,30
	<b>SEMENTE DE CRAVINA SORTIDA</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, ESPÉCIE DIANTHUS CHINENSIS. ENVELOPE COM, NO MÍNIMO, 0,20 G. CATMAT/CATSER:268062					
73	3031001100230	ENVELOPE	7	15	R\$ 3,20	R\$ 48,00
	<b>SEMENTE DE CRAVO-DE-DEFUNTO</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES DE FORRAÇÃO, EMBALADAS EM ENVELOPES					



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](http://www.uffs.edu.br)

	HERMETICAMENTE FECHADOS, VARIEDADE TAGETE ALTA SORTIDA - TAGETE ERECTA L. CATMAT/CATSER:268062					
74	3031001000035	ENVELOPE	5	10	R\$ 2,86	R\$ 28,60
	<b>SEMENTE DE GIRASSOL-DE-JARDIM ANÃO</b>					
	SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, VARIEDADE GIRASSOL DE JARDIM AMARELO ANÃO - HELIANTHUS ANNUUS. ENVELOPE COM, NO MÍNIMO, 0,80 G. CATMAT/CATSER:268348					
75	3031001100046	PACOTE	1	2	R\$ 25,10	R\$ 50,20
	<b>SEMENTE DE PEPINO CONSERVA WISCONSIN, PCT.50G</b>					
	SEMENTE DE PEPINO CONSERVA WISCONSIN, PCT.50G O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA ISLA, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. CATMAT/CATSER:246697					
76	3031001100034	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,81	R\$ 68,10
	<b>SEMENTE DE RÚCULA ROKITA, 4G</b>					
	SEMENTE DE RUCULA ROKITA, ENVELOPE DE NO MÍNIMO 4G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA ISLA, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. CATMAT/CATSER:281354					
77	3031001100065	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,53	R\$ 65,30
	<b>SEMENTES DE ALFACE CRESPA, 3G</b>					
	SEMENTES DE ALFACE CRESPA, ENVELOPE DE 3G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:369866					
78	3031001100069	ENVELOPE	2	5	R\$ 7,42	R\$ 37,10
	<b>SEMENTES DE BETERRABA, 10G</b>					
	SEMENTES DE BETERRABA, ENVELOPE DE 10G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:237672					
79	3031001100027	ENVELOPE	100	200	R\$ 8,27	R\$ 1.654,00
	<b>SEMENTES DE CAMOMILA VERDADEIRA / MAÇANILHA</b>					
	SEMENTES DE CAMOMILA VERDADEIRA / MAÇANILHA, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, ENVELOPE COM NO MÍNIMO 0,3G. CATMAT/CATSER:369904					
80	3031001100072	ENVELOPE	2	5	R\$ 6,30	R\$ 31,50
	<b>SEMENTES DE CENOURA, 10G</b>					
	SEMENTES DE CENOURA, ENVELOPE DE 10G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:246700					



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](http://www.uffs.edu.br)

81	3031001100073	ENVELOPE	2	5	R\$ 6,30	R\$ 31,50
<b>SEMENTES DE CHICÓRIA LISA, 10 G</b>						
SEMENTE DE CHICÓRIA LISA, ENVELOPE DE 10G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:369928						
82	3031001100077	ENVELOPE	2	5	R\$ 6,81	R\$ 34,05
<b>SEMENTES DE COUVE-BRÓCOLI, 10G</b>						
SEMENTES DE COUVE-BRÓCOLI, ENVELOPE DE 10G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:246695						
83	3031001100078	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,66	R\$ 66,60
<b>SEMENTES DE COUVE-FLOR, 6G</b>						
SEMENTES DE COUVE-FLOR, ENVELOPE DE 6G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:369926						
84	3031001100020	ENVELOPE	100	200	R\$ 2,70	R\$ 540,00
<b>SEMENTES DE CRISÂNTEMO CARINATUM SORTIDO</b>						
SEMENTES DE PLANTAS DE FLORES, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, ESPÉCIE CRISÂNTEMO CARINATUM SORTIDO, ENVELOPE COM NO MÍNIMO 0,3G. CATMAT/CATSER:268062						
85	3031001100028	PACOTE	1	3	R\$ 7,93	R\$ 23,79
<b>SEMENTES DE MANJERICÃO GEMINI TIPO GENOVESE – PACOTE 0,3G, TRATADA</b>						
SEMENTES DE MANJERICÃO OCIMUM BASILICUM L. GEMINI TIPO GENOVESE – PACOTE 0,3G, TRATADA CATMAT/CATSER:265141						
86	3031001100023	PACOTE	1	2	R\$ 52,47	R\$ 104,94
<b>SEMENTES DE MANJERICÃO TOSCANO FOLHA DE ALFACE PCT 50G</b>						
SEMENTES DE MANJERICÃO OCIMUM BASILICUM L. TOSCANO FOLHA DE ALFACE - PACOTE LONGA VIDA DE 50G, TRATADA. PRODUTO REFERÊNCIA ISLA CATMAT/CATSER:265141						
87	3031001100089	ENVELOPE	2	5	R\$ 6,65	R\$ 33,25
<b>SEMENTES DE PIMENTÃO VERDE, 6G</b>						
SEMENTES DE PIMENTÃO VERDE, ENVELOPE DE 6G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:262516						
88	3031001100026	ENVELOPE	100	200	R\$ 8,39	R\$ 1.678,00
<b>SEMENTES DE SÁLVIA</b>						





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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTE DE SÁLVIA, EMBALADAS EM ENVELOPES HERMETICAMENTE FECHADOS, ENVELOPE COM NO MÍNIMO 0,9G. CATMAT/CATSER:369904					
<b>89</b>	3031001100092	ENVELOPE	5	10	R\$ 6,43	R\$ 64,30
	<b>SEMENTES DE TOMATE SANTA CRUZ, 3,5 G</b>					
	SEMENTE DE TOMATE SANTA CRUZ DETERMINADO, ENVELOPE DE 3,5G. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA ISLA. CATMAT/CATSER:265137					
<b>90</b>	3024004000810	METRO	115	230	R\$ 13,70	R\$ 3.151,00
	<b>SOMBRITE 50% VERMELHA</b>					
	SOMBRITE - TELA DE SOMBREAMENTO 50%, 1,5 M DE LARGURA, DE RAFIA/MONOFILAMENTO. COLORAÇÃO VERMELHA. CATMAT/CATSER:374588					
<b>91</b>	3011002000635	UNIDADE	1	1	R\$ 30,57	R\$ 30,57
	<b>SUFALTO DE COBRE PENTAHIDRATADO, PÓ SOLÚVEL, EMBALAGEM DE 1 KG</b>					
	SUFALTO DE COBRE PENTAHIDRATADO, PÓ SOLÚVEL, APRESENTAÇÃO EM EMBALAGEM DE 1 KG. USO AGROPECUÁRIO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{CUSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ , COMPOSIÇÃO MÍNIMA 25% DE COBRE E MÍNIMO 12% DE ENXOFRE. 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:298972					
<b>92</b>	3042006100000	UNIDADE	5	10	R\$ 128,67	R\$ 1.286,70
	<b>TABULEIRO CONTADOR PARA CANOLA</b>					
	TABULEIRO CONTADOR PARA CANOLA: FABRICADO EM CHAPA DE ACRÍLICO OU PLÁSTICO OU MADEIRA, DE ALTA RESISTÊNCIA, E CONTENDO 50 OU 100 ORIFÍCIOS. DIÂMETRO DOS FUROS: 2 A 3 MM CATMAT/CATSER:94668					
<b>93</b>	3042006100005	UNIDADE	5	10	R\$ 128,67	R\$ 1.286,70
	<b>TABULEIRO CONTADOR PARA FEIJÃO</b>					
	TABULEIRO CONTADOR PARA FEIJÃO: UTILIZADO PARA A CONTAGEM DE SEMENTES E/OU GRÃOS. FABRICADO EM CHAPA DE ACRÍLICO OU PLÁSTICO OU MADEIRA, DE ALTA RESISTÊNCIA, E CONTENDO 50 OU 100 ORIFÍCIOS CATMAT/CATSER:94668					
<b>94</b>	3042006100003	UNIDADE	5	10	R\$ 128,67	R\$ 1.286,70
	<b>TABULEIRO CONTADOR PARA MILHO</b>					
	TABULEIRO CONTADOR PARA MILHO: UTILIZADO PARA A CONTAGEM DE SEMENTES E/OU GRÃOS. FABRICADO EM CHAPA DE ACRÍLICO OU PLÁSTICO OU MADEIRA, DE ALTA RESISTÊNCIA, E CONTENDO 50 OU 100 ORIFÍCIOS. CATMAT/CATSER:94668					
<b>95</b>	3042006100004	UNIDADE	5	10	R\$ 128,67	R\$ 1.286,70
	<b>TABULEIRO CONTADOR PARA SOJA</b>					



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](http://www.uffs.edu.br)

	TABULEIRO CONTADOR PARA SOJA: UTILIZADO PARA A CONTAGEM DE SEMENTES E/OU GRÃOS. FABRICADO EM CHAPA DE ACRÍLICO OU PLÁSTICO OU MADEIRA, DE ALTA RESISTÊNCIA, E CONTENDO 50 OU 100 ORIFÍCIOS CATMAT/CATSER:94668					
<b>96</b>	3042006100001	UNIDADE	5	10	R\$ 128,67	R\$ 1.286,70
	<b>TABULEIRO CONTADOR PARA TRIGO/CEVADA/AVEIA/CENTEIO</b>					
	TABULEIRO CONTADOR PARA TRIGO/CEVADA/AVEIA/CENTEIO: FABRICADO EM CHAPA DE ACRÍLICO OU PLÁSTICO OU MADEIRA, DE ALTA RESISTÊNCIA, E CONTENDO 50 OU 100 ORIFÍCIOS CATMAT/CATSER:94668					
<b>97</b>	3024004000495	UNIDADE	2	5	R\$ 200,66	R\$ 1.003,30
	<b>TAMBOR PLÁSTICO (BOMBONA), 2 BOCAS, CAP. 200 L</b>					
	TAMBOR PLÁSTICO (BOMBONA) VIRGEM (SEM USO) EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM CAPACIDADE DE 200 LITROS, PARA TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL. DIMENSÕES: 2 BOCAS COM DIÂMETRO DE 5 CM (TOLERÂNCIA DE MAIS OU MENOS 20%) LOCALIZADOS EM LADOS OPOSTOS COM TAMPAS ROSQUEADAS, LARGURA ENTRE 40 A 60 CM, ALTURA APROXIMADA DE 95 CM. CATMAT/CATSER:257402					
<b>98</b>	3024004000747	METRO	550	1100	R\$ 4,53	R\$ 4.983,00
	<b>TELA SOMBRITE 30%</b>					
	TELA DE SOMBREAMENTO 30%, 1,5 M DE LARGURA, DE RAFIA/MONOFILAMENTO. CATMAT/CATSER:400322					
<b>99</b>	3024004000748	METRO	250	500	R\$ 5,03	R\$ 2.515,00
	<b>TELA SOMBRITE 50%</b>					
	TELA DE SOMBREAMENTO 50%, 1,5 M DE LARGURA, DE RAFIA/MONOFILAMENTO. ROLO DE 50M CATMAT/CATSER:374588					
<b>100</b>	3042004000763	METRO	25	50	R\$ 15,10	R\$ 755,00
	<b>TELA SOMBRITE 50% - COLORAÇÃO AZUL</b>					
	SOMBRITE - TELA DE SOMBREAMENTO 50%, 1,5 M DE LARGURA, DE RAFIA/MONOFILAMENTO. COLORAÇÃO AZUL. CATMAT/CATSER:286378					
<b>101</b>	3024004000749	METRO	200	400	R\$ 10,37	R\$ 4.148,00
	<b>TELA SOMBRITE 70%</b>					
	TELA DE SOMBREAMENTO 70%, 1,5 M DE LARGURA, DE RAFIA/MONOFILAMENTO. CATMAT/CATSER:462406					
<b>102</b>	3031004100031	PACOTE 100 UNID	1	3	R\$ 81,98	R\$ 245,94
	<b>TUBETES CÔNICOS PLÁSTICOS COM VOLUME DE 280 CM³</b>					



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](http://www.uffs.edu.br)

	TUBETES CÔNICOS FEITOS DE POLIPROPILENO ATÓXICO, PRETO, ALTAMENTE RESISTENTES. POSSUEM 190MM DE COMPRIMENTO E 63MM DE DIÂMETRO COM CAPACIDADE DE 280CM <sup>3</sup> , COM 8 ESTRIAS E PONTA VAZADA PARA ESCOAMENTO DO EXCEDENTE DE ÁGUA E CONTROLE DE CRESCIMENTO DAS RAÍZES CATMAT/CATSER:359743					
103	3031004100030	PACOTE 100 UNID	3	6	R\$ 33,56	R\$ 201,36
<b>TUBETES PLÁSTICOS COM VOLUME DE 100 CM<sup>3</sup></b>						
	TUBETES CÔNICOS FEITOS DE POLIPROPILENO ATÓXICO, PRETO, ALTAMENTE RESISTENTES. POSSUEM 140MM DE COMPRIMENTO E 40MM DE DIÂMETRO COM CAPACIDADE DE 100CM <sup>3</sup> , COM 6 ESTRIAS E 3 PODAS DE RAIZ. 100 UNIDADES. CATMAT/CATSER:373018					
104	3042006000008	METRO	500	1000	R\$ 1,98	R\$ 1.980,00
<b>TUBO GOTEJADOR INTEGRAL AUTOCOMPENSADO</b>						
	TUBO DE IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO. DIÂMETRO 16MM. TAXA DE VAZÃO ENTRE 3,5 E 4,0L/H. ESPESSURA DA PAREDE ENTRE 1,0 MM E 1,2MM. ESPAÇAMENTO ENTRE GOTEJADORES ENTRE 0,50 A ,060M. CATMAT/CATSER:303241					
105	3042006000007	METRO	750	1500	R\$ 0,42	R\$ 630,00
<b>TUBO GOTEJADOR INTEGRAL DE PAREDE FINA</b>						
	TUBO DE IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO. DIÂMETRO 16MM. TAXA DE VAZÃO ENTRE 1,5 E 1,7 L/H. ESPESSURA DA PAREDE ENTRE 0,35 MM E 0,40MM. ESPAÇAMENTO ENTRE GOTEJADORES ENTRE 0,20 A ,030M. CATMAT/CATSER:303241					
106	3024004000879	METRO	650	1300	R\$ 1,43	R\$ 1.859,00
<b>TUBOGOTEJADOR (MANGUEIRA PARA GOTEJAMENTO) COM ESPAÇAMENTO DE 20 X 20 CM</b>						
	TUBOGOTEJADOR COM EMISSOR PLANO AUTO COMPENSANTE, ANTI-SIFÃO E ANTIDRENANTE, COM ESPAÇAMENTO DE 20 X 20 CM. VAZÃO DE 1,6 L/H, PRESSÃO DE FECHAMENTO DAS VÁLVULAS IGUAL OU MENOR A 1,4 METROS DE COLUNA D'ÁGUA (M.C.A), COM PRESSÃO DE SERVIÇO IDEAL ENTRE 8 E 30 M.C.A, COM CERTIFICAÇÃO INTERNACIONAL CLASSE A, DN 18, DI 16 MM, MIL 35, ESPESSURA DA PAREDE DE NO MÍNIMO 0,8 MM E QUE SUPORTE NO MÍNIMO 35 M.C.A DE PRESSÃO INTERNA. CATMAT/CATSER:303241					
107	3033004000040	UNIDADE	25	50	R\$ 17,27	R\$ 863,50
<b>TUBOS PARA TÚNEL BAIXO AGRÍCOLA</b>						
	TUBOS EM PVC, COM 20 MM DE DIÂMETRO E 2,8 M DE COMPRIMENTO, COM TRATAMENTO UV, EM ARCO (ABERTURA DE 1,2 M) OU BARRA, ACOMPANHADOS DE VERGALHÃO OU FERRO GALVANIZADO DE 5 MM E 3,0 M DE COMPRIMENTOS, EM ARCO (ABERTURA DE 1,2 M) OU BARRA. CATMAT/CATSER:333570					
108	3031004000007	UNIDADE	200	400	R\$ 3,36	R\$ 1.344,00
<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTA, 2L</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	VASO PLÁSTICO REDONDO, FORMATO TRAPEZOIDAL, COM DIÂMETRO DA BORDA SUPERIOR DE NO MÍNIMO 17CM, ALTURA NÃO INFERIOR A 12CM, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 2L, FUNDO PERFURADO. CATMAT/CATSER:243832					
109	3024008000002	UNIDADE	730	1460	R\$ 5,76	R\$ 8.409,60
	<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTA, 8 L</b>					
	VASO PLÁSTICO PARA PLANTA, NA COR PRETA, COM FUNDO PERFURADO PARA ESCOAMENTO DO EXCESSO DE ÁGUA, COM CAPACIDADE DE 8 LITROS. MARGEM POSSÍVEL DE VARIAÇÃO 10%. CATMAT/CATSER:452830					
110	3024004000176	UNIDADE	250	500	R\$ 9,46	R\$ 4.730,00
	<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTA, APROX. 16 L</b>					
	VASO PLÁSTICO REDONDO (TRAPEZOIDAL), NA COR PRETA, DIÂMETRO NA BORDA SUPERIOR DE 33 A 38 CM, ALTURA DE 28 A 33 CM, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 16 LITROS E FUNDO PERFURADO PARA O ESCOAMENTO DO EXCESSO DE ÁGUA. CATMAT/CATSER:418678					
111	3031004000011	UNIDADE	675	1350	R\$ 5,10	R\$ 6.885,00
	<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTAS 5 L</b>					
	VASO PLÁSTICO NA COR PRETA, COM FUNDO PERFURADO PARA ESCOAMENTO DO EXCESSO DE ÁGUA, COM CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE 5 L. CATMAT/CATSER:452829					
112	3031004000009	UNIDADE	175	350	R\$ 1,79	R\$ 626,50
	<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTAS, 1,5 LITROS</b>					
	VASO PLÁSTICO N. 15, REDONDO, REUTILIZÁVEL, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO RESISTENTE, COM FUNDO PERFURADO PARA ESCOAMENTO DO EXCESSO DE ÁGUA, COM CAPACIDADE 1,5 LITROS. CATMAT/CATSER:243834					
113	3035009000125	UNIDADE	500	1000	R\$ 4,45	R\$ 4.450,00
	<b>VASO PLÁSTICO PARA PLANTAS, 12 L</b>					
	VASO PLÁSTICO PARA PLANTA, NA COR PRETA, COM FUNDO PERFURADO PARA ESCOAMENTO DO EXCESSO DE ÁGUA, COM CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE 12 L. MARGEM POSSÍVEL DE VARIAÇÃO 10%. CATMAT/CATSER:452830					
114	3031002000026	SACA	5	10	R\$ 85,13	R\$ 851,30
	<b>VERMICULITA EXPANDIDA, SACA DE 100 LITROS</b>					
	VERMICULITA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA MÉDIA, 80 A 100 G/L, PH 6,5 A 7,2, GRAU DE PUREZA > 95%, RETENÇÃO DE ÁGUA ATÉ 4 VEZES O PRÓPRIO PESO. EMBALAGEM DE 100 LITROS. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE." CATMAT/CATSER:217996					
115	3031002000010	QUILOGRAMA	450	900	R\$ 7,30	R\$ 6.570,00
	<b>_CERRO LARGO - ADUBO AGRÍCOLA - UREIA</b>					



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](http://www.uffs.edu.br)

	ADUBO AGRÍCOLA UREIA, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM NÍVEIS DE N IGUAL OU MAIOR QUE 44%. CATMAT/CATSER:304569					
116	3031002000036	QUILOGRAMA	1	1	R\$ 15,35	R\$ 15,35
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ÁCIDO BÓRICO (17% B) PARA FERTIRRIGAÇÃO</b>					
	ÁCIDO BÓRICO (H3BO3) 17% B. PRODUTO EM PÓ, COM 17% DE BORO, UTILIZADO EM FERTIRRIGAÇÃO. APRESENTAÇÃO: QUILOGRAMA. CATMAT/CATSER:298967					
117	3031002000007	QUILOGRAMA	300	600	R\$ 7,99	R\$ 4.794,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO AGRÍCOLA - CLORETO DE POTÁSSIO</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA CLORETO DE POTÁSSIO ENSACADOS EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM CONCENTRAÇÃO DE K2O MAIOR QUE 57%. CATMAT/CATSER:247490					
118	3031002000028	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 8,04	R\$ 1.608,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 00-20-20</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 00-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:252766					
119	3031002000027	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 8,21	R\$ 2.463,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 05-30-15</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 05-30-15, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:314779					
120	3031002000017	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 8,77	R\$ 2.631,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 10-20-20</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 10-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:438853					
121	3031002000009	QUILOGRAMA	450	900	R\$ 8,25	R\$ 7.425,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO AGRÍCOLA - SUPER FOSFATO</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA SUPER FOSFATO TRIPLO, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM CONCENTRAÇÃO DE P2O5 MAIOR QUE 40%. CATMAT/CATSER:252690					
122	3031002000011	TONELADA	5	10	R\$ 551,88	R\$ 5.518,80
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO ORGÂNICO CAMA DE AVIÁRIO</b>					
	ADUBO ORGÂNICO CAMA DE AVIÁRIO COM OCUPAÇÃO DE 7 LOTES NO MÍNIMO, COM COMPOSIÇÃO DENTRO DOS PADRÕES DO MERCADO, COM MATÉRIA SECA SUPERIOR A 75%, EQUIVALENTE P2O5 MAIOR QUE 3,8%. PRODUTO A GRANEL. CATMAT/CATSER:232172					
123	3031002000001	SACA	20	40	R\$ 58,59	R\$ 2.343,60
	<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOCAS, SACO DE 50 KG</b>					
	ADUBO ORGÂNICO ESTERCO DE MINHOCAS CATMAT/CATSER:249316					



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](http://www.uffs.edu.br)

124	3031002000018	QUILOGRAMA	400	800	R\$ 7,49	R\$ 5.992,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO QUÍMICO NPK 05-20-20</b>						
ADUBO QUÍMICO NPK FORMULADO 05-20-20, EM SACA COM ATÉ 50 KG. CATMAT/CATSER:343520						
125	3031002000012	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 4,53	R\$ 906,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - ADUBO – FOSFATO DE ROCHA NATURAL</b>						
ADUBO \U2013 FOSFATO DE ROCHA NATURAL COM SOLUBILIDADE MÍNIMA DE P2O5 EM ÁCIDO CÍTRICO A 2% DE NO MÍNIMO 9, ENSACADO EM SACOS DE ATÉ 60 KG. O PRODUTO DEVERÁ INDICAR O TEOR DE FOSFATO SOLUBILIZADO EM ÁCIDO CÍTRICO E SERÁ CONSIDERADO O PREÇO POR EQUIVALENTE DE P2O5 SOLÚVEL EM ÁC. CÍTRICO PARA AVALIAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS OFERTAS DOS PRODUTO. CATMAT/CATSER:398229						
126	3031002000003	SACA	50	100	R\$ 65,09	R\$ 6.509,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - CALCÁRIO, SACO DE 50 KG</b>						
CALCÁRIO DOLOMÍTICO ENSACADO, COM PRNT (PODER RELATIVO DE NEUTRALIZAÇÃO) DE NO MÍNIMO DE 75%, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, GRANULOMETRIA 100 PER, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO, PARA USO COMO CORRETIVO DE SOLOS. EMBALAGEM: SACO COM 50KG. CATMAT/CATSER:237661						
127	3031002000040	QUILOGRAMA	1	1	R\$ 167,33	R\$ 167,33
<b>_ CERRO LARGO/RS - FERRO EDDHA PARA FERTIRRIGAÇÃO</b>						
FERRO EDDHA PRODUTO MINERAL EM PÓ A BASE DE FERRO QUELATADO POR EDDHA: 6% E PODE SER UTILIZAÇÃO NA FERTIRRIGAÇÃO E NO CULTIVO HIDROPÔNICO. CATMAT/CATSER:283928						
128	3031002100240	QUILOGRAMA	5	10	R\$ 62,62	R\$ 626,20
<b>_ CERRO LARGO/RS - FERTILIZANTE MINERAL À BASE DE BORO</b>						
FERTILIZANTE MINERAL FOLIAR E PARA FERTIRRIGAÇÃO, TEOR DE BORO MÍNIMO DE 20%. MICRONUTRIENTE ESSENCIAL PARA O CRESCIMENTO DAS PLANTAS. EMBALAGEM DE 1 KG. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. PRODUTO COMERCIAL DE REFERÊNCIA: BORO MAIS OU EQUIVALENTE. CATMAT/CATSER:298967						
129	3031002100234	SACA	1	2	R\$ 553,64	R\$ 1.107,28
<b>_ CERRO LARGO/RS - FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO (FOSFATO MONOPOTÁSSICO), SACO DE 25KG</b>						
FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO, FOSFATO MONOPOTÁSSICO (KH2PO4), COM 100% DE SOLUBILIDADE EM ÁGUA, PUREZA MÍNIMA DE 95%, CONTENDO NO MÍNIMO 50% DE P E 32% DE K. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM HIGROSCÓPICA (SACO) CONTENDO 25KG. CATMAT/CATSER:298974						
130	3031002100235	SACA	1	2	R\$ 191,80	R\$ 383,60





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](http://www.uffs.edu.br)

<b>_ CERRO LARGO/RS - FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO (NITRATO DE CÁLCIO), SACO DE 25KG</b>						
FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO, NITRATO DE CÁLCIO (CA(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ), COM 100% DE SOLUBILIDADE EM ÁGUA, COM PUREZA MÍNIMA DE 95%, CONTENDO NO MÍNIMO 13% DE N E 20% DE CÁLCIO. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM HIGROSCÓPICA (SACO) CONTENDO 25KG. CATMAT/CATSER:465555						
<b>131</b>	3031002100236	SACA	1	2	R\$ 416,93	R\$ 833,86
<b>_ CERRO LARGO/RS - FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO (NITRATO DE POTÁSSIO), SACO DE 25KG</b>						
FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO, NITRATO DE POTÁSSIO (KNO <sub>3</sub> ), COM 100% DE SOLUBILIDADE EM ÁGUA, COM PUREZA MÍNIMA DE 95%, CONTENDO NO MÍNIMO DE 12% DE N E 42% DE K. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM HIGROSCÓPICA (SACO) CONTENDO 25KG. CATMAT/CATSER:298975						
<b>132</b>	3031002100237	SACA	1	2	R\$ 172,26	R\$ 344,52
<b>_ CERRO LARGO/RS - FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO (SULFATO DE MAGNÉSIO), SACO DE 25KG</b>						
FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO, SULFATO DE MAGNÉSIO (MG(SO <sub>4</sub> )), COM 100% DE SOLUBILIDADE EM ÁGUA, COM PUREZA MÍNIMA DE 95%, CONTENDO NO MÍNIMO DE 9,0% DE MG E 11% DE S. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM HIGROSCÓPICA (SACO) CONTENDO 25KG. CATMAT/CATSER:298973						
<b>133</b>	3031002000016	QUILOGRAMA	500	1000	R\$ 2,29	R\$ 2.290,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - GESSO AGRÍCOLA, FORMULA CASO4</b>						
GESSO AGRÍCOLA, FORMULA CASO4, COMPOSIÇÃO NO MÍNIMO DE 15% DE CAO E DE 12% DE ENXOFRE. APRESENTAÇÃO: QUILOGRAMA. ENSACADOS EM SACOS DE ATÉ 50 KG. CATMAT/CATSER:465465						
<b>134</b>	3031002000033	LITRO	1	1	R\$ 275,53	R\$ 275,53
<b>_ CERRO LARGO/RS - MOLIBDÊNIO PARA FERTIRRIGAÇÃO</b>						
MOLIBDÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA 12%. PRODUTO MINERAL LÍQUIDO À BASE DE MOLIBDÊNIO COM FÓSFORO SINÉRGICO. APROPRIADO PARA FERTIRRIGAÇÃO. CATMAT/CATSER:423997						
<b>135</b>	3031001000048	SACA	1	1	R\$ 563,40	R\$ 563,40
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE FEIJÃO PRETO</b>						
SEMENTE DE FEIJÃO PRETO FISCALIZADA OU CERIFICADO - CULTIVAR DE CICLO MÉDIO, SACA DE 40 KG. CATMAT/CATSER:198730						
<b>136</b>	3031001000032	SACA	1	1	R\$ 404,75	R\$ 404,75
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE GIRASSOL</b>						
SEMENTES DE GIRASSOL CERTIFICADAS E ENSACADAS. SACA COM 180.000 SEMENTES. CATMAT/CATSER:369290						



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](http://www.uffs.edu.br)

137	3031001000049	QUILOGRAMA	50	100	R\$ 14,37	R\$ 1.437,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE MILHETO</b>						
SEMENTES DE MILHETO CERTIFICADAS. ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 25 KG. PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CERRO LARGO/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:198730						
138	3031001000046	SACA	1	3	R\$ 745,64	R\$ 2.236,92
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO RESISTENTE A HERBICIDA E A INSETOS</b>						
SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO SIMPLES DE CICLO MÉDIO, SACA COM 60.000 SEMENTES, RESISTENTE AO HERBICIDA GLYPHOSATE E AOS INSETOS DIABROTICA SPECIOSA, HELICOVERPA ZEA E SPODOPTERA FRUGIPERDA. HÍBRIDO PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CERRO LARGO/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:234826						
139	3031001000019	QUILOGRAMA	60	120	R\$ 7,86	R\$ 943,20
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE NABO FORRAGEIRO</b>						
SEMENTE CERTIFICADA, EM SACAS DE NO MÁXIMO 60 KG. CATMAT/CATSER:316245						
140	3031001000047	SACA	1	2	R\$ 651,31	R\$ 1.302,62
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTE DE SOJA RESISTENTE A HERBICIDA E A INSETOS</b>						
SEMENTE DE SOJA FISCALIZADA OU CERTIFICADA, CULTIVAR DE CICLO MÉDIO, SACA DE 40 KG, RESISTENTE AO HERBICIDA GLYPHOSATE E AOS INSETOS DIABROTICA SPECIOSA, PSEUDOPUSIA INCLUDENS, ANTICARSIA GEMMATALIS E HELICOVERPA ZEA. SEMENTE PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CERRO LARGO/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:234970						
141	3031001000053	QUILOGRAMA	60	120	R\$ 4,92	R\$ 590,40
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE AVEIA DE VERÃO - CAPIM SUDÃO</b>						
SEMENTE SELECIONADA E FISCALIZADA DE CAPIM SUDÃO - (SORGHUM SUDANENSE). SACO DE 40 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CERRO LARGO/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:359426						
142	3031001000014	QUILOGRAMA	160	320	R\$ 5,89	R\$ 1.884,80
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE AVEIA PRETA</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTES DE AVEIA PRETA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPI SOLICITANTE. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:243604					
143	3031001000059	QUILOGRAMA	20	40	R\$ 4,50	R\$ 180,00
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA)</b>						
	SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA) CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 40 KG, COM GARANTIA DE GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80%, PRODUZIDA HÁ NO MÁXIMO 1 ANO DA DATA DE ENTREGA. A CULTIVAR DEVE SER ADEQUADA PARA SER UTILIZADA COMO FORRAGEIRA NA BOVINOCULTURA E PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA PARA A COBERTURA DO SOLO, DEVE APRESENTAR ALTA ADAPTABILIDADE, OU SEJA, RESPONSIVA À FERTILIDADE DO SOLO E A TECNOLOGIA APLICADA, PROPORCIONANDO ALTO RENDIMENTO. CATMAT/CATSER:243604					
144	3031001000015	QUILOGRAMA	80	160	R\$ 13,87	R\$ 2.219,20
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE ERVILHACA</b>						
	SEMENTES DE ERVILHACA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. CATMAT/CATSER:261422					
145	3031001000057	QUILOGRAMA	25	50	R\$ 31,63	R\$ 1.581,50
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE FEIJÃO GUANDU</b>						
	SEMENTES DE FEIJÃO GUANDU CERTIFICADAS E ENSACADAS. SACO DE ATÉ 25 KG CATMAT/CATSER:390242					
146	3031001100229	SACA	1	1	R\$ 303,60	R\$ 303,60
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE TREMOÇO-BRANCO, SACO 20 KG</b>						
	SEMENTES DE TREMOÇO-BRANCO (LUPINUS ALBUS CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 75% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:261421					
147	3031001000026	QUILOGRAMA	20	40	R\$ 12,02	R\$ 480,80
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE TRIGO</b>						
	SEMENTES DE TRIGO CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CERRO LARGO/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:198730					
148	3031001000029	QUILOGRAMA	20	40	R\$ 8,73	R\$ 349,20
<b>_ CERRO LARGO/RS - SEMENTES DE TRITICALE</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTES DE TRITICALE CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:340784					
149	3031002000005	UNIDADE	50	100	R\$ 26,22	R\$ 2.622,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM 25 KG</b>					
	SUBSTRATO AGRÍCOLA COM A SEGUINTE COMPOSIÇÃO: TURFA VERMICULITA EXPANDIDA CALCÁRIO DOLOMÍTICO GESSO AGRÍCOLA FERTILIZANTES NPK; PH:5,0 +/- 0,5; CE: 0,7 +/- 0,3 MS/CM; DENSIDADE: 101 KG/M3; CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA - CRA: 55% - 60%; UNIDADE MÁXIMA: 60%. SACA DE 25KG. ISENTO DE CONTAMINAÇÃO. CATMAT/CATSER:466798					
150	3031002000042	SACA	30	60	R\$ 31,85	R\$ 1.911,00
	<b>_ CERRO LARGO/RS - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM ENTRE 40 E 50 LITROS</b>					
	SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM ENTRE 40 E 50 LITROS SUBSTRATO AGRÍCOLA A BASE DE COMPOSTOS VEGETAIS (CASCAS VEGETAIS CARBONIZADAS, FIBRA DE COCO OU SIMILARES), PODE CONTER CALCÁRIO DOLOMÍTICO E GESSO AGRÍCOLA NATURAL PARA ESTABILIZAÇÃO DO PH E VERMICULITA COM VALOR MÁXIMO DE 20%, SEM ADIÇÃO (ISENTO) DE NPK OU MICROELEMENTOS. DEVERÁ CONTER SUBSTÂNCIAS HÚMICAS ORIUNDAS DE RESTOS DE MATÉRIA ORGÂNICA DECOMPOSTA POR MICROORGANISMOS(TURFA, HUMUS, COMPOSTO), AS QUAIS AUMENTAM A CTC (CAPACIDADE DE TROCA DE CATIONS). CATMAT/CATSER:466798					
151	3031002000037	QUILOGRAMA	1	1	R\$ 49,97	R\$ 49,97
	<b>_ CERRO LARGO/RS - SULFATO DE COBRE (25% CU), USO COMO BACTERICIDA/FUNGICIDA E PARA FERTIRRIGAÇÃO</b>					
	SULFATO DE COBRE (25% CU), FÓRMULA QUÍMICA $CUSO_4 \cdot 5H_2O$ , MASSA MOLAR 249,68 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-99-8. PRODUTO MINERAL EM PÓ, COM BASE DE COBRE 25% CU, PARA UTILIZAÇÃO EM FERTIRRIGAÇÃO, COMO BACTERICIDA E FUNGICIDA. FORNECIDO COM FICHA TÉCNICA. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DO SEU PRAZO DE VALIDADE EM VIGÊNCIA. CATMAT/CATSER:298972					
152	3031002000038	QUILOGRAMA	1	1	R\$ 25,97	R\$ 25,97
	<b>_ CERRO LARGO/RS - SULFATO DE MANGANÊS (25% MN) - FERTIRRIGAÇÃO</b>					
	SULFATO DE MANGANÊS (25% MN) - PRODUTO MINERAL EM PÓ, COM BASE DE 25% MN, UTILIZADO EM FERTIRRIGAÇÃO. CATMAT/CATSER:298969					
153	3031002000039	QUILOGRAMA	1	1	R\$ 24,97	R\$ 24,97
	<b>_ CERRO LARGO/RS - SULFATO DE ZINCO (20% ZN) - FERTIRRIGAÇÃO.</b>					
	SULFATO DE ZINCO (20% ZN) PRODUTO MINERAL EM PÓ, COM BASE DE 20% ZN, UTILIZADO EM FERTIRRIGAÇÃO. CATMAT/CATSER:298970					
154	3031002100193	QUILOGRAMA	200	400	R\$ 9,12	R\$ 3.648,00



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](http://www.uffs.edu.br)

<b>_CHAPECÓ/SC - ADUBO AGRÍCOLA - CLORETO DE POTÁSSIO</b>						
ADUBO AGRÍCOLA CLORETO DE POTÁSSIO ENSACADOS EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM CONCENTRAÇÃO DE K <sub>2</sub> O MAIOR QUE 57%. CATMAT/CATSER:252766						
<b>155</b>	3031002100188	QUILOGRAMA	300	600	R\$ 8,25	R\$ 4.950,00
<b>_CHAPECÓ/SC - ADUBO AGRÍCOLA SUPER FOSFATO</b>						
ADUBO AGRÍCOLA SUPER FOSFATO TRIPLO, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM CONCENTRAÇÃO DE P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> MAIOR QUE 40%. CATMAT/CATSER:252690						
<b>156</b>	3031002100184	QUILOGRAMA	300	600	R\$ 8,50	R\$ 5.100,00
<b>_CHAPECÓ/SC - ADUBO AGRÍCOLA UREIA</b>						
ADUBO AGRÍCOLA UREIA, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM NÍVEIS DE N IGUAL OU MAIOR QUE 44%. CATMAT/CATSER:304569						
<b>157</b>	3031002100176	TONELADA	6	12	R\$ 551,88	R\$ 6.622,56
<b>_CHAPECÓ/SC - ADUBO ORGÂNICO CAMA DE AVIÁRIO</b>						
ADUBO ORGÂNICO - CAMA DE AVIÁRIO COM OCUPAÇÃO DE 7 LOTES NO MÍNIMO, COM COMPOSIÇÃO DENTRO DOS PADRÕES DO MERCADO, COM MATÉRIA SECA SUPERIOR A 75%, EQUIVALENTE P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> MAIOR QUE 3,8%. PRODUTO A GRANEL. CATMAT/CATSER:232172						
<b>158</b>	3031002100123	QUILOGRAMA	500	1000	R\$ 7,49	R\$ 7.490,00
<b>_CHAPECÓ/SC - ADUBO QUÍMICO NPK 05-20-20</b>						
ADUBO QUÍMICO NPK FORMULADO 05-20-20, EM SACA COM ATÉ 50 KG. CATMAT/CATSER:343520						
<b>159</b>	3031002100171	SACA	50	100	R\$ 65,09	R\$ 6.509,00
<b>_CHAPECÓ/SC - CALCÁRIO, SACO DE 50 KG</b>						
CALCÁRIO DOLOMÍTICO ENSACADO, COM PRNT (PODER RELATIVO DE NEUTRALIZAÇÃO) DE NO MÍNIMO DE 75%, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, GRANULOMETRIA 100 PER, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO, PARA USO COMO CORRETIVO DE SOLOS. EMBALAGEM: SACO COM 50KG. CATMAT/CATSER:270801						
<b>160</b>	3031001100163	SACA	1	1	R\$ 563,40	R\$ 563,40
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE FEIJÃO PRETO</b>						
SEMENTE DE FEIJÃO PRETO FISCALIZADA OU CERTIFICADO - CULTIVAR DE CICLO MÉDIO, SACA DE 40 KG. CATMAT/CATSER:369289						
<b>161</b>	3031001100159	SACA	1	1	R\$ 404,75	R\$ 404,75
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE GIRASSOL</b>						
SEMENTES DE GIRASSOL CERTIFICADAS E ENSACADAS. SACA COM 180.000 SEMENTES. CATMAT/CATSER:369290						



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](http://www.uffs.edu.br)

162	3031001100134	QUILOGRAMA	37	75	R\$ 14,37	R\$ 1.077,75
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE MILHETO</b>						
SEMENTES DE MILHETO CERTIFICADAS. ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 25 KG. PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:388587						
163	3031001100112	SACA	1	1	R\$ 745,64	R\$ 745,64
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO RESISTENTE A HERBICIDA E A INSETOS</b>						
SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO SIMPLES DE CICLO MÉDIO, SACA COM 60.000 SEMENTES, RESISTENTE AO HERBICIDA GLYPHOSATE E AOS INSETOS DIABROTICA SPECIOSA, HELICOVERPA ZEA E SPODOPTERA FRUGIPERDA. HÍBRIDO PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:234826						
164	3031001100119	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 7,86	R\$ 1.572,00
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE NABO FORRAGEIRO</b>						
SEMENTE CERTIFICADA, EM SACAS DE NO MÁXIMO 60 KG. NÃO SERÁ ACEITA SEMENTE DE NABO COM CONTAMINAÇÃO POR ESCLEROTÍNIA (SCLEROTINIA SCLEROTIORUM), CATMAT/CATSER:316245						
165	3031001100117	SACA	1	1	R\$ 651,31	R\$ 651,31
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTE DE SOJA RESISTENTE A HERBICIDA E A INSETOS</b>						
SEMENTE DE SOJA FISCALIZADA OU CERTIFICADA, CULTIVAR DE CICLO MÉDIO, SACA DE 40 KG, RESISTENTE AO HERBICIDA GLYPHOSATE E AOS INSETOS DIABROTICA SPECIOSA, PSEUDOPHUSIA INCLUDENS, ANTICARSIA GEMMATALIS E HELICOVERPA ZEA. SEMENTE PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:234970						
166	3031001100138	QUILOGRAMA	37	75	R\$ 4,92	R\$ 369,00
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE AVEIA DE VERÃO - CAPIM SUDÃO</b>						
SEMENTE SELECIONADA E FISCALIZADA DE CAPIM SUDÃO - (SORGHUM SUDANENSE). SACO DE 40 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:359426						
167	3031001100219	QUILOGRAMA	500	1000	R\$ 5,06	R\$ 5.060,00
<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE AVEIA PRETA</b>						





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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTES DE AVEIA PRETA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPI SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:243604					
168	3031001100150	SACA	2	4	R\$ 425,47	R\$ 1.701,88
	<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVI FLORA, SACO 20 KG</b>					
	SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVI FLORA (CROTALARIA BREVI FLORA CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 75% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:316550					
169	3031001100214	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 13,50	R\$ 4.050,00
	<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE ERVILHACA</b>					
	SEMENTES DE ERVILHACA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. CATMAT/CATSER:261422					
170	3031001100228	SACA	1	2	R\$ 270,00	R\$ 540,00
	<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE MUCUNA ANÃ, SACO 20 KG</b>					
	SEMENTES DE MUCUNA ANÃ (MUCUNA DEERINGIANA CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 60% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:388584					
171	3031001100146	QUILOGRAMA	20	40	R\$ 12,02	R\$ 480,80
	<b>_CHAPECÓ/SC - SEMENTES DE TRIGO</b>					
	SEMENTES DE TRIGO CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (CHAPECÓ/SC). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:340784					
172	3031002100210	SACA	20	40	R\$ 38,55	1.542,00
	<b>_CHAPECÓ/SC - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM 25 KG</b>					
	SUBSTRATO AGRÍCOLA COM A SEGUINTE COMPOSIÇÃO: TURFA VERMICULITA EXPANDIDA CALCÁRIO DOLOMÍTICO GESSO AGRÍCOLA FERTILIZANTES NPK; PH:5,0 /- 0,5; CE: 0,7 /- 0,3 MS/CM; DENSIDADE: 101 KG/M3; CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA - CRA: 55% - 60%; UMIDADE MÁXIMA: 60%. SACA DE 25KG. ISENTO DE CONTAMINAÇÃO. CATMAT/CATSER:466798					
173	3031002100104	QUILOGRAMA	300	600	R\$ 5,36	R\$ 3.216,00
	<b>_ERECHIM/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 02-20-20</b>					
	ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 02-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:252766					
174	3031002100107	QUILOGRAMA	1500	3000	R\$ 8,21	R\$ 24.630,00



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](http://www.uffs.edu.br)

<b>_ERECHIM/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 05-30-15</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 05-30-15, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:314779						
<b>175</b>	3031002000062	QUILOGRAMA	650	1300	R\$ 4,33	R\$ 5.629,00
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 09-33-12</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 09-33-12, SACA DE 50 KG CATMAT/CATSER:452056						
<b>176</b>	3031002100111	QUILOGRAMA	750	1500	R\$ 8,77	R\$ 13.155,00
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 10-20-20</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 10-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:438853						
<b>177</b>	3031002100183	QUILOGRAMA	1500	3000	R\$ 8,65	R\$ 25.950,00
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO AGRÍCOLA UREIA</b>						
ADUBO AGRÍCOLA UREIA, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM NÍVEIS DE N IGUAL OU MAIOR QUE 44%. CATMAT/CATSER:304569						
<b>178</b>	3031002100167	TONELADA	15	30	R\$ 551,88	R\$ 16.556,40
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO ORGÂNICO CAMA DE AVIÁRIO</b>						
ADUBO ORGÂNICO - CAMA DE AVIÁRIO COM OCUPAÇÃO DE 7 LOTES NO MÍNIMO, COM COMPOSIÇÃO DENTRO DOS PADRÕES DO MERCADO, COM MATÉRIA SECA SUPERIOR A 75%, EQUIVALENTE P2O5 MAIOR QUE 3,8%. PRODUTO A GRANEL. CATMAT/CATSER:232172						
<b>179</b>	3031002100156	QUILOGRAMA	1000	2000	R\$ 7,49	R\$ 14.980,00
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO QUÍMICO NPK 05-20-20</b>						
FERTILIZANTE AGRÍCOLA FÓRMULA 05-20-20 (N-P-K). ACONDICIONADO EM SACA DE 50KG. CATMAT/CATSER:343520						
<b>180</b>	3031002000035	QUILOGRAMA	250	500	R\$ 6,16	R\$ 3.080,00
<b>_ERECHIM/RS - ADUBO QUÍMICO NPK 08-24-12</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 08-24-12, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:262512						
<b>181</b>	3031001100158	SACA	10	20	R\$ 404,75	R\$ 8.095,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTE DE GIRASSOL</b>						
SEMENTES DE GIRASSOL CERTIFICADAS E ENSACADAS. SACA COM 180.000 SEMENTES. CATMAT/CATSER:369290						
<b>182</b>	3031001100133	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 14,37	R\$ 2.874,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTE DE MILHETO</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTES DE MILHETO CERTIFICADAS. ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 25 KG. PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (ERECHIM/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:388587					
183	3031001100120	QUILOGRAMA	240	480	R\$ 7,86	R\$ 3.772,80
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTE DE NABO FORRAGEIRO</b>						
	SEMENTE CERTIFICADA, EM SACAS DE NO MÁXIMO 60 KG. NÃO SERÁ ACEITA SEMENTE DE NABO COM CONTAMINAÇÃO POR ESCLEROTÍNIA (SCLEROTINIA SCLEROTIORUM). CATMAT/CATSER:316245					
184	3031001100129	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 27,40	R\$ 5.480,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTE DE SORGO GRANÍFERO - ERECHIM/RS</b>						
	SEMENTES DE SORGO GRANÍFERO CERTIFICADAS E ENSACADAS, COM GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80% E PUREZA MÍNIMA DE 90%. O HÍBRIDO DEVE SER ADAPTADA PARA O CULTIVO NA REGIÃO SUL, SOBRETUDO DE LOCALIZAÇÃO DA UFFS (ERECHIM - RS), PARA AS SAFRAS DE VERÃO E SAFRINHA. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:253026					
185	3031001000063	SACA	1	1	R\$ 745,64	R\$ 745,64
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES CERTIFICADAS DE MILHO PARA SILAGEM</b>						
	SEMENTES CERTIFICADAS DE MILHO PARA SILAGEM COM GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 90% E PUREZA MÍNIMA DE 90%, HÍBRIDO PRECOCE A SUPERPRECOCE, PARA SOLOS DE ALTA FERTILIDADE, ADAPTADO PARA OS CULTIVOS DE VERÃO E SAFRINHA NA REGIÃO SUL DO BRASIL, DE PORTE MÉDIO A ALTO, MODERADAMENTE RESISTENTE A RESISTENTE AO ACAMAMENTO, DE MODERADAMENTE SUSCETÍVEL A RESISTENTE À CERCOSPORIOSE, MANCHA DE PHAEOSPHAERIA, FERRUGEM COMUM, FERRUGEM POLISSORA (POLYSORA) E GIBERELA, ENSACADOS EM SACADA DE 60.000 SEMENTES. O HÍBRIDO NÃO DEVE POSSUIR QUALQUER TIPO DE TRANSGENIA (EX: ROUNDUP READY, LIBERT LINK, BT, YIELDGARD, VTPRO, VTPRO2, HERCULEX, POWERCORE, VIPTERA, LEPTRA, ETC.). HÍBRIDOS REFERÊNCIA: AG 8088 (AGROCERES), 30F53 (PIONEER), P3646 (PIONEER), CD 316 (COODETEC), CD 384 (COODETEC), LG 6030 E LG 3055 (LIMAGRAIN), 2B433 E 2B688 (DOW) E BG 7049 (BIOGENE). CATMAT/CATSER:234826					
186	3031001100137	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 4,67	R\$ 1.401,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE AVEIA DE VERÃO - CAPIM SUDÃO</b>						
	SEMENTE SELECIONADA E FISCALIZADA DE CAPIM SUDÃO - (SORGHUM SUDANENSE). SACO DE 40 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (ERECHIM - RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:359426					
187	3031001100216	QUILOGRAMA	900	1800	R\$ 5,06	R\$ 9.108,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE AVEIA PRETA</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

	SEMENTES DE AVEIA PRETA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPI SOLICITANTE (ERECHIM/RS). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:243604					
188	3031001100153	QUILOGRAMA	50	100	R\$ 4,50	R\$ 450,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA)</b>						
	SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA) CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 40 KG, COM GARANTIA DE GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80%, PRODUZIDA HÁ NO MÁXIMO 1 ANO DA DATA DE ENTREGA. A CULTIVAR DEVE SER ADEQUADA PARA SER UTILIZADA COMO FORRAGEIRA NA BOVINOCULTURA E PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA PARA A COBERTURA DO SOLO, DEVE APRESENTAR ALTA ADAPTABILIDADE, OU SEJA, RESPONSIVA À FERTILIDADE DO SOLO E A TECNOLOGIA APLICADA, PROPORCIONANDO ALTO RENDIMENTO. CATMAT/CATSER:243604					
189	3031001100149	SACA	2	4	R\$ 425,47	R\$ 1.701,88
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVIFLORA, SACO 20 KG</b>						
	SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVIFLORA (CROTALARIA BREVIFLORA CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 75% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:316550					
190	3031001100213	QUILOGRAMA	350	700	R\$ 13,50	R\$ 9.450,00
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE ERVILHACA</b>						
	SEMENTES DE ERVILHACA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. CATMAT/CATSER:261422					
191	3031001100231	QUILOGRAMA	2	4	R\$ 31,63	R\$ 126,52
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE FEIJÃO GUANDU</b>						
	SEMENTES DE FEIJÃO GUANDU CERTIFICADAS E ENSACADAS. SACO DE ATÉ 25 KG CATMAT/CATSER:390242					
192	3031001000009	SACA	5	11	R\$ 276,67	R\$ 3.043,37
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE MUCUNA ANÃ, SACO 20 KG</b>						
	SEMENTES DE MUCUNA ANÃ (MUCUNA DEERINGIANA CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 60% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:388584					
193	3031001000012	SACA	3	6	R\$ 303,60	R\$ 1.821,60
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE TREMOÇO-BRANCO, SACO 20 KG</b>						
	SEMENTES DE TREMOÇO-BRANCO (LUPINUS ALBUS CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 75% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:261421					



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](http://www.uffs.edu.br)

194	3031001100238	QUILOGRAMA	30	60	R\$ 8,73	R\$ 523,80
<b>_ERECHIM/RS - SEMENTES DE TRITICALE</b>						
SEMENTES DE TRITICALE CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:340784						
195	3031002100209	SACA	25	50	R\$ 26,22	R\$ 1.311,00
<b>_ERECHIM/RS - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM 25 KG</b>						
SUBSTRATO AGRÍCOLA COM A SEGUINTE COMPOSIÇÃO: TURFA VERMICULITA EXPANDIDA CALCÁRIO DOLOMÍTICO GESSO AGRÍCOLA FERTILIZANTES NPK; PH:5,0 +/- 0,5; CE: 0,7 +/- 0,3 MS/CM; DENSIDADE: 101 KG/M3; CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA - CRA: 55% - 60%; UMIDADE MÁXIMA: 60%. SACA DE 25KG. ISENTO DE CONTAMINAÇÃO. CATMAT/CATSER:466798						
196	3031002100141	SACA	25	50	R\$ 31,85	R\$ 1.592,50
<b>_ERECHIM/RS - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM ENTRE 40 E 50 LITROS</b>						
SUBSTRATO AGRÍCOLA A BASE DE COMPOSTOS VEGETAIS (CASCAS VEGETAIS CARBONIZADAS, FIBRA DE COCO OU SIMILARES), PODE CONTER CALCÁRIO DOLOMÍTICO E GESSO AGRÍCOLA NATURAL PARA ESTABILIZAÇÃO DO PH E VERMICULITA COM VALOR MÁXIMO DE 20%, SEM ADIÇÃO (ISENTO) DE NPK OU MICROELEMENTOS. DEVERÁ CONTER SUBSTÂNCIAS HÚMICAS ORIUNDAS DE RESTOS DE MATÉRIA ORGÂNICA DECOMPOSTA POR MICROORGANISMOS(TURFA, HUMUS, COMPOSTO), AS QUAIS AUMENTAM A CTC (CAPACIDADE DE TROCA DE CATIONS). CATMAT/CATSER:466798						
197	3031002100190	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 8,49	R\$ 1.698,00
<b>_LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO AGRÍCOLA - CLORETO DE POTÁSSIO</b>						
ADUBO AGRÍCOLA CLORETO DE POTÁSSIO ENSACADOS EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM CONCENTRAÇÃO DE K2O MAIOR QUE 57%. CATMAT/CATSER:252766						
198	3031002100105	QUILOGRAMA	100	200	R\$ 8,04	R\$ 1.608,00
<b>_LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 00-20-20</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 00-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:252766						
199	3031002100113	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 8,77	R\$ 2.631,00
<b>_LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO AGRÍCOLA - NPK 10-20-20</b>						
ADUBO AGRÍCOLA, FORMULAÇÃO NPK 10-20-20, SACA DE 50 KG. CATMAT/CATSER:438853						
200	3031002100182	QUILOGRAMA	250	500	R\$ 7,30	R\$ 3.650,00
<b>_LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO AGRÍCOLA UREIA</b>						





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](http://www.uffs.edu.br)

	ADUBO AGRÍCOLA UREIA, ENSACADO EM UNIDADES DE ATÉ 60 KG, COM NÍVEIS DE N IGUAL OU MAIOR QUE 44%. CATMAT/CATSER:304569					
<b>201</b>	3031002100194	QUILOGRAMA	500	1000	R\$ 4,53	R\$ 4.530,00
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO FOSFATO DE ROCHA NATURAL</b>					
	ADUBO – FOSFATO DE ROCHA NATURAL COM SOLUBILIDADE MÍNIMA DE P2O5 EM ÁCIDO CÍTRICO A 2% DE NO MÍNIMO 9, ENSACADO EM SACOS DE ATÉ 60 KG. O PRODUTO DEVERÁ INDICAR O TEOR DE FOSFATO SOLUBILIZADO EM ÁCIDO CÍTRICO E SERÁ CONSIDERADO O PREÇO POR EQUIVALENTE DE P2O5 SOLÚVEL EM ÁC. CÍTRICO PARA AVALIAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS OFERTAS DOS PRODUTO. CATMAT/CATSER:398229					
<b>202</b>	3031002100178	QUILOGRAMA	12	24	R\$ 19,99	R\$ 479,76
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO MINERAL A BASE DE BORO - 1KG</b>					
	ADUBO MINERAL PARA USO AGRÍCOLA, TAMBÉM CONHECIDO COMO BORATO DE SÓDIO OU TETRABORATO DE SÓDIO É UM MINERAL, UM SAL HIDRATADO DE SÓDIO E ÁCIDO BÓRICO. FACILMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM NO MÍNIMO 75% DA SUA DATA DE VALIDADE. CATMAT/CATSER:298967					
<b>203</b>	3031002100116	SACA	11	22	R\$ 58,59	R\$ 1.288,98
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOC, SACO DE 50 KG</b>					
	ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOC, SACO DE 50KG. CATMAT/CATSER:249316					
<b>204</b>	3031001100217	QUILOGRAMA	200	400	R\$ 5,06	R\$ 2.024,00
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - SEMENTES DE AVEIA PRETA</b>					
	SEMENTES DE AVEIA PRETA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPI SOLICITANTE (LARANJEIRAS DO SUL/PR). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:243604					
<b>205</b>	3031001100148	SACA	5	10	R\$ 425,47	R\$ 4.254,70
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVIFLORA, SACO 20 KG</b>					
	SEMENTES DE CROTALÁRIA BREVIFLORA (CROTALARIA BREVIFLORA CV. COMUM) PARA ADUBAÇÃO VERDE, ATENDENDO A PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE COM 75% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA, APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 20KG. CATMAT/CATSER:316550					
<b>206</b>	3031001100212	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 13,50	R\$ 4.050,00
	<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - SEMENTES DE ERVILHACA</b>					
	SEMENTES DE ERVILHACA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. CATMAT/CATSER:261422					
<b>207</b>	3031001100239	QUILOGRAMA	150	300	R\$ 8,73	R\$ 2.619,00





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](http://www.uffs.edu.br)

<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - SEMENTES DE TRITICALE</b>						
SEMENTES DE TRITICALE CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE. NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:340784						
<b>208</b>	3031002100140	SACA	50	100	R\$ 31,85	R\$ 3.185,00
<b>_ LARANJEIRAS DO SUL/PR - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM ENTRE 40 E 50 LITROS</b>						
SUBSTRATO AGRÍCOLA A BASE DE COMPOSTOS VEGETAIS (CASCAS VEGETAIS CARBONIZADAS, FIBRA DE COCO OU SIMILARES), PODE CONTER CALCÁRIO DOLOMÍTICO E GESSO AGRÍCOLA NATURAL PARA ESTABILIZAÇÃO DO PH E VERMICULITA COM VALOR MÁXIMO DE 20%, SEM ADIÇÃO (ISENTO) DE NPK OU MICROELEMENTOS. DEVERÁ CONTER SUBSTÂNCIAS HÚMICAS ORIUNDAS DE RESTOS DE MATÉRIA ORGÂNICA DECOMPOSTA POR MICROORGANISMOS(TURFA, HUMUS, COMPOSTO), AS QUAIS AUMENTAM A CTC (CAPACIDADE DE TROCA DE CATIONS). CATMAT/CATSER:466798						
<b>209</b>	3031002100165	TONELADA	7	15	R\$ 551,88	R\$ 8.278,20
<b>_ REALEZA/PR - ADUBO ORGÂNICO CAMA DE AVIÁRIO</b>						
ADUBO ORGÂNICO - CAMA DE AVIÁRIO COM OCUPAÇÃO DE 7 LOTES NO MÍNIMO, COM COMPOSIÇÃO DENTRO DOS PADRÕES DO MERCADO, COM MATÉRIA SECA SUPERIOR A 75%, EQUIVALENTE P2O5 MAIOR QUE 3,8%. PRODUTO A GRANEL. CATMAT/CATSER:232172						
<b>210</b>	3031002100118	SACA	5	10	R\$ 58,59	R\$ 585,90
<b>_ REALEZA/PR - ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOCAS, SACO DE 50 KG</b>						
ADUBO ORGÂNICO HUMUS DE MINHOCAS, SACO DE 50KG. CATMAT/CATSER:249316						
<b>211</b>	3031001100131	QUILOGRAMA	270	540	R\$ 14,37	R\$ 7.759,80
<b>_ REALEZA/PR - SEMENTE DE MILHETO</b>						
SEMENTES DE MILHETO CERTIFICADAS. ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 25 KG. PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (REALEZA - PR). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:388587						
<b>212</b>	3031001100215	QUILOGRAMA	340	680	R\$ 5,06	R\$ 3.440,80
<b>_ REALEZA/PR - SEMENTES DE AVEIA PRETA</b>						
SEMENTES DE AVEIA PRETA CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 60 KG. SEMENTES PARA PLANTIO NO ANO AGRÍCOLA EQUIVALENTE E RECOMENDADO PARA A REGIÃO DO CAMPUS SOLICITANTE (REALEZA/PR). NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR ETIQUETA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. CATMAT/CATSER:243604						
<b>213</b>	3031001100151	QUILOGRAMA	120	240	R\$ 4,50	R\$ 1.080,00
<b>_ REALEZA/PR - SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA)</b>						



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](http://www.uffs.edu.br)

SEMENTES DE AVEIA-BRANCA (AVENA SATIVA) CERTIFICADAS E ENSACADAS EM UNIDADES COM PESO MÁXIMO DE 40 KG, COM GARANTIA DE GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80%, PRODUZIDA HÁ NO MÁXIMO 1 ANO DA DATA DE ENTREGA. A CULTIVAR DEVE SER ADEQUADA PARA SER UTILIZADA COMO FORRAGEIRA NA BOVINOCULTURA E PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA PARA A COBERTURA DO SOLO, DEVE APRESENTAR ALTA ADAPTABILIDADE, OU SEJA, RESPONSIVA À FERTILIDADE DO SOLO E A TECNOLOGIA APLICADA, PROPORCIONANDO ALTO RENDIMENTO. CATMAT/CATSER:243604						
214	3031002100191	SACA	5	10	R\$ 26,22	R\$ 262,20
<b>REALEZA/PR - SUBSTRATO AGRÍCOLA, EMBALAGEM 25 KG</b>						
SUBSTRATO AGRÍCOLA COM A SEGUINTE COMPOSIÇÃO: TURFA VERMICULITA EXPANDIDA CALCÁRIO DOLOMÍTICO GESSO AGRÍCOLA FERTILIZANTES NPK; PH:5,0 +/- 0,5; CE: 0,7 +/- 0,3 MS/CM; DENSIDADE: 101 KG/M3; CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA - CRA: 55% - 60%; UMIDADE MÁXIMA: 60%. SACA DE 25KG. ISENTO DE CONTAMINAÇÃO. CATMAT/CATSER:466798						
<b>VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL</b>					<b>R\$ 511.130,60</b>	

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

## 1.2. Especificações do Objeto

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

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

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

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

## 1.3. Da Pesquisa de Preços e dos Valores



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](http://www.uffs.edu.br)

### **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, justifica-se que, considerando as discrepâncias de valores encontrados no Painel de Preços, dificuldades de uso devido sua constante instabilidade, dificuldades de identificação de características específicas dos produtos e variações regionais de preços que podem envolver vários fatores como frete, quantidade a ser fornecida e outros fatores, o resultado desta pesquisa de preço, para a maioria dos itens, é a média da pesquisa junto a fornecedores e de valores obtidos no Painel de Preços. Desta forma, obtém-se maior coerência entre os preços e proximidade aos valores praticados no mercado para os produtos demandados. Para alguns itens, não foram encontrados valores referenciais no Painel de preços que atendessem às especificidades das características técnicas demandadas. Nesses casos, os valores de referência foram compostos exclusivamente por meio de pesquisa com fornecedores (Parâmetros III e IV). Esta pesquisa de preços inclui a anexação de orçamentos aos autos, que foram devidamente analisados, não apenas sob seu aspecto formal, mas também quanto a seu teor, a exemplo da congruência entre os preços apresentados. Foram desconsiderados valores desarrazoados ou evidentemente inexequíveis que poderiam distorcer os resultados das pesquisas efetuadas, mantendo-se somente as propostas efetivamente aptas para compor a planilha de preços. Desta forma, propostas demasiadamente discrepantes das demais para o mesmo item, foram excluídas, além das propostas que não atendiam as características técnicas solicitadas por inferioridade ou demasiadamente superiores. O parâmetro II não foi considerado por não estar disponível para os produtos demandados. Salientamos que frequentemente observamos limitações no Painel de Preços, cuja funcionalidade fica bastante comprometida em horários “de pico” (das 10h às 17h), dificultando o pleno uso desta ferramenta.

### **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\$ 511.130,60 (Quinhentos e onze mil, cento e trinta reais e sessenta centavos)**.

## **1.4. Da Qualificação do Produto**

1.4.1. Para comprovar a qualificação dos produtos deste Termo de Referência, o licitante deverá



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](http://www.uffs.edu.br)

observar as informações constantes na descrição dos itens e as especificações a seguir:

1.4.1.2. 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 licitante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

1.4.1.3. 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.

1.4.1.4. Para fornecimento de agrotóxicos/defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes, corretivos, inoculantes ou biofertilizantes, as licitantes deverão apresentar Comprovante de certificado de Regularidade no Cadastro Técnico Federal, emitido pelo IBAMA; previsto pela Instrução Normativa do IBAMA nº 96 de 30 de março de 2006, que institui o CTF (Cadastro Técnico Federal) em especial seu artigo 8º. Caso o licitante ou o produto seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

1.4.1.5. Para as sementes os licitantes deverão apresentar o Certificado e/ou Comprovante de Registro Nacional de Sementes e Mudanças – RENASEM, como produtor ou comerciante de sementes e mudas (registro Nacional de Sementes e Mudanças), dentro do prazo de validade, previsto na Lei nº 10.711/2003, regulamentada pelo Decreto nº 5.153/2004. 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. Fornecedores da melhor Proposta, no momento da habilitação, deverão apresentar o RENASEM (Sistema Nacional de Sementes e Mudanças) como documento de habilitação para os seguintes itens: **66 à 89; 135 à 171; 181 à 194; 204 à 207; 211 à 213.**

1.4.5.6. Em atendimento a Resolução interna Nº 22/CONSUNI/UFGS/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



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](http://www.uffs.edu.br)

uma certificadora e/ou documento equivalente, comprovando que o produto é autorizado para uso na agricultura orgânica. **Item 39.**

## 1.5. Da amostra

1.5.1. 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.

1.5.1.1. 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.).

1.5.1.2. 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.

1.5.2. **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.

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

1.5.2.2. 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.

1.5.2.3. 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.

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

1.5.3.1. 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.

1.5.3.2. 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





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](http://www.uffs.edu.br)

técnicas do Termo de Referência.

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

1.5.3.4. 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.

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

## **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.

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

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

## **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**





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](http://www.uffs.edu.br)

**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
1, 3, 30, 50, 51, 52	A fabricação de ferramentas e utensílios para a agricultura, balde de aço, pratos de aço, peneiras de aço.	<b>Categoria</b> 3 – Indústria Metalúrgica <b>FTE consultada:</b> 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. <b>IMPORTANTE</b> a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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 1.8.1.3.1. do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3. do TR).
2	A fabricação de arame.	<b>Categoria</b> 3 – Indústria Metalúrgica <b>FTE consultada:</b> 3 – 10: Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados 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. <b>IMPORTANTE</b> a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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



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](http://www.uffs.edu.br)

			disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).
48, 49	A fabricação de papel.	<b>Categoria</b>  Categoria 8 - Indústria de Papel e Celulose  <b>FTE consultada:</b>  8 – 2: Fabricação de papel e papelão.	<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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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 1.8.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).</p>
45, 46, 57	Mulching para proteção do solo, plástico para túnel.	<b>Categoria</b>  Categoria 12 - Indústria de Produtos de Matéria Plástica  <b>FTE consultada:</b>  12 – 1: Fabricação de laminados plásticos.	<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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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</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](http://www.uffs.edu.br)

			disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).
13, 14, 17, 18, 19, 20, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 90, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113	A fabricação de bombona, caixa d’água, gotejadores, limitador de formigas, mangueiras para irrigação, placas de identificação, sacos, sombrite, tambor, tubetes, tubo gotejador, tubos, vaso.	<b>Categoria</b>  Categoria 12 - Indústria de Produtos de Matéria Plástica  <b>FTE consultada:</b>  12 – 2: Fabricação de artefatos de material plástico.	<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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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 1.8.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).</p>
47	A fabricação de óleo lubrificante.	<b>Categoria</b>  15 - Indústria Química  <b>FTE consultada:</b>  15 – 2: Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira.	<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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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</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](http://www.uffs.edu.br)

			disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	A fabricação de poliestireno, polipropileno.	<b>Categoria</b>  15 - Indústria Química  <b>FTE consultada:</b>  15 – 5: Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos.	<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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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 1.8.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).</p>
21, 22	A fabricação de cal virgem.	<b>Categoria</b>  Categoria 2 - Indústria de Produtos Minerais Não Metálicos.  <b>FTE consultada:</b>  2 - 2: Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro 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><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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</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](http://www.uffs.edu.br)

			disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3..do TR).
23, 116, 117, 126, 151, 152, 153, 159, 197	A fabricação de ácido bórico, cloreto de potássio, calcário, sulfato de cobre, sulfato de manganês, sulfato de zinco.	<b>Categoria</b>  <b>15 – Indústria Química</b>  <b>FTE consultada:</b>  <b>15 – 1:</b> Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos.	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.  <b>IMPORTANTE</b>  a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3 do TR).
24, 25, 26, 31, 32, 34, 36, 91, 114, 115, 118, 119, 120, 121, 124, 125, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 149, 150, 154, 155, 156, 158, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 179, 180, 195, 196, 198, 199, 200, 201, 202, 208, 214	A fabricação de fertilizantes, fungicida para uso agrícola, enxofre molhável, formicida, inseticidas para uso agrícola, sulfato de cobre, vermiculita, adubo agrícola, substrato agrícola.	<b>Categoria</b>  <b>15 – Indústria Química</b>  <b>FTE consultada:</b>  <b>15 – 11:</b> Fabricação de fertilizantes e agroquímicos.	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.  <b>IMPORTANTE</b>  a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 1.8.1.3.2 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



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](http://www.uffs.edu.br)

			disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).  c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 1.8.1.3.3 do TR).
16	Caixa apícola de madeira.	<b>Comprovação de Origem da madeira</b>  Comprovação de que o fabricante das caixas de madeira ofertadas na Licitação faz uso de madeira certificada.	Apresentar Certificação de Origem da Madeira (através de apresentação de CERFLOR ou FSC ou outro documento equivalente, de acordo com a legislação em vigor)  <b>IMPORTANTE</b>  a. 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 1.8.1.3.1. do TR).
66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 204, 205, 206, 207, 211, 212, 213	Sementes.	<b>Lei</b>  Lei nº 10.711/2003, regulamentada pelo Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020.	Apresentar Certificado e/ou Comprovante de Registro Nacional de Sementes e Mudanças – RENASEM, como produtor ou comerciante de sementes e mudas dentro do prazo de validade.  <b>IMPORTANTE</b>  a. Caso o licitante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE C” (item 1.8.1.3.1. do TR).

1.8.1.2. 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;

1.8.1.2.1. 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;





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](http://www.uffs.edu.br)

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

1.8.1.2.3. 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.

1.8.1.3. Caso não se confirme a adequação da certificação ambiental do produto conforme constante no Termo de Referência, a proposta selecionada será desclassificada, exceto quando:

1.8.1.3.1. **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;**

1.8.1.3.2. **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;

1.8.1.3.3. **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;



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](http://www.uffs.edu.br)

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.

§ 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 no art. 10, inciso II do Decreto 8.538, de 6 de outubro de 2015, após análise da solução, a Unidade Requisitante entende que o tratamento favorecido a empresas na condição de ME/EPP prejudica a competitividade e eficiência da Licitação.

### 2.3. Da Justificativa pela escolha da não exclusividade

2.3.1. Em geral, neste segmento de mercado que trata-se de produtos de grande volume e o frete encarece o produto, somando que os quantitativos solicitados não são interessantes e tornam inviável a participação de muitos fornecedores, fica claro que a exclusividade para ME/EPP não gera competitividade e redução significativa de valores para a administração. Nos processos (SRP) 44/2017, 40 /2018, 56/2019 e 21/2021, abertos a ampla concorrência, houve uma



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](http://www.uffs.edu.br)

significativa melhora na quantidade de fornecedores participantes, melhorando a competitividade, diminuição de preços nos lances e menor quantidade de itens frustrado. Ainda soma-se os diversos reajustes que a pandemia tem causado, sejam devidos aos altos custos de frete pelo aumento dos combustíveis, falta de matéria prima e mão de obra e a variação cambial, sendo que tivemos nesse período, inclusive, diversos fornecedores que não conseguiram entregar os produtos pelos valores homologados em 2021 alegando estarem em prejuízo devido aos aumentos nos custos dos produtos. Logo, a atual situação do poder público, com tantos cortes orçamentários e precisando esta Instituição contratar serviços essenciais para o andamento/funcionamento das atividades educacionais do Campus, é obrigação desta administração buscar a melhor opção de contratação visando a vantajosidade econômica. Para evitar a baixa concorrência, faremos, justificadamente, este processo para ampla concorrência.

### 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. A justificativa para a compra por SRP apoia-se nos incisos I e IV do artigo 3º Decreto nº 7.892/2013. É necessária a aquisição dos insumos agrícolas solicitados para a realização das atividades práticas de ensino, pesquisa e extensão, bem como para a manutenção da área experimental. Como esses itens são de consumo é necessária somente a aquisição, sem realização de manutenção ou assistência técnica. Pela natureza desse segmento ser material consumível e/ou com prazo de validade é necessário adquirir periodicamente.

### 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 **60 (sessenta) 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:**



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](http://www.uffs.edu.br)

- **Campus Cerro Largo:** Rua Jacob Reinaldo Hauptental, nº 1580, bloco de laboratórios 3, sala 108, CEP 97900-000, Cerro Largo – RS. FONE: (55) 3359-3950. Em caso de necessidade contatar a servidor: Renan Costa Beber Vieira, [renan.vieira@uffs.edu.br](mailto:renan.vieira@uffs.edu.br), (55) 3359-4207.
- **Campus Chapecó:** Via transportadora: UFFS – Campus Chapecó – Guatambu, Rodovia SC 459 Km 02, Área Rural, Sala: Laboratórios, CEP: 89.801-001 Chapecó/SC. Fone: (49) 2049- 6455. Em caso de necessidade contatar a servidor: Siumar Pedro Tironi, [siumar.tironi@uffs.edu.br](mailto:siumar.tironi@uffs.edu.br), (49) 2049-6556.
- **Campus Erechim:** Rodovia ERS 135, Km 72, CEP: 99700-000, Erechim – RS. Fone: (54) 3321-7077. Em caso de necessidade contatar a servidor: Mauricio da Trindade Viegas, [mauricio.viegas@uffs.edu.br](mailto:mauricio.viegas@uffs.edu.br), (54) 3321- 7034.
- **Campus Laranjeiras do Sul:** Rodovia BR158, Km 405 mais 700 metros, CEP. 85.303-820, Laranjeiras do Sul – PR. Fone: (42) 3635-0026. Em caso de necessidade contatar a servidor: José Francisco Grillo, [jose.grillo@uffs.edu.br](mailto:jose.grillo@uffs.edu.br), (42) 3635-8653.
- **Campus Realeza:** Rua Edmundo Gaievski, S/N, próximo ao Bairro Nova Primavera, acesso pela Rodovia. PR 182, Km 466), CEP 85.770-000, Realeza-PR. Fone: (46) 3543-8347. Em caso de necessidade contatar o servidor: Hugo Franciscon, [hugo.franciscon@uffs.edu.br](mailto:hugo.franciscon@uffs.edu.br), (54) 3321-7302.

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;
- c) Campus de Erechim: CNPJ Nº 11.234.780/0002-31;
- d) Campus de Laranjeiras do Sul: CNPJ Nº 11.234.780/0004-01;
- e) Campus de Realeza: CNPJ Nº 11.234.780/0005-84.

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

## **6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

6.1. São obrigações da Contratante:

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



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](http://www.uffs.edu.br)

## **7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade*;

7.1.1.1. objeto deve estar acompanhado do manual contendo laudo do produto, com uma versão em português;

7.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei n.º 8.078, de 1990);

7.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

7.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## **8. DA SUBCONTRATAÇÃO**

8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

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





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](http://www.uffs.edu.br)

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

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

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

## **11. DO PAGAMENTO**

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

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

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

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

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



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](http://www.uffs.edu.br)

para pagamento.

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

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

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

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

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

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

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

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

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 x N x VP, sendo:



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](http://www.uffs.edu.br)

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 irredutíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

## **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;



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](http://www.uffs.edu.br)

- 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;

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



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](http://www.uffs.edu.br)

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 administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

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

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\$ 511.130,60 (Quinhentos e onze mil, cento e trinta reais e sessenta 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



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](http://www.uffs.edu.br)

ambiental;

20.1.4. **ENCARTE D** – Estudos Técnicos Preliminares - SIPAC: MESA VIRTUAL - Documento de Formalização da Demanda – F0090, ordem no processo n.º 5; documento n.º 10/2022, págs. 25 a 48.

Chapecó/SC, 14 de julho de 2022.

**ANDRÉIA STALLBAUM KLUG**  
Superintendência de Compras e Licitações

**LIDIANE MARCANTE**  
Superintendente de Compras e Licitações

Eu, CARLA BERWANGER, Pró-Reitora de Administração e Infraestrutura em Exercício/Ordenadora 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 consumíveis agrícolas**, pelo Sistema de Registro de Preços, conforme as especificações e dados constantes no Termo de Referência ora aprovado.

Chapecó/SC, 14 de julho de 2022.

**CARLA BERWANGER**  
Pró-Reitora de Administração e Infraestrutura em Exercício  
Ordenadora de Despesas





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

## ENCARTE “A”

### MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS Ref. Pregão Eletrônico (SRP) nº 16/2022

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 16/2022**, 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](http://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](http://www.uffs.edu.br)

## ENCARTE “B”

### PLANILHA DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS Ref. Pregão Eletrônico (SRP) nº 16/2022

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
Item	Campus Cerro Largo/RS	Campus Chapecó/SC	Campus Erechim/RS	Campus Laranjeiras do Sul/PR	Campus Realeza/PR	Quant. Total
1	2					2
2	12					12
3		10				10
4			15			15
5	5	30		2		37
6		30		2		32
7	10					10
8				30		30
9	20	20				40
10					5	5
11					5	5
12		10				10
13	1			6		7
14	2					2
15	1					1
16				10		10
17			1			1
18	1					1
19	3			6		9
20			2			2
21	1					1
22					5	5
23			30			30
24	2	20		7		29
25	1	10	20	7		38



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
26				5		5
27				100		100
28			10			10
29			10			10
30			2			2
31	1	6				7
32	2					2
33				2		2
34	10		20	10		40
35	2					2
36				5		5
37				4		4
38				200		200
39	2	5				7
40			1000			1000
41				6		6
42				5		5
43				6		6
44				5	300	305
45	1					1
46	1		2	2		5
47					5	5
48		2				2
49	3					3
50			2			2
51			2			2
52	1					1
53				18		18
54		1				1
55		1				1
56	10			5		15



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
57	300			200		500
58	100					100
59	1					1
60	280		1000			1280
61		8				8
62		10				10
63	2	15				17
64	2					2
65					2000	2000
66		10				10
67					4	4
68		2				2
69		10				10
70		10				10
71		10				10
72		10				10
73		10		5		15
74		10				10
75		2				2
76		10				10
77		10				10
78		5				5
79					200	200
80		5				5
81		5				5
82		5				5
83		10				10
84					200	200
85					3	3
86					2	2
87		5				5



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
88					200	200
89		10				10
90		50	80	100		230
91	1					1
92			10			10
93			10			10
94			10			10
95			10			10
96			10			10
97	5					5
98	1000	100				1100
99	100	100		300		500
100		50				50
101	100	100		200		400
102					3	3
103					6	6
104	1000					1000
105	1000			500		1500
106	1000				300	1300
107	50					50
108	400					400
109	60	150	1000	250		1460
110			500			500
111	250	150	850	100		1350
112	150	200				350
113			1000			1000
114					10	10
115	900					900
116	1					1
117	600					600
118	200					200





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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
119	300					300
120	300					300
121	900					900
122	10					10
123	40					40
124	800					800
125	200					200
126	100					100
127	1					1
128	10					10
129	2					2
130	2					2
131	2					2
132	2					2
133	1000					1000
134	1					1
135	1					1
136	1					1
137	100					100
138	3					3
139	120					120
140	2					2
141	120					120
142	320					320
143	40					40
144	160					160
145	50					50
146	1					1
147	40					40
148	40					40
149	100					100



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
150	60					60
151	1					1
152	1					1
153	1					1
154		400				400
155		600				600
156		600				600
157		12				12
158		1000				1000
159		100				100
160		1				1
161		1				1
162		75				75
163		1				1
164		200				200
165		1				1
166		75				75
167		1000				1000
168		4				4
169		300				300
170		2				2
171		40				40
172		40				40
173			600			600
174			3000			3000
175			1300			1300
176			1500			1500
177			3000			3000
178			30			30
179			2000			2000
180			500			500



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
181			20			20
182			200			200
183			480			480
184			200			200
185			1			1
186			300			300
187			1800			1800
188			100			100
189			4			4
190			700			700
191			4			4
192			11			11
193			6			6
194			60			60
195			50			50
196			50			50
197				200		200
198				200		200
199				300		300
200				500		500
201				1000		1000
202				24		24
203				22		22
204				400		400
205				10		10
206				300		300
207				300		300
208				100		100
209					15	15
210					10	10
211					540	540



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](http://www.uffs.edu.br)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS ITENS						
212					680	<b>680</b>
213					240	<b>240</b>
214					10	<b>10</b>



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](http://www.uffs.edu.br)

## ENCARTE “C”

### MODELO DE DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO AMBIENTAL PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 16/2022

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 16/2022** da Universidade Federal da Fronteira Sul, em razão de  
.....

....., ..... de ..... de 2022.

\_\_\_\_\_  
*Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa*