



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

TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 21/2020

Processo nº 23205.004376/2020-44

1. DO OBJETO

1.1. Selecionar propostas para **REGISTRO DE PREÇOS**, visando a **aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), macas e escadas hospitalares, cadeira de rodas e itens relacionados à Acupuntura**, 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.

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QUANT. MÍN.	QUANT. MÁX.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	Bota de Neoprene Número 36 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 36.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	2	Bota de Neoprene Número 37 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 37.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	3	Bota de Neoprene Número 38 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 38.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	4	Bota de Neoprene Número 39 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 39.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	5	Bota de Neoprene Número 40 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 40.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	6	Bota de Neoprene Número 41 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 41.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22
1	7	Bota de Neoprene Número 42 Bota de neoprene, com solado flexível e zíper lateral. Número 42.	UNID	2	2	R\$194,61	R\$389,22



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

2	8	Abafador de Ruídos Protetor tipo concha com haste fixa acima da cabeça. Haste em aço mola inoxidável, que assegura conforto e pressão contínua no abafador; haste acolchoada e macia que distribui o peso do protetor sobre a cabeça exercendo pressão constante; espuma macia com bolsa interna, em gel líquido, para conforto e vedação adicional do usuário; Atenuação 20 dB; Com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego.	UNID	3	3	R\$128,21	R\$384,63
2	9	Botina de Segurança Preta, Elástico Coberto, Biqueira e Palmilha de Aço - Tamanho a ser definido no momento do empenho Calçado de segurança de uso profissional, tipo botina, cor preta, fechamento com elástico, confeccionado em couro hidrofugado curtido ao cromo, palmilha de montagem em material reciclável fixada pelo sistema strobel, palmilha higiênica antibacteriana, solado em poliuretano bi-densidade injetado direto no cabedal, biqueira e palmilha de aço. Com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho: Numeração a definir.	PAR	9	9	R\$99,73	R\$897,57
2	10	Botina de Segurança, com Elástico Coberto, sem Biqueira, Preta - Tamanho a ser definido no momento do empenho Calçado de segurança de uso profissional, tipo botina, cor preta, fechamento com elástico, confeccionado em couro hidrofugado curtido ao cromo, palmilha de montagem em material reciclável fixada pelo sistema strobel, palmilha higiênica antibacteriana, solado em poliuretano bi-densidade injetado direto no cabedal, sem biqueira. Com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho: Numeração a definir.	PAR	10	10	R\$75,25	R\$752,50
2	11	Capacete de Segurança, Tipo II (Aba Frontal), Classe B, Cor Branca Capacete de segurança, tipo II (aba frontal), classe B (aprovado para uso em ambientes energizados), com fendas laterais e tiras reflexivas no casco, cor branca, composto de casco e sistema de suspensão. A suspensão deve ser composta de cintas de tecido cruzadas fixadas ao casco através de quatro pontos de encaixe, com regulagem através de ajuste por catraca, tira absorvente de suor removível, jugular em tecido e apoio para o queixo, com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego válido.	UNID	57	57	R\$45,13	R\$2.572,41
2	12	Capa de Chuva em Trevira - Tamanho a ser definido no momento do empenho	UNID	10	10	R\$25,24	R\$252,40



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

		Capa de chuva em trevira, material impermeável, com forro de material sintético, com mangas longas, com capuz fixo ajustável por cordão, fechamento frontal com botões de pressão, cor amarela, tamanho a definir.					
2	13	Protetor Auditivo, Tamanho Único Protetor auditivo tipo inserção pré-moldado adaptável ao canal auditivo, confeccionado em copolímero (isento de silicone), tamanho único, com cordão em PVC ou silicone, com caixa plástica que possibilite a guarda do equipamento durante o tempo em que não estiver em uso, atenuação: 15 dB, no mínimo, com CA válido.	UNID	180	180	R\$2,46	R\$442,80
2	14	Protetor Facial de Segurança Conjunto de protetor facial de segurança para proteção da face contra impacto de partículas volantes frontais constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem de tamanho através de ajuste com catraca e visor preso à coroa por meio de encaixe confeccionado de material plástico (policarbonato) incolor (transparente) com cerca de 210mm [260mm] de altura e 225mm [200mm] de largura, com tratamento antirrisco (face externa) e tratamento antiembaçante (face interna), com CA válido.	UNID	4	4	R\$54,25	R\$217,00
2	15	Protetor Solar (FPS 30), com Ação Repelente Contra Insetos, Frasco com 120g. Creme para a pele para uso ocupacional tipo bloqueador solar que aumente em 30 vezes (FPS 30), a proteção natural da pele contra os raios ultravioletas A e B, resistente à água e ao suor, elaborado em óleos naturais com ação repelente contra insetos, em frasco ou bisnaga com 120g, prazo de validade de dois anos, no mínimo, com registro na ANVISA ou com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego válido.	UNID	71	71	R\$22,74	R\$1.614,54
3	16	Macacão Impermeável c/ Bota PVC nº 40, Conjunto Macacão em PVC, impermeável, tamanho médio, com mangas e pernas longas, com fechamento frontal duplo sendo zíper e carcelado com botões plástico ou velcro. Com capuz fixo com ajuste por cordão. Com botas acopladas (soldada eletronicamente ao macacão), em PVC, com forro, tamanho 40. Com luvas acopladas (soldada eletronicamente ao macacão), em PVC, tamanho grande. Todas as costuras do produto deverão ser soldadas eletronicamente, garantindo a impermeabilidade. Deve possuir Certificado de Aprovação válido emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego.	UNID	2	2	R\$168,86	R\$337,72



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

3	17	Macacão Impermeável c/ Bota PVC nº 42, Conjunto Macacão em PVC, impermeável, tamanho médio, com mangas e pernas longas, com fechamento frontal duplo sendo zíper e carcelado com botões plástico ou velcro. Com capuz fixo com ajuste por cordão. Com botas acoplada (soldada eletronicamente ao macacão), em PVC, com forro, tamanho 42. Com luvas acopladas (soldada eletronicamente ao macacão), em PVC, tamanho grande. Todas as costuras do produto deverão ser soldadas eletronicamente, garantindo a impermeabilidade. Deve possuir Certificado de Aprovação válido emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego.	UNID	2	2	R\$168,86	R\$337,72
4	18	Luva Cirúrgica - Tam. 6,5 Luva cirúrgica estéril, em látex 100% natural, anatômicas, pulverizadas com pó bio-absorvível a base de amido de milho; Superfície microtexturizada, antideslizante, totalmente impermeável à água e a outros fluídos; bainhas reforçadas, resistentes, com punho anti-derrapante, com tensão de ruptura mínima, atendendo o padrão AQL 1,5; alta sensibilidade e conforto, com baixo teor de proteína (menos de 100ppm por conteúdo); embalagem tipo wallet, indicando mão direita e esquerda; embalagem do par de luvas confeccionada em papel grau cirúrgico, de fácil abertura; atóxica esterilizada por óxido de etileno ou Raios Gama, garantida por no mínimo cinco anos, em embalagem íntegra, produto de uso único, de acordo com ASTM D 3577 (2006), BS EN 455-2:2009, certificada pelo INMETRO no tamanho 6,5. Registro na ANVISA/MS.	PAR	320	320	R\$2,15	R\$688,00
4	19	Luva Cirúrgica - Tam. 7 Luva cirúrgica estéril, em látex 100% natural, anatômicas, pulverizadas com pó bio-absorvível a base de amido de milho; Superfície microtexturizada, antideslizante, totalmente impermeável à água e a outros fluídos; bainhas reforçadas, resistentes, com punho anti-derrapante, com tensão de ruptura mínima, atendendo o padrão AQL 1,5; alta sensibilidade e conforto, com baixo teor de proteína (menos de 100ppm por conteúdo); embalagem tipo wallet, indicando mão direita e esquerda; embalagem do par de luvas confeccionada em papel grau cirúrgico, de fácil abertura; atóxica esterilizada por óxido de etileno ou Raios Gama, garantida por no mínimo cinco anos, em embalagem íntegra, produto de uso único, de acordo com ASTM	PAR	320	320	R\$2,41	R\$771,20



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

		D 3577 (2006), BS EN 455-2:2009, certificada pelo INMETRO no tamanho 7. Registro na ANVISA/MS					
4	20	Luva Cirúrgica - Tam. 7,5 Luva cirúrgica estéril, em látex 100% natural, anatômicas, pulverizadas com pó bio-absorvível a base de amido de milho; superfície microtexturizada, antideslizante, totalmente impermeável à água e a outros fluídos; bainhas reforçadas, resistentes, com punho anti-derrapante, com tensão de ruptura mínima, atendendo o padrão AQL 1,5; alta sensibilidade e conforto, com baixo teor de proteína (menos de 100ppm por conteúdo); embalagem tipo wallet, indicando mão direita e esquerda; embalagem do par de luvas confeccionada em papel grau cirúrgico, de fácil abertura; atóxica esterilizada por óxido de etileno ou Raios Gama, garantida por no mínimo cinco anos, em embalagem integra, produto de uso único, de acordo com ASTM D 3577 (2006), BS EN 455-2:2009, certificada pelo INMETRO no tamanho 7,5. Registro na ANVISA/MS	PAR	320	320	R\$3,36	R\$1.075,20
4	21	Luva Cirúrgica - Tam. 8 Luva cirúrgica estéril, em látex 100% natural, anatômicas, pulverizadas com pó bio-absorvível a base de amido de milho; Superfície microtexturizada, antideslizante, totalmente impermeável à água e a outros fluídos; bainhas reforçadas, resistentes, com punho anti-derrapante, com tensão de ruptura mínima, atendendo o padrão AQL 1,5; alta sensibilidade e conforto, com baixo teor de proteína (menos de 100ppm por conteúdo); embalagem tipo wallet, indicando mão direita e esquerda; embalagem do par de luvas confeccionada em papel grau cirúrgico, de fácil abertura; atóxica esterilizada por óxido de etileno ou Raios Gama, garantida por no mínimo cinco anos, em embalagem integra, produto de uso único, de acordo com ASTM D 3577 (2006), BS EN 455-2:2009, certificada pelo INMETRO no tamanho 8. Registro na ANVISA/MS	PAR	320	320	R\$2,75	R\$880,00
5	22	Luva de Látex - Interior Flocado - Tam. G Luva de segurança, confeccionada em borracha natural (látex), anatômica, na cor verde interior em algodão flocado, antiderapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos. Comprimento ~ 31cm, espessura ~ 0,50mm; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	10	10	R\$9,22	R\$92,20



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

5	23	Luva de Látex - Interior Flocado - Tam. M Luva de segurança, confeccionada em bor- racha natural (látex), anatômica, na cor verde interior em algodão flocado, antider- rapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos. Comprimento ~ 31cm, es- pessura ~ 0,50mm; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	10	10	R\$6,56	R\$65,60
5	24	Luva de Látex - Interior Flocado - Tam. P Luva de segurança, confeccionada em bor- racha natural (látex), anatômica, na cor verde interior em algodão flocado, antider- rapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos. Comprimento ~ 31cm, es- pessura ~ 0,50mm; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	10	10	R\$6,91	R\$69,10
-	25	Máscara Descartável tipo Cirúrgica, cx. com 50 unid. Máscara descartável tipo cirúrgica para pro- teção da mucosa das fossas nasais e mucosa da cavidade bucal contra infecções por ina- lação de gotículas contendo agentes biológi- cos (partículas bioaerossóis), confeccionada em três camadas de tecido não-tecido (TNT), 100% polipropileno, com camada in- terna hidrofóbica com gramatura de 25g/m2 por filamento contínuo, camada externa hi- drofóbica com gramatura de 15g/m2 por fi- namento contínuo e camada intermediária com filtro bacteriológico de microfibras com gramatura de 20g/m2 por filamento contí- nuo, com eficiência de filtração bacterioló- gica (BFE) maior que 95%, com clipe nasal e tirantes elásticos, hipoalérgica e atóxica, tamanho único, cor branca, com registro no Ministério da Saúde. Caixa com 50 unida- des. O produto deva possuir no mínimo 75% do prazo de validade indicado pelo fabri- cante, no momento da entrega.	CX	4516	9031	R\$100,74	R\$909.782,94
-	26	**Máscara de Proteção de tecido lavável Máscara confeccionada em tecido plano, de composição 100% algodão atóxico, ou misto. Com elásticos nas laterais em alças passáveis nas orelhas, em camada dupla, por dobra. Máscara confeccionada no es- tilo retangular, em tamanho único adulto, com acabamento executado em máquina reta industrial. Pronta com 19,0 cm de lar- gura, 16,50 cm de altura central e 9,0 cm de altura nas laterais, sendo laterais com 3 dobraduras por pregas em direção ao queixo do usuário. Duas alças de tiras de elástico, chato, de 0,90 mm de largura apro- ximada e 17,0 cm de comprimento	UNID	1880	3760	R\$7,83	R\$29.440,80



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

		prontas. Pregadas nas laterais da máscara, formando arcos. Acabamento das laterais rebatido em máquina reta, mesmo elástico pregado em máquina reta industrial e rebatido para reforço da costura na reta. Características técnicas: Composição Natural, 100% algodão, atóxico ou Mista (mínimo 33% algodão) Estrutura Tela (tricoline); Gramatura Leve a média (93g/ m2 – 120g/ m2) Cor branca com a logomarca da Universidade Federal da Fronteira Sul.* Deverá ser confeccionada de acordo com as especificações da Nota técnica Uso de máscaras caseiras – Ministério da Saúde, cobrindo totalmente a boca e nariz, bem ajustas ao rosto, sem deixar espaços nas laterais.					
-	27	Touca Sanfonada Descartável, Pacote com 100 Unidades Touca sanfonada descartável confeccionada em tecido não tecido (TNT), 100% polipropileno, com elástico especial em todo perímetro da touca, hipoalergênica, atóxica, tamanho único, cor branca, com registro na Anvisa/MS.	PCT	594	1187	R\$15,17	R\$18.006,79
-	28	Propé Descartável, Pct. com 100 Unid. Sapatilha propé descartável, pacote com 100 unidades, fabricado em TNT (Tecido Não Tecido): 100% Polipropileno, acabamento em elástico, gramatura 20gr. Não estéril. Atóxica, hipoalergênica, não inflamável. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Registro na ANVISA /MS.	PCT	5	10	R\$14,43	R\$144,30
-	29	Calçado Profissional tipo Babuches - Tamanho a ser definido no momento do empenho Calçado profissional tipo babuches, em EVA reforçado com solado antiderrapante. Deve ser leve e flexível, possuir a parte frontal totalmente fechada e cobertura extra no calcanhar. Deve possuir aprovação como EPI, com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho, e laudo técnico de proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve e contra agentes abrasivos e escoriantes. Deve garantir absorção de energia na área do salto com valor mínimo de 20J. Deve possuir solado resistente a escorregamento em piso cerâmico com detergente.	PAR	4	8	R\$51,55	R\$412,40



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

		Deve obedecer a norma ABNT NBR ISO 20347:2008. Em cor predominantemente azul marinho. Tamanhos: numeração a definir no momento do empenho.					
-	30	Ducha oftálmica Ducha oftálmica com capacidade entre 500 e 750ml, construída em plástico atóxico polietileno e/ou ABS, com dreno de respiro. Deve conter esguicho resistente à produtos químicos e com tampa para evitar entrada de sujeira quando não estiver sendo usada. A ducha deve vir acompanhada manual de instruções, termo de garantia de 90 dias contra defeito de fabricação e suporte com ventosa e/ou parafuso que permita ser fixado na parede.	UNID	4	8	R\$47,35	R\$378,80
-	31	Luva Alta Temperatura - até 400°C Luva tricotada confeccionada em grafatex de fibra 100% aramida, malha grossa com 800g/m², sem costura, felpa externa, lavável e reversível, com forração interna em algodão com punho c/ comprimento de 20cm em tecido de grafatex de algodão felpa externa com elástico na extremidade superior; indicada para uso em: manuseio de materiais quentes e cortantes (metálicos, vidros e cerâmicos); trabalhos com temperaturas de até 400°C, ou contatos rápidos até 450°C; operações que envolvam risco de cortes e queimaduras nas mãos, dedos, punhos e antebraços até altura de 20cm; com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	3	6	R\$408,62	R\$2.451,72
-	32	Luva Criogênica para Temperaturas Ultra Baixas – Tam M Luvas criogênica para manipulação de materiais em temperaturas ultra baixas, construída em nylon cordura, suporta temperaturas de no mínimo -160°C, com forro impermeável e punhos construído em material elástico. O produto ofertado deve possuir certificado de aprovação de equipamentos de proteção individual.	UNID	1	2	R\$1.564,05	R\$3.128,10
-	33	Cartucho (Filtro) Químico Classe 1 para Multigases, Compatível com Respirador semifacial marca 3M, modelo 6800. Filtro químico Classe 1 para multigases (vapores orgânicos, cloro, ácido clorídrico, dióxido de cloro, dióxido de enxofre, amônia/metilamina, formaldeído e fluoreto de hidrogênio) envolvido em cartucho plástico, compatível com respirador tipo semifacial. Apresentação: Par. Deve possuir Certificado de Aprovação válido emitido pelo Ministério do Trabalho	PAR	1	2	R\$97,07	R\$194,14



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

		e Emprego. Atenção: Compatível com Máscara peça facial inteira marca 3M, modelo 6800.					
-	34	Luva Nitrilica, Longa, Palma Antiderrapante Espessura igual ou superior a 0,55mm e comprimento igual ou superior a 45 cm.	PAR	6	11	R\$40,75	R\$448,25
-	35	Macacão Emborrachado, com Bota Aco- plada, n° 38 MACACÃO EMBORRACHADO COM BOTA ACOPLADA, Macacão em PVC, com bota número 38, forrado com tecido poliéster e ajuste com tirantes e bolso interno, na cor verde escuro	UNID	1	2	R\$186,87	R\$373,74
-	36	Conjunto para aplicação de defensivos agrícolas, confeccionado em material hidrorrepelente (resistência a no mínimo 30 lavagens), composto por: Blusa com mangas longas, até os punhos, com tira (cordel) de tecido na altura da cintura, para ajustes. Calça comprida até os pés, com proteção em PVC na altura das canelas, com tira (cordel) de tecido na altura da cintura, para ajustes. Boné tipo Árabe com aba frontal de polietileno rígido, revestido com mesmo tecido do conjunto, pala para proteção da parte superior dos ombros e pescoço e velcro para fechamento da abertura frontal e embaixo do pescoço. Deve possuir Certificado de Aprovação válido emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego.	CJ	43	85	R\$87,47	R\$7.434,95
-	37	Cadeira de rodas Fabricada em aço carbono com assento/en- costo em nylon almofadado, dobrável, freios bilaterais, aro impulsor bilateral, apoio para braços removíveis, apoio para os pés com elevação de panturrilha e regulação de altura, rodas dianteiras aro 06" com pneus maciços e rodas traseiras aro 24" em alumínio e com pneus maciços (ou infláveis). Aro impulsor bilateral. Tipo uso locomotor. Capacidade mínima para 100kg. Rótulo com dados da procedência, identificação do produto, número de lote, data de fabricação; Manual de instrução, instalação e certificado de garantia; Registro na ANVISA/MS. Assistência técnica em território nacional.	UNIDADE	1	1	R\$1.398,15	R\$1.398,15
-	38	Maca Adulto Fixa, com Colchonete. Maca, material aço carbono, pintura epóxi na cor branca, altura fixa, cabeceira regulável (três níveis) e pés com ponteiros de borracha. Leito estofado, com colchonete em espuma, com capa impermeável na cor preta e zíper, densidade mínima 23, altura mínima	UNIDADE	1	1	R\$500,55	R\$500,55



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

		de 5cm, tamanho proporcional à maca. Tamanho mínimo: 1,90 m X 0,60 m X 0,80 m (comp./larg./alt.). Ficha técnica, manual de instruções e certificado de garantia. Registro na ANVISA. Assistência técnica em território nacional.					
-	39	Escada uso Ambulatorial, 2 degraus. Escada de dois degraus para uso ambulatorial, na cor branca, com estrutura em tubo redondo de diâmetro 3" x 1,20 mm. Com tamanho aproximado de 0,40m x 0,40m x 0,40 m podendo variar 5 cm para mais ou para menos (Alt./Comp./Largura), em aço inoxidável; degraus em chapa virada, com dois pisos de material antiderrapante, bordas em toda volta em chapa de aço inoxidável e pés com ponteiros de borracha. Altura do 1º piso aproximadamente 0,18 m e do 2º piso aproximadamente 0,38 m. Ficha técnica, manual de instruções e certificado de garantia. Registro na ANVISA. Assistência técnica em território nacional.	UNIDADE	1	1	R\$151,21	R\$151,21
-	40	Maca para Primeiros Socorros (Kit Cipa). Kit Cipa com Prancha em Polietileno contendo no mínimo os seguintes itens:-01 Capa para proteção;-01 Prancha longa em polietileno com 3 cintos;-01 Jogo de tala aramada em E.V.A. com 4 tamanhos;-02 Máscaras RCP descartável;-02 Pares de luvas descartáveis;-01 Fita Micropore ou Espadrado;-01 Bandagem triangular-02 Ataduras de crepe 10 cm;-02 Ataduras de crepe 15 cm;-01 Jogo de colar cervical nos tamanhos P/M/G ou um colar cervical com tamanho ajustável.	UNIDADE	1	2	R\$908,28	1816,56
-	41	BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Calçado ocupacional tipo botina, fechamento em elástico nas laterais (preto, branco ou marrom) ou em cadarço (preto), confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material sintético, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, sem biqueira de aço, para uso eletricitista. Aprovado Para: proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza moderado, contra agentes abrasivos e escoriantes e contra choques elétricos - Norma: ABNT NBR 12561:1992/ ABNT NBR ISO 20347:2008'. Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e conforme a norma regulamentadora NR10 Tamanhos: 40	PAR	1	1	R\$139,22	R\$139,22



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

-	42	LUVA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO 2,5 KV - TAM 10 Luva Isolante Alta Tensão 2,5kv Eletricista Nr10. Luva Classe 00 - Testada em 2,5 kV para uso até 500 Volts. Luva de segurança isolante de borracha, Classe 00, para alta tensão, Tipo II, confeccionada em borracha na cor preta de acordo com as normas específicas Astm D120/Nbr 10622	PAR	1	1	R\$231,75	R\$231,75
-	43	Luva em Raspa com Reforço na Palma Punho 7cm: Luva de raspa couro com reforço na palma, e reforço externo entre o polegar e o indicador, punhos 7 cm, com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho a definir no momento do empenho.	PAR	1	2	R\$18,46	R\$36,92
-	44	LUVA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO COM LUVA SOBREPOSTA - TAM 10,5 Luva de segurança isolante de borracha, Classe 3, para alta tensão. Confeccionada em borracha na cor preta de acordo com as normas específicas ASTM D120/NBR 10622; A Classe 3 indica que a Luva suporta uma tensão de teste de 30.000V e deve ser utilizada para tensão máxima para uso de 26.500 volts, conforme especificação e limitação do fabricante.	PAR	1	1	R\$987,77	R\$987,77
-	45	CINTURÃO DE SEGURANÇA Cinturão de Segurança com Talabarte Duplo em Y , com 4 pontos de ancoragem Talabarte em y com Trava Dupla e Absorvedor de Energia Proteção contra quedas acima de 2 metros.	UNID	1	1	R\$393,85	R\$393,85
-	46	CAPACETE SEGURANÇA ELETRICISTA Ca17098 Capacete de segurança classe B Eletricista Completo Ca17098 Casco injetado em ABS (acrilonitrila butadieno estireno) que proporciona mais resistência a impactos, intempéries e riscos que seus concorrentes. Além de tratamento UV para proteger as cores dos capacetes.	UNID	1	1	R\$172,55	R\$172,55
-	47	MULTÍMETRO DIGITAL, TENSÃO DC 6 -1000V, TENSÃO AC 6 -750V Multímetro digital com as seguintes especificações: Display: LCD 3 5/6 Dígitos, 5999 Contagens (9999 para Frequência) Indicação de Polaridade Automática Indicação de Bateria Fraca: Símbolo exibido Indicação de Sobrefaixa: OL Função Data Hold Auto Power Off: 30 minutos	UNID	1	1	R\$491,77	R\$491,77



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

Mudança de Faixa Automática Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, RH < 75% Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°C, RH < 80%. Coeficiente de Temperatura: 0.1 x (precisão especificada) / °C, <18°C ou > 28°C Altitude de Operação: 2000m Altitude de Armazenamento: 10000m Alimentação: Uma bateria de 9V (NEDA1604, 6F22 ou 006P) Consumo: Aproximadamente 2.5mA Dimensões: 150(A) x 76(L) x 38(P)mm Peso: Aproximadamente 220g (com bateria) TENSÃO DC Faixas: 6V, 60V, 600V, 1000V Precisão: \pm (0.8%+4D) Resolução: 1mV, 10mV, 100mV, 1V Impedância de Entrada: 10 MOhms Proteção de Sobrecarga: 1000V DC / 750V AC CORRENTE DC Faixa: 600 μ A, 6000 μ A, 6A, 10A Precisão: 600 μ A ~ 6000 μ A \pm (1.2%+4D); 6A ~ 10A \pm (1.5%+4D) Resolução: 100nA, 1 μ A, 1mA, 10mA Proteção de Sobrecarga: 600 μ A~6000 μ A - 250V DC / AC RMS; 6A~10A - Fusível de 10A na entrada 10A Queda de tensão: Aprox. 0.1mV/ μ A para faixas 600 μ A / 6000 μ A. Aprox. 20mV/A para faixas 6A / 10A Faixa de 10A: Medida contínua \leq 10 segundos e intervalo não menor que 15 minutos TENSÃO AC Faixa: 6V, 60V, 600V, 750V Precisão: \pm (1.5%+5D) p/ 40 ~ 400Hz Resolução: 1mV, 10mV, 100mV, 1V Fator de Cresta: < 2 Impedância de Entrada: 10 MOhms Proteção de Sobrecarga: 1000V DC / 750V AC RMS A tensão AC é mostrada como o valor eficaz para onda senoidal (RMS) CORRENTE AC Faixa: 600 μ A, 6000 μ A, 6A, 10A Precisão: 600 μ A, 6000 μ A \pm (1.5%+5D) p/ 40Hz ~ 400Hz; 6A, 10A \pm (2.0%+5D) p/ 40Hz ~ 400Hz Resolução: 100nA, 1 μ A, 1mA, 10mA Proteção de Sobrecarga: 600 μ A ~ 6000 μ A 250V DC / AC RMS; 6A ~ 10A - Fusível de 10A na entrada 10A Queda de tensão: Aprox. 0.1mV/ μ A para					
---	--	--	--	--	--



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

		<p>faixas 600μA / 6000μA. Aprox. 20mV/A para faixas 6A / 10A Faixa de 10A: Medida contínua \leq 10 segundos e intervalo não menor que 15 minutos</p> <p>RESISTÊNCIA Faixas: 600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60 MOhms Precisão: 600 ~ 600 kOhms \pm (1.0%+4D); 6 MOhms \pm (1.5%+4D); 60 MOhms \pm (2.0%+4D) Resolução: 0.1, 1, 10, 100, 1k, 10 kOhms Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS</p> <p>CAPACITÂNCIA Faixa: 60nF, 600nF, 6μF, 60μF, 300μF Precisão: \pm (3.0%+5D) Resolução: 10pF, 100pF, 1nF, 10nF, 100nF Não especificado para $<$ 10nF Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS</p> <p>TESTE DE CONTINUIDADE Resolução: 0.1 Ohm Descrição: A buzina que toque se a resistência for menor que aprox. 30 Ohms Tensão de Circuito Aberto: 0.4V Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS</p> <p>TESTE DE DIODO Corrente de Teste: Aproximadamente 0.6mA Tensão de Circuito Aberto: Aproximadamente 1.5V Resolução: 1mV Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS</p> <p>Garantia: 1 ano a partir da data de aquisição. Certificado de Calibração, manual de instruções. Deverão ser disponibilizados prospectos e catálogos do equipamento constando: tipo, modelo, fabricante e características técnicas do mesmo, inclusive com fotos, para melhor análise por parte da equipe de apoio técnico que assessora o pregoeiro. Não serão admitidas fotos meramente ilustrativas como forma de apresentação de catálogos.</p>					
-	48	<p>ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL CA/CC TRUE RMS COM ESTOJO Especificação: Alicate amperímetro digital CA/CC True Rms com estojo, com garra flexível para medições de até 2500 A, medição de até 600 Volts ou 1000 Volts e faixa da corrente de ajuste mínimo em 20 a o máximo de 3000 Ampéres, DC e AC, com visor LED e com backlight, em conformidade com a</p>	UNID	1	1	R\$247,29	R\$247,29



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

		CAT IV 600V ou CAT III 1000V. Com abertura mínima da garra de 57 mm. Acompanha manual de instruções em português e/ou inglês e/ou espanhol, certificado de garantia mínima de 12 meses. (de marcas equivalentes e similares a Minipa, Icel, Hikari).					
-	49	TAPETE DE BORRACHA PARA ISOLAÇÃO ELÉTRICA CLASSE 3 Tapete de isolamento elétrica classe 3 - 30 KV Constituído de borracha especial e superfície diamante que caracteriza o matéria como antiderrapante e acabamento texturizado para facilitar a ancoragem ao piso; Dimensões: 760 mm, 914 mm e 1220 mm; Espessura: 9,5mm; Tensão máxima de uso: 30KV; Deve possuir número de série (a cada metro do produto), laudo de isolamento elétrica, tarja de identificação de classe padronizado pela cor e etiqueta de reteste; De acordo com a Norma ANSI/ASTM - D178 e as exigências da NR10.	UNID	1	1	R\$647,69	R\$647,69
-	50	VARA DE MANOBRA TELESÓPICA Vara de manobra telescópica 12 metros , 30 kv	UNID	1	1	R\$2.463,33	R\$2.463,33
-	51	ÓCULOS DE SEGURANÇA Óculos de segurança, modelo ampla visão, constituídos de armação confeccionada em uma única peça de PVC transparente, com sistema de ventilação indireta e com tratamento antiembaçante e antirrisco das lentes, visor de policarbonato ou acetato incolor, com tirante elástico em Nalone ou de neoprene, com CA válido.	UNID	2	4	R\$34,24	R\$136,96
-	52	PROTETOR AURICULAR - Protetor auricular, tipo concha dupla - abafador de ruídos	UNID	2	4	R\$39,43	R\$157,72
-	53	LUVA DE PROTEÇÃO BORRACHA NITRÍLICA COM REVESTIMENTO - TAM G Luva de segurança confeccionada em borracha nitrílica com revestimento interno em suporte têxtil de algodão flocado; antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e pontas dos dedos. Comprimento ~ 32cm, espessura ~ 0,45mm; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	2	4	R\$9,35	R\$37,40
-	54	LUVA SEGURANÇA - VAQUETA COM REFORÇO - TAM Único Luva de segurança confeccionada em raspa de couro bovino, com reforço interno em raspa na palma e face palmar dos dedos, reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	2	4	R\$22,96	R\$91,84



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

		Material: vaqueta/raspa dorso: c/tira ajuste comprimento punho: longo 20 cm tamanho: único					
-	55	PROTETOR SOLAR UV FPS 60 COM AÇÃO REPELENTE CONTRA INSETOS - 4 LT Creme para a pele para uso ocupacional tipo bloqueador solar que aumente em 60 vezes (FPS 60), a proteção natural da pele contra os raios ultravioletas A e B, resistente à água e ao suor, elaborado em óleos naturais com ação repelente contra insetos, prazo de validade de dois anos, no mínimo, com registro na ANVISA ou com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego válido. Galão de 4 litros	GL	1	1	R\$448,36	R\$448,36
-	56	UNIFORME PROFISSIONAL PARA ELETRICISTA - TAM G Calça e camisa de segurança, confeccionada em uma camada de tecido Uniforte FR, composto por 100% de algodão, ATPV 8,6 cal/cm², com gramatura nominal: 8,0 oz/yd² (273,1 g/m²). Roupa anti-chamas para eletricista NR10 Aprovado para: Proteção dos membros inferiores do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico e de fogo repentino.	UNID	1	1	R\$271,73	R\$271,73
-	57	ÓCULOS DE SEGURANÇA MODELO SOBRE-POSIÇÃO A ÓCULOS DE GRAU Óculos de segurança modelo sobre-posição a óculos de grau com lentes transparentes constituídos de um visor em uma única peça de policarbonato incolor, com apoio nasal e proteção superior lateral injetadas na mesma peça e hastes tipo espátula. As hastes são confeccionadas de material plástico e constituídas de duas peças: uma semi-haste vazada em uma das extremidades fixadas por meio de pino plástico e outra semi-haste com um pino em uma das extremidades que se encaixa na outra extremidade da semi-haste anterior e que se permite o ajuste do tamanho através de quatro estágios. Com tratamento anti-embaçante e anti-risco das lentes. Com CA válido.	UNID	1	1	R\$14,76	R\$14,76
-	58	Jaleco em Algodão Manga Longa - Cinza – Tamanho a ser definido no momento do empenho. Para atividades de laboratório, confeccionado em tecido brim profissional 100% algodão, construção sarja 2/1, peso mínimo 220 gramas/m² (equivalente ao algodão valensa), cor cinza; costura com linha de características iguais ao do tecido; manga	UNID	1	1	R\$96,02	R\$96,02



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

		longa 100% algodão com punho mais estreitado; gola blazer; recorte especial com bolsos inferiores embutidos; abertura lateral para os bolsos da calça, fechamento frontal composto de no mínimo 5 botões resistentes e com costura reforçada, protegidos por prega (tipo fecho eclair) do mesmo tecido; tira de 5 cm de largura do mesmo tecido, na altura da cintura, transpassando de lado a lado na parte de trás do jaleco; acabamento com costura dupla aparente em toda a parte externa, inclusive golas e barras; comprimento até o joelho = 5/8; logomarca da instituição bordada (na parte central do bolso) no lado esquerdo do peito, o eixo central da chama tripartite e a tipologia "UFFS" devem ser em verde escuro Pantone 350C e fonte Eras Bold ITC e os eixos extremos e o nome do Campus em verde claro Pantone 355C, respeitando a distância do logo da UFFS ao nome do campus e com margem de segurança de acordo com "Manual de Identidade Visual" da UFFS (versão online); na altura equivalente a parte superior do bolso será bordado identificação (Téc. de Laboratório e/ou Professor/a), grafados na fonte padrão Trebuchet Bold Italic, tamanho 22 (com primeira letra em maiúscula e as demais em minúscula), cor verde claro Pantone 355C.					
-	59	Capuz de Segurança, tipo Boné Árabe. Capuz de segurança confeccionado em tecido de malha dupla de poliéster (helanca), tipo "boné" árabe, com fechamento através de velcro para ajuste na parte frontal, aba bico de pato, cor bege, para proteção do crânio e pescoço contra agentes abrasivos e escoriantes.	UNID	1	1	R\$47,63	R\$47,63
-	60	Chapéu com Aba Total Larga em Palha Carnaúba Brasília. Chapéu com aba total larga (8cm, no mínimo) com duas camadas, confeccionado em palha carnaúba brasileira. Tamanhos: Numeração a definir.	UNID	1	1	R\$46,65	R\$46,65
-	61	Cone para Sinalização, Modelo BB 75 Cone pesado, para sinalização, modelo BB 75, produzido em polietileno semi-flexível. Com peso concentrado na base através de um acoplamento de borracha, essa base deve ter no mínimo 4 kg. O peso total do cone com no mínimo 4,2 kg, com medidas mínimas de 750x400x400 mm. Apresentação na cor laranja com faixas horizontais brancas.	UNID	3	6	R\$62,05	R\$372,30
-	62	Cone Sinalizador de Tráfego e Trânsito Cone sinalizador de tráfego e trânsito, na cor	UNID	6	12	R\$29,52	R\$354,24



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

		laranja e branca, confeccionado em PVC rígido laranja, com duas faixas injetadas na cor branca, altura entre 70 e 80 cm, base de 40 x 40 cm, com variação possível das dimensões de até 10%.					
-	63	Máscara para Soldagem com Lente LJ 401 Ferramenta Máscara para soldagem com lente LJ 401. Estado claro: DIN4 (lente sem atuar). Estado escuro: DIN9~13 (lente atuada. Regulagem de intensidade da lente na parte externa. Tempo de comutação <1/10000s (em temperatura ambiente). Tempo de retorno para a posição claro (DIN4): (slow/fast)/(lento/rápido)/0,15s~0,80s (por chave HH interna). Sensibilidade:(low/high) por chave HH interna. Bateria: Li-Mi e combinação solar (vida mínima:5000 horas de solda). Área de visualização: 92x42 mm. Dimensões da lente: 110x90x10 mm. Proteção contra radiação ultravioleta (UV): 313nm ≤ 0,00006%, 365nm ≤ 0,00006%. Proteção contra radiação infravermelha (IR): 780~1300 nm ≤ 0,003%, 1300~2000 ≤ 0,009%. Material da máscara: polipropileno. Carneira com ajuste de ação progressiva. Resistente a respingos. Com manual de instruções.	UNID	1	1	R\$137,35	R\$137,35
-	64	Luva de Cobertura para Eletricista Punho 15cm: Luva de Cobertura ou Luva de Cobertura para Eletricista, confeccionada em couro bovino curtido ao cromo e vaqueta, com palma, dorso e dedos em vaqueta, com punho de raspa, tira para regulagem no dorso, punhos 15cm, com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho. Tamanho a definir no momento do empenho.	PAR	1	1	R\$42,50	R\$42,50
-	65	Luva de Segurança para Eletricista com Isolação Mínima de Carga de 17000 Volts, Classe 2, Tipo II, com CA Válido e raspa de couro. Tamanho a definir no momento do empenho.	PAR	1	1	R\$407,87	R\$407,87
-	66	MESA DE MASSAGEM, MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA, REVESTIMENTO: LEITO EM ESPUMA COM ESPESSURA DE APROXIMADAMENTE 5 CENTÍMETROS, REVESTIDO EM COURVIN EM COR ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ORIFÍCIO PARA ROSTO, APOIO PARA OS BRAÇOS, DEVENDO A MESA SER REGULÁVEL, DOBRÁVEL E PORTÁTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 210 X 80 CM CONSIDERANDO O APOIO PARA BRAÇOS E CABEÇA. REGULAGEM DE ALTURA QUE	UNID	1	1	R\$677,29	R\$677,29



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

		PERMITA REGULAGEM APROXIMADAMENTE ENTRE 60 E 85 CENTÍMETROS. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.					
-	67	MATERIAL FISIOTERAPIA, TIPO APARELHO LASER, APLICAÇÃO LASERTERAPIA E LASER-ACUPUNTURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MICROCONTROLADO (NBR 60601); 3 TPOS: 904, 830 E 658NM, COMPONENTES LCD, DESIMETRIA AUTOMÁTICA 0,5 A 9,5J/CM², OUTROS COMPONENTES 3 CANETAS OPERAÇÃO, 1 CANETA DETECÇÃO ACUPUNTURA. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.	UNID	1	1	R\$1.615,81	R\$1.615,81
-	68	AGULHA ACUPUNTURA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: CAPILAR CILÍNDRICA (FILIFORME), ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 0,25 X 25 MM, TIPO DE CABO: COM CABO, EM ESPIRAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CABO EM COBRE BANHADO EM PRATA, BAINHA: COM BAINHA PROTETORA, INDIVIDUAL. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.	UNID	1500	3000	R\$0,17	R\$510,00
-	69	AGULHA ACUPUNTURA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: CAPILAR CILÍNDRICA (FILIFORME), ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 0,25 X 40 MM, TIPO DE CABO: COM CABO, EM ESPIRAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CABO EM COBRE BANHADO EM PRATA, BAINHA: COM BAINHA PROTETORA, INDIVIDUAL. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.	UNID	1500	3000	R\$0,17	R\$510,00
-	70	AGULHA ACUPUNTURA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: CAPILAR CILÍNDRICA (FILIFORME), ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 0,25 X 30 MM, TIPO DE CABO: COM CABO, EM ESPIRAL, BAINHA: COM BAINHA PROTETORA, INDIVIDUAL. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.	UNID	1500	3000	R\$0,17	R\$510,00
-	71	CRISTAIS RADIÔNICOS. ESFERAS PROGRAMADAS RADIONICAMENTE PARA ATUAREM COMO ESTÍMULOS NA AURICULOTERAPIA, NOS MESMOS ACUPONTOS PARA REGULAR A ENERGIA DO PONTO APLICADO. UTILIZADOS PARA REEQUILIBRAR O FUNCIONAMENTO DE TODOS	PACOTE	10	20	R\$35,33	R\$706,60



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

		OS SISTEMAS DO ORGANISMO, PRINCIPALMENTE NOS TRATAMENTOS DE TRAUMAS EMOCIONAIS E PATOLOGIAS FÍSICAS. A PROGRAMAÇÃO DOS CRISTAIS DEVE SER FEITA POR RADIESTESIA ELETRÔNICA PARA QUE OS CRISTAIS EMITAM FREQUÊNCIA ELETROMAGNÉTICA DE 8.000 (OITO MIL) ANGSTROMS. EMBALAGEM COM APROXIMADAMENTE 800 CRISTAIS. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.					
-	72	MATERIAL PARA ACUPUNTURA, TIPO MATERIAL PASTILHA MACIA, MATERIAL A BASE DE SILÍCIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA USO TÓPICO. PACOTES COM 100 (CEM) PASTILHAS. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS CHAPECÓ.	PACOTE	5	10	R\$39,96	R\$399,60
-	73	LUVA DE VAQUETA DE COURO, Tamanho a definir no momento do empenho. Luva de segurança, cinco dedos, confeccionada em couro bovino, tipo vaqueta, com reforço interno na palma e costura do dedo polegar, possui bordas do punho em material têxtil e elástico no dorso; comprimento 26cm; com Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.	PAR	1	1	R\$26,67	R\$26,67
-	74	Adesivos de sinalização e marcação Confeccionadas em PVC com adesivo de borracha natural, a fita demarcação de solo tem a qualidade e eficiência de demarcar regiões, áreas para isolamento e de segurança. Altamente resistente a umidade, ácidos, óleos e solventes a fita tem maior durabilidade do que as fitas comuns. Podem ser esticadas, moldadas, pressionadas e recortadas em formas de letras e sinais. Apresentam excelente adaptabilidade que assegura uma fixação perfeita em qualquer tipo de superfície. Ideais para demarcar pisos de lojas, áreas industriais, bancos e vidros de condomínios, hotéis e empresas em geral. Dados técnicos: • Matéria prima: filme de PVC • Adesivo: acrílico solvente • Cor: preto e amarelo • Largura: aprox. 80mm • Espessura: aprox. 0,155mm • Metragem: 30 m • Resistência à tração: 4kgf/cm • Alongamento na ruptura: aprox. 270,0%	UNID	145	290	R\$17,06	R\$4.947,40
-	75	Hipoclorito de Sódio, Frasco de 5 L, 2 a 2,5% Fórmula química NaClO, massa molar 74,45 g/mol, número de referência química CAS 7681-52-9, teor de cloro ativo de 2 a	UNID	90	180	R\$6,56	R\$1.180,80



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

		2,5%, frasco de 5 L, frasco e tampa fabricados em material resistente à corrosão provocada pelo Cloro Ativo, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.					
-	76	Álcool Etílico 70%, Frasco de 1 L Fórmula química C_2H_6O , massa molar de 46,06 g/mol, número de referência química CAS 64-17-5, características adicionais solução 70%, frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega	UNID	3130	6260	R\$5,57	R\$34.868,20
-	77	Álcool Gel, Comercial, Embalagem 1 L Álcool gel anti séptico a 70° GL, sem odor, com agentes emolientes, destinado a higienização preventiva de mãos, contra agentes contaminantes, como bactérias e demais microrganismos, viscosidade 5000cps (spindle 4 - 20rm) ph 6,5 a 8,0, Embalagem de 1L, produto registrado na ANVISA.	UNID	1190	2380	R\$7,48	R\$17.802,40
-	78	Álcool em gel 70 % - Galão de 5 L Composição: Álcool Etílico Hidratado, Espessante, Umectante, Emoliente, Neutralizante, Essência e Água. Características técnicas: Aparência: Gel Cor: Incolor Odor: Característico Viscosidade: 40.000 - 50.000 CPS pH: 7,0 - 8,5 Densidade : 0,85 - 0,95 g/ cm ³ Embalagem: Frasco de 5L	GL	260	520	R\$49,64	R\$25.812,80
-	79	Avental Cirúrgico de Uso Único, Tam. P, Pacote com 10 Unid. Avental cirúrgico de uso único, estéril, fabricado em polipropileno verde ou azul, manga longa, punhos de malha, fechamento com tiras, com toalha de mão absorvente estéril. Cada jogo de avental e toalha deve estar embalado individualmente. Tamanho P. Embalagem com 10 unidades. Garantia contra defeitos de fabricação. Registro na ANVISA/ MS.	PCT	4441	8881	R\$81,33	R\$722.291,73
-	80	Desinfetante para desinfecção de superfícies concentrado Diluição 5 mL produto para 995 mL de água. Marca de Referência SURFIC	UNID	5	9	R\$306,91	R\$2.762,19



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

-	81	Dispenser de parede para sabonete líquido e álcool gel, com reservatório. Dispenser de parede para sabonete líquido e álcool gel, com reservatório. Constituído de plástico com alta resistência a impacto 100% Reciclável. Processo de Produção por injeção termoplástica. Sistema de Fechamento Exclusivo que dispensa chave. Sistema aceita abastecimento com refis ou reservatórios de sabonete líquido e álcool em gel. Tecla aperte com limite de curso que garante eficiência de saída do produto com controle de quantidade. Espaço interno com todas as paredes revestidas, o que garante mais higiene evitando umidade e poeira. Visor transparente que permite a visualização do conteúdo, facilitando o abastecimento. Capacidade 400 ML.	UNID	214	428	R\$26,83	R\$11.483,24
-	82	Máscara de proteção facial (face shield) Máscara de proteção facial (face shield) tipo peça inteira. Reutilizável. Ajustável. Tamanho único. Equipamento de proteção individual que evita o contato com gotículas, salivas e fluídos nasais que possam atingir o rosto, o nariz, a boca e os olhos. Previne contágio por vírus, bactérias e outras contaminações. Deve oferecer conforto e proteção de todo o rosto do usuário e permitir conversar de forma clara, sem causar ruídos na voz. Visor frontal fabricado em polímero transparente, mínimo 98% de transparência, dimensões mínimas de espessura 0,5 mm, largura 240 mm e altura 240 mm. Alta resistência. Deve proporcionar fácil limpeza e higienização integralmente com produtos como álcool 70% ou hipoclorito de sódio. Podendo ser reutilizada sem limitação. O protetor facial não pode conter saliências, extremidades afiadas, costuras ou algum tipo de defeitos que podem causar desconforto ou acidente ao usuário durante o uso. Deve ser facilitada a adequação ao usuário, a fim de que o protetor facial permaneça estável durante o tempo esperado de utilização. Deve conter faixas para fixação na cabeça do usuário, as faixas devem ser ajustáveis e ter no mínimo 10 mm de largura sobre qualquer parte que possa estar em contato com o usuário. Apoio de cabeça cor branca. Deve conter instruções de uso. Registro na ANVISA/MS.	UNID	978	1955	R\$30,28	R\$59.197,40



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

-	83	Filamento para impressão 3D - rolo 1 kg Filamento plástico, confeccionado em acrilonitrila, estireno e butadieno . Material entregue em embalagem de 01 kg, com boa resistência mecânica e térmica, de fácil acabamento, compatível com tratamento com acetona, com baixa retração, boa fluidez, baixo grau higroscópico, com boa capacidade de impressão angular e com boa aderência à mesa. Material compatível com temperatura da mesa de impressão entre 100°C e 115°C, temperatura de extrusão 210°C e 245°C. Diâmetro do filamento de 1,75 mm, com variação máxima de 5% para mais ou para menos e compatível com velocidade de impressão de 40 a 150 mm por segundo. O material pode ser ABS normal ou ABS Premium ou modificado. Cores aceitas: azul, branco, verde, natural, preferencialmente cores claras. Marcas de referência: 3D FILA - WT Filamentos - GT Max	UNID	13	25	R\$151,60	R\$3.790,00
-	84	Fita Adesiva de Demarcação de Piso 50mm X 30m, Amarela Fita adesiva de demarcação de piso com 50 mm x 30 metros, amarela.	UNID	18	35	R\$17,82	R\$623,70
-	85	Fita Zebrada para Sinalização Fita zebrada p/ isolamento de área, nas cores preta e amarela no formato diagonal, para sinalização de advertência. Produzida a partir de filme de polietileno sem adesivo. Apresentação: impressão na parte interna do tubete do prazo de validade, nome do fabricante e demais informações exigidas na legislação em vigor; individualmente embalada ou em pacotes, constando quantidade, data de fabricação, data de validade, dados do fabricante e demais informações exigidas na legislação em vigor. Especificações: medidas nominais: espessura mínima: 0,125 mm, largura da fita de 70 mm; medidas mínimas: comprimento de 200 m. Validade mínima de 12 meses a partir de entrega do produto.	RL	20	39	R\$16,73	R\$652,47
-	86	Folha de Acetato para Protetores Faciais Folha de acetato transparente / incolor / cristal, para fabricação de protetores faciais, do tipo face shield, para proteção a exposição de gotículas e afins. Tamanho A4 (210mm X 297MM) - espessura mínima	UNID	1000	2000	R\$2,16	R\$4.320,00



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

		0,3 mm. As folhas devem ser completamente lisas, transparentes, isentas de ranhuras ou textura, completamente lisa.					
-	87	Frasco Borrifador, 500ml Frasco borrifador para álcool, em PET cristal ou transparente, com válvula borrifadora spray modelo gatilho, intensidade média/alta, capacidade para 500ml.	UNID	400	799	R\$4,56	R\$3.643,44
-	88	Lixeiras de 50L com pedal – brancas Lixeira em polipropileno de média a alta densidade, com pedal, dimensões aproximadas: 44,5 x 71 x 37 cm (AxLxP). Capacidade 50L.	UNID	188	375	R\$171,82	R\$64.432,50
-	89	Luvas Procedimento Látex Com Pó, Tamanho P, Cx Com 100 Unidades Luvas procedimento látex com pó tamanho P, confeccionada em borracha natural (Látex), superfície lisa, impermeável, não estéril, ambidestra, levemente pulverizada internamente com pó de amido (pó bioabsorvível atóxico), punho reforçado; espessura mínima 0,08 mm, alta sensibilidade; resistência à tração, alongamento e à produtos químicos (Classe B); barreira biológica, caixa com 100 unidades. Rótulo com dados da procedência, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade. O produto deve ser entregue com no mínimo 75% de seu prazo de validade. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Padrão Nacional, conforme NBR 13392 da ABNT. Registro na Anvisa/ MS.	CX	2850	5700	R\$14,58	R\$83.106,00
-	90	Luva de Procedimento Látex sem Pó - Tam. G Luva de procedimento látex sem pó, Tamanho G, confeccionada em borracha natural (látex), anatômica, microtexturizada, ação antiderrapante, totalmente isenta de pó, hipoalergênica, ambidestra, não cirúrgica, punho reforçado, espessura mínima 0,08mm, alta sensibilidade, resistência à tração, alongamento, à produtos químicos (Classe B)e barreira biológica, caixa com 100 unidades. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Padrão Nacional, conforme NBR 13392 da ABNT. Registro na Anvisa/ MS.	CX	1547	3094	R\$18,67	R\$57.764,98
-	91	Luva de Procedimento Látex sem Pó - Tam. M	CX	9703	19405	R\$22,99	R\$446.120,95



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

		Luva de procedimento látex sem pó, Tamanho M, confeccionada em borracha natural (látex), anatômica, microtexturizada, ação antiderrapante, totalmente isenta de pó, hipoalergênica, ambidestra, não cirúrgica, punho reforçado, espessura mínima 0,08 mm, alta sensibilidade, resistência à tração, alongamento, à produtos químicos (Classe B) e barreira biológica, caixa com 100 unidades. O produto deve ser entregue com no mínimo 75% de seu prazo de validade. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Padrão Nacional, conforme NBR 13392 da ABNT. Registro na Anvisa/ MS.					
-	92	Luva de Procedimento Látex sem Pó - Tam. P Luva de procedimento látex sem pó, Tamanho P, confeccionada em borracha natural (látex), anatômica, microtexturizada, ação antiderrapante; totalmente isenta de pó; hipoalergênica; ambidestra; não cirúrgica.; punho reforçado; espessura mínima 0,08mm, alta sensibilidade; resistência à tração, alongamento e à produtos químicos (Classe B); barreira biológico; caixa com 100 unidades. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Padrão Nacional, conforme NBR 13392 da ABNT. Registro na Anvisa/ MS.	CX	4130	8260	R\$20,40	R\$168.504,00
-	93	Luvas de procedimento PP - sem pó - cx c/ 50 pares Luva de procedimento látex sem pó, Tamanho PP, confeccionada em borracha natural (látex), anatômica, microtexturizada, ação antiderrapante; totalmente isenta de pó; hipoalergênica; ambidestra; não cirúrgica, punho reforçado; espessura mínima 0,08 mm, alta sensibilidade; resistência à tração, alongamento e à produtos químicos (Classe B); barreira biológico; caixa com 100 unidades. O produto deve ser entregue com no mínimo 75% de seu prazo de validade. Com certificado de aprovação do Ministério do Trabalho e Padrão Nacional, conforme NBR 13392 da ABNT. Registro na Anvisa/ MS.	CX	1017	2033	R\$17,42	R\$35.414,86
-	94	Respirador Semifacial Tipo Concha PFF - 2/ N95 Respirador semifacial tipo concha, descartável, constituído de filtro mecânico de	UNID	14470	28939	R\$10,85	R\$313.988,15



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

		<p>Tecido Não - Tecido (TNT), com camada externa resistente a fluidos corpóreos, para proteção das vias respiratórias contra poeiras e névoas, fumos metálicos e agentes biológicos enquadrando - se na categoria PFF2. Constituída de filtro mecânico de Tecido Não - Tecido (TNT), composto de fibras sintéticas sobrepostas aleatoriamente. Fabricada em peça única com 6 camadas, filtros tratados eletrostaticamente, protegida externamente por feltro de TNT, parte incorporadas por ultrassom, clipe nasal para ajuste mantendo a vedação do respirador e proteção da pele do usuário. Fixação por elástico em presilha plástica para correta colocação e selagem do respirador. A eficiência de ação bacteriológica (BFE) mínima deve ser de 99% para agentes etiológicos com via de transmissão predominantemente aérea. Registro no Ministério da Saúde, aprovado pelo NIOSH -N95. Tamanho único. Embalado individualmente. O produto fornecido deverá atender a padronização da normas NBR 13.698. O respirador deverá apresentar em caracteres indelévels e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA (Certificado de Aprovação) no Ministério do Trabalho e Emprego com certificação junto ao INMETRO, ou, no caso de EPI importado, o nome do importador, o lote de fabricação e o número do CA. Equipamentos de proteção individual importados deverão ser obrigatoriamente traduzidos para o português, conforme a NR -6. A empresa fornecedora deverá apresentar cópia do laudo do CA.</p>					
-	95	<p>Óculos de Segurança, Armação e Visor de Policarbonato. Óculos de segurança com armação e visor de policarbonato, formando uma peça única, com proteção lateral e ponte nasal, hastes plásticas articuladas tipo espátula com ajuste deslizante de comprimento de 4 estágios, encaixadas nas laterais superiores de visor através de parafusos metálicos, lentes com tratamento anti -risco e proteção contra raios UVB 95% e UVA 50%. Com certificado de aprovação do Ministério</p>	UNID	400	800	R\$4,02	R\$3.216,00



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

		do Trabalho. Registro na Anvisa/ MS.					
-	96	Papel Toalha Bobina de 20 cm de largura - Rolo de 200 m Papel Toalha Bobina de 20 cm de largura - Rolo de 200 m	RL	360	720	R\$9,70	R\$6.984,00
-	97	Toalha de Papel Interfolhas, 2 Dobras Toalha de Papel Interfolhas, 2 dobras, folha simples, papel extra branco, sem odor, constituído 100% em fibra celulósica virgem, não reciclado. Medidas aproximadas de 23 x 21cm. Caixa ou pacote com 1.000 folhas. Rótulo com identificação do produto, número de lote, quantidade de dobras, dimensões, indicação de não reciclado.	CX	125	250	R\$12,56	R\$3.140,00
-	98	Sabonete Líquido, Frasco 5L Sabonete líquido bactericida, acidez neutro ph (entre 6,5 e 7,5), sem perfume, acondicionado em embalagem de 5 (cinco) Litros livre de vazamento; Aspecto físico líquido cremoso; Não irritante a pele e aos olhos; Com ausência de resíduos suspenso ou precipitações, miscível em água; Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, composição química, nome e CRQ (químico responsável), número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica e ficha de segurança; Registro na ANVISA/ MS.	GL	185	370	R\$11,82	R\$4.373,40
-	99	Termômetro Clínico Digital, +32°C a +42°C Termômetro digital com escala de 32 °C a 42 °C para uso hospitalar. 100% à prova d'água. Resistente contra todos os desinfetantes comuns. À prova de choque. Precisão de + ou - 0,1 °C. Mostrador com efeito de lupa. Sinal acústico. Memória de armazenamento da última medida. Desconexão automática. Incluso pilha(s). Aprovado pelo INMETRO. Rótulo com dados da procedência, identificação do produto, número de lote, data de fabricação. Acompanham ficha técnica, manual de instruções e certificado de calibração e de garantia de um ano e registro na ANVISA.	UNID	13	25	R\$16,73	R\$418,25
-	100	Termômetro Infravermelho Termômetro clínico, ajuste digital, infravermelho, escala até 50 °C, tipo	UNID	29	57	R\$161,01	R\$9.177,57



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

		uso em testa, componentes com alarme, medição a distância, memória até 10 medições.					
-	101	Dispenser para álcool gel com pedal de acionamento. Dispenser para álcool gel. Pannel: deverá ser fabricado em chapa de aço carbono com 1,5 mm de espessura mínima. Pedal: deverá ser fabricado em chapa de aço carbono com 1,9mm de espessura mínima e ser pintado segundo normas da ABNT. Sistema de acionamento, fabricado em tubo de aço carbono maciço com diâmetro mínimo de 1,2mm. Pintura: todas as partes metálicas deverão receber tratamento antiferruginoso e seu revestimento (pintura) deverá ser efetuado através de processo eletrostático com tinta epóxi -pó textura lisa fosca, com propriedades antimicrobianas. Capacidade de até 3 litros. Dimensões aproximadas: Altura: 110 cm Largura: 20 cm Profundidade: 10 cm	UNID	15	30	R\$379,64	R\$11.389,20
-	102	Adesivo líquido para impressão 3D Adesivo líquido, a base de PVP, atóxico, utilizado para fixação de peças na impressão 3D. Frasco de 100 mL.	UNID	5	10	R\$40,53	R\$405,30
-	103	Bengala de Alumínio Dobrável 1,25 m. Bengala de alumínio dobrável, com cabo de plástico, elástico entre os gomos, cabo fixado com elástico de segurança para prender a bengala ao pulso e guardá-la dobrada, ponteira em plástico, tamanho 1,25 m.	UNIDADE	1	2	R\$104,66	R\$209,32
-	104	Cone Sinalizador de Tráfego e Trânsito. Cone sinalizador de tráfego e trânsito, na cor laranja e branca, confeccionado em PVC rígido laranja, com duas faixas injetadas na cor branca, altura entre 70 e 80 cm, base de 40 x 40 cm, com variação possível das dimensões de até 10%.	UNIDADE	3	5	R\$63,88	R\$319,40
-	105	Corda 8mm. Corda de polipropileno de 8mm, trançada, cor verde. Metro	METRO	525	1050	R\$1,41	R\$1.480,50
-	106	Corda 4mm. Corda de polipropileno de 4mm, trançada com alma, cor verde oliva ou preto. Metro	METRO	210	420	R\$0,68	R\$285,60
-	107	Placa de sinalização em ACM. Placa de sinalização confeccionada em chapa metálica ACM (alumínio composto). Espessura mínima 1,0mm, com orifícios de fixação, fundo pintura poliéster, impressão UV, resistente a intempéries.	UNIDADE	5	10	R\$102,24	R\$1.022,40



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

		Modelo "proibido fumar", formato circular, com diâmetro de 30 cm, com fundo branco, pictograma, barra lateral e faixa circular vermelha. A placa deve seguir as orientações as determinações da ABNT NBR 13434-2:2004.					
-	108	Placa de Sinalização "PERIGO- Choque Elétrico" em ACM, 35x25cm. Placa de sinalização escrito: "PERIGO- Risco de choque elétrico" ou "Perigo- Choque Elétrico" podendo ter ou não o símbolo de "Não toque", medindo 35x25 cm, confeccionada em chapa metálica ACM (alumínio composto), espessura mínima 1,0mm, com orifícios de fixação, fundo pintura poliéster, impressão UV, resistente a intempéries.	UNI-DADE	5	10	R\$99,71	R\$997,10
-	109	Placa de sinalização em PVC. Placa de sinalização confeccionada em PVC resistente de no mínimo 2mm de espessura, para ser instalado em local externo. Placa colorida para ponto de encontro, tamanho 50 x 35 cm, nas cores vermelho e branco, para ser instalado em local externo, obedecendo a NBR 13434. Modelo a ser enviado	UNI-DADE	2	4	R\$170,05	R\$680,20
-	110	Placa de sinalização em PVC. Placa de sinalização confeccionada em PVC resistente de no mínimo 2mm de espessura, para ser instalado em local externo. Modelo "ponto de encontro", tamanho 35 x 25 cm, nas cores vermelho e branco, para ser instalado em local externo, obedecendo a NBR 13434. Modelo a ser enviado	UNI-DADE	2	4	R\$97,20	R\$388,80
-	111	Placa de sinalização em ACM. Placa de sinalização confeccionada em chapa metálica ACM (alumínio composto). Espessura mínima 1,0mm, com orifícios de fixação, fundo pintura poliéster, impressão UV, resistente a intempéries. Modelo "central de gás", 30 cm x 25 cm, com fundo branco. Na parte superior da placa deve estar escrito em letras maiúsculas "perigo" na cor branca com realce em vermelho. Na parte inferior da placa deve estar escrito em letras maiúsculas "central de gás" na cor preta. Placa destinada a identificação das centrais de gases.	UNI-DADE	2	4	R\$98,35	R\$393,40
-	112	Capacete para Bombeiro e Brigadista. Capacete para bombeiros e brigadistas fabricado em fiberglass, com acabamento externo liso brilhante resistente a impactos e as chamas. Com quatro pontos de apoio fixos à cabeça produzidos em polímeros flexíveis. Carneira	UNI-DADE	1	2	R\$1.097,91	R\$2.195,82



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

		tipo catraca de ajuste na parte traseira para moldar qualquer tamanho. Quebra-telha em relevo com desenho anatômico que permite a colocação de adesivos particulares do bombeiro. Faixa refletiva. Quatro faixas fixadas nas laterais do capacete. Aba em toda sua lateral e frontal, tornando-se maior na parte traseira para evitar que produtos e água possam cair dentro da capa e nas costas. Protetor de borracha em toda a aba para evitar quebras ou fissuras nas bordas. Protetor facial articulável de 4 mm de espessura e 4 polegadas de altura, transparente, jugular com ajuste. Protetor auricular e de nuca, em fibra 100% anti-chama, para evitar o contato de líquidos com o pescoço.					
-	113	Colar Cervical Philadelphia, Tamanho G. Colar Cervical Philadelphia com orifício para procedimento de traqueostomia, proporciona controle de flexão/extensão e rotação, perfurado para melhor ventilação. Confeccionado em espuma de polifórmio com estrutura em PVC moldado, fecho em velcro, com suporte mentoniano e occipital, em material hipoalergênico. Tamanho G, compatível com altura pescoço abaixo do lóbulo da orelha de aproximadamente 13 cm. Manual de uso e garantia mínima de 12 meses. Registro na ANVISA.	UNI-DADE	8	15	R\$81,35	R\$1.220,25
-	114	Imobilizador lateral de cabeça. Imobilizador lateral de cabeça adulto impermeável, peça confeccionada em Etil Vinil Acetato revestida com camadas de resina, conjunto constituído por: 2 tijolos laterais acolchoadas para cabeça, 1 base para ser fixada com carapicho à prancha, 1 tirante ajustável para fixar a testa e 1 tirante ajustável para fixar o queixo.	UNI-DADE	3	5	R\$163,31	R\$816,55
-	115	Bolsa resgate e de primeiros socorros. Bolsa de resgate para primeiros socorros na cor vermelha, confeccionada em tecido resistente verona (ou tecido similar) com costura reforçada, com no mínimo um compartimento principal e quatro secundários (externos ou internos), todos com fechamentos principais com zippers. a bolsa deve ter dimensões mínimas de 20,00 x 40,00 x 65,00 cm (a x c x l) e conter alça para transporte manual e identificada com símbolo de cruz da vida e/ou da brigada de emergência/incêndio. o produto deve vir acompanhado por um manual de instruções e termo de garantia de no mínimo 3 meses.	UNI-DADE	5	10	R\$219,90	R\$2.199,00



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

-	116	Manequim para Intubação, Ventilação, Sucção e RCP- Adulto. O manequim deve simular um paciente não anestesiado para a prática de intubação, ventilação, sucção e técnicas de RCP. Anatomia e marcos realistas, incluindo dentes, língua, faringe oral e nasal, laringe, epiglote, aritenóide, cordas vocais falsas e verdadeiras, traqueia, pulmões, esôfago e estômago. O manequim deve permitir praticar intubação oral, digital e nasal, bem como inserção de E.T., E.O.A., P.T.L., L.M.A, E.G.T.A. e Combitube. Deve permitir técnica de elevação da mandíbula. Técnicas de sucção e inflação apropriada do manguito também podem ser praticadas e avaliadas. Deve apresentar construção durável, resistente, em peça única e pulmões bifurcados. A cabeça deve representar um adulto pequeno, tornando-o ideal para a prática de abordagens mais difíceis e para fins de treinamento. Deve permitir a realização de procedimentos de RCP e gestão de vias aéreas. Montado sobre Tronco Básico tipo CPARLENE. Pulso carotídeo manual. Deve incluir bomba de spray lubrificante e via aérea inferior descartável para manequim. Deve acompanhar maleta para transporte, manual de instruções em português, certificado de garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Marca/Modelo de referência: 3B científico/1017871 [LF03602U], equivalente e/ou superior.	UNI-DADE	1	1	R\$8.073,40	R\$8.073,40
-	117	Talas moldáveis aramandas em EVA. Conjunto de talas aramadas construídas em EVA, com quatro peças coloridas constituída por: 01 tala EVA sem velcro tamanho G 86 x 10 cm; 01 tala EVA sem velcro tamanho M 63 x 9 cm; 01 tala EVA sem velcro tamanho P 53 x 8 cm; 01 tala EVA sem velcro tamanho PP 30 x 8 cm. Tamanhos com 10% de tolerância.	UNI-DADE	3	5	R\$160,25	R\$801,25
-	118	Oxímetro digital de dedo. Oxímetro de dedo com visor luminoso de OLED, sistema de medição fotoelétrico, com faixa mínima de medição SpO2 70~99% e pulso 35~230 bpm, precisão mínima de ~2%, as medições de oxigenação e pulsação devem ser mostradas simultaneamente no visor, com desligamento automático quando não está em uso, alimentado por pilhas ou baterias. Acompanhado por De instruções, pilhas ou baterias necessárias	UNI-DADE	1	2	R\$173,51	R\$347,02



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

		para o funcionamento e termo de garantia de no mínimo 3 meses.					
-	119	Aferidor de pressão arterial para braço Aferidor de pressão arterial digital para braço, com tela em LCD ou OLED, permite a medição da faixa de pressão de 0 a 299 mmHg, pulsação de 40 a 170 bpm, com válvula de liberação automática de pressão, usa o método oescolométrico, com memória de mínimo 20 leituras, detecta batimentos cardíacos irregulares, permite aferição da pressão por apenas um toque, braçadeira ergonômica com ajuste de para braços entre 25 a 32cm, com garantia de no mínimo 5 ano contra defeito de fabricação.	UNIDADE	1	2	R\$235,09	R\$470,18
-	120	Estetoscópio Cardiológico Estetoscópio Cardiológico com Auscultador em aço inoxidável com diafragma de alta sensibilidade, material articulação em Y. Tubo de PVC duplo. Olivas de diversos tamanhos em borracha antialérgica e diferentes textura (rígida, semi-rígida e macia). Acompanha olivas e diafragma para reposição, sacola de transporte, manual em português. Garantia de 2 anos. Incluso manual de instruções de operação e certificado de garantia. Aprovado pelo INMETRO e com registro na ANVISA/MS.	UNIDADE	1	2	R\$783,50	R\$1.567,00
-	121	Megafone Portátil Megafone Portátil com microfone de mão, player USB e sirene.USB. Seu alcance pode chegar até 600m, sinalizador tipo sirene. Megafone para uso manual ou com suporte de ombro. Microfone destacável anti microfonia com switch on/off, controle de volume e cabo em espiral. Feito em metal e ABS. A capacidade do dispositivo USB é de 6 GB, reconhece o formato MP3. Características: Entrada USB, Alcance: 1100 Mts, Potência: 25 W, Alimentação: 8 pilhas (C) , Efeito: Sirene, Peso do Produto: 1,3 Kg, Dimensões: Diâmetro: 23 cm, Comprimento: 34 cm.	UNIDADE	1	2	R\$203,30	R\$406,60
-	122	Lanterna de Mão Lanterna de mão, corpo de alumínio ou ABS, com pegador emborrachado antiderrapante; botão de acionamento em PVC ou emborrachado; deve ter no mínimo 3 modos de iluminação (alta-baixa-intermitente; alta-média-baixa; máxima-meia-intermitente etc.). Potência em Lumens podendo variar de 140 a 150 lumens. Comprimento do feixe de luz no mínimo 150 metros. Bateria recarregável com carregador incluso bi-volt (110v - 220v).	UNIDADE	5	10	R\$84,01	R\$840,10



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

		Consumo de luz ininterrupta de no mínimo 8 horas. Deve ser resistente à água; peso máximo de 200g. Certificado de garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.					
-	123	Esparadrapo Impermeável, Rolo de 5cm x 4,5m Esparadrapo anti-alérgico na cor branca, confeccionado em tecido a base de algodão 100% e resina acrílica, enrolado em carretel e no tamanho de 5cm x 4,5 m. Bordas serri-lhadas. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Registro na AN-VISA/MS.	ROLO	5	10	R\$10,46	R\$104,60
-	124	Compressa de Gaze Estéril Compressa de Gaze Hidrófila Estéril confeccionadas em 100% algodão, 13 fios tamanho 7,5x7,5 cm, 5 dobras 8 camadas. Pacotes com 10 unidades cada. Esterilizadas em Oxido de Etileno. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Registro na ANVISA/MS.	PACOTE	10	20	R\$11,06	R\$221,20
-	125	Solução Fisiológica 0,9%, Bolsa de Soro de 500 mL Soro fisiológico 0,9%, estéril, embalagem de 500 mL tipo bolsa de soro, flexível e totalmente colabável, com dois sítios de inserção, sendo um receptor para o equipo e um injetor de borracha cicatrizante.. Sistema fechado estéril, bolsa de PVC, isenta de látex. Solução isotônica de cloreto de sódio, uso intravenoso, uso adulto e pediátrico. Solução estéril e apirogênica. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica e ficha de segurança; Registro na ANVISA/MS.	BOLSA	5	10	R\$9,05	R\$90,50
-	126	PVPI Solução Degermante, Frasco de 1 L Povidine degermante (PVPI), embalagem frasco de 1 L; principio ativo: polivinil pirrolidona iodo (PVP-I) em solução degermante, contendo 1% de iodo ativo, um com-	FRASCO	4	7	R\$20,85	R\$145,95



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

		plexo estável e ativo que libera iodo progressivamente (TENSOATIVO). Ativo contra todas as formas de bactérias não esporuladas, fungos e vírus. É indicado para anti-sepsia pré-cirúrgica da pele, mãos e antebraços. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Com Notificação Simplificada na ANVISA, conforme RDC N° 199/2006.					
-	127	Curativo Adesivo Curativo, material poliuretano, largura 2, comprimento 7,50, tipo impermeável e estéril, alta fixação ou moldura, transparente, aplicação uso médico. Caixa contendo 40 unidades embaladas separadamente. Qualidade similar ou superior ao band-aid. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega, ou prazo de validade superior a dois anos; na data de entrega. Registro na ANVISA/MS.	UNIDADE	5	10	R\$18,67	R\$186,70
-	128	Fita hipoalergênica microporosa Fita hipoalergênica microporosa em rolo, em rayon de viscose não tecido com adesivo acrílico hipoalergênico tamanho 25mmx10m, cor branca. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Registro na ANVISA/MS.	UNIDADE	10	20	R\$12,87	R\$257,40
-	129	Ataduras Crepom nº12 Atadura crepom 100% algodão cru, Tamanho 12cm x 180 cm. Embalados individualmente. Bordas devidamente acabadas, elasticidade adequada, estar uniformemente enrolada e isenta de quaisquer defeitos; Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Registro na ANVISA/MS.	ROLO	5	10	R\$3,48	R\$34,80
-	130	Ataduras Crepom nº15 Atadura crepom 100% algodão cru, Tamanho 15cm x 180 cm. Embalados individualmente. Bordas devidamente acabadas, elas-	ROLO	5	10	R\$3,48	R\$34,80



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

		ticidade adequada, estar uniformemente enrolada e isenta de quaisquer defeitos; Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Registro na ANVISA/MS.					
-	131	Ataduras Crepom n°20 Atadura crepom 100% algodão cru, Tamanho 20cm x 180 cm. Embalados individualmente. Bordas devidamente acabadas, elasticidade adequada, estar uniformemente enrolada e isenta de quaisquer defeitos; Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, unidade de medida, identificação do produto, data de fabricação e prazo de validade; Ficha técnica; Registro na ANVISA/MS.	ROLO	5	10	R\$3,48	R\$34,80
-	132	Compressa Cirúrgica 23x25cm, Pct. com 50 Unid. Compressa de campo operatório, sem raio-paco, medindo 23 cm x 25 cm, constituído de 4 camadas de gaze sobrepostas, contendo 15 fios por cm2 aproximadamente em cada camada, cor branca, isenta de impurezas, bordas devidamente acabadas através do ponto overlock, formato retangular, provido de alça tipo cadarço. Pacote com 50 unidades. Fabricação não anterior à 06 (seis) meses da data de entrega ou prazo de validade superior a dois anos na data de entrega; Rótulo com dados da procedência, identificação do produto, número de lote, data de fabricação e prazo de validade; Registro na ANVISA/MS.	UNIDADE	3	5	R\$84,54	R\$422,70
-	133	Algodão Hidrofóbico 500g Material algodão hidrofóbico, em camadas (manta) contínuas que formam um rolo, baixo teor de impurezas, características adicionais puro e macio, pacote com 500 g.	UNIDADE	4	7	R\$8,43	R\$59,01
-	134	Uniforme retardante a chamas. Uniforme antichamas composto por um blusão manga comprida e uma calça com suspensório de engate rápido, ambos confeccionados em meta-aramida em três camadas. Com faixas reflexivas na cor amarela ou prata, fechamento do blusão em zíper e/ou velcro. Resistente a cortes, abrasões e impermeável. Resistente a temperaturas de no mínimo 300°C.	UNIDADE	1	2	R\$283,26	R\$566,52



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

		Com Certificado de Aprovação (CA) ativo, manual de uso e certificado de garantia no mínimo 1 ano para defeitos de fabricação. O tamanho do uniforme será manifestado no momento do empenho. Conjunto					
-	135	Braçadeira de identificação de brigadistas Braçadeira para identificação de brigadista na cor vermelha com símbolo da brigada e emergência bordado. Deve ser confeccionada em brim ou tecido similar duplo, com os tamanhos mínimos de 40,0 x 9,0 cm (c x l). Ajuste do tamanho deve ser por meio de velcro.	UNI-DADE	15	30	R\$38,07	R\$1.142,10
VALOR TOTAL ESTIMADO							R\$3.133.495,87
*** As máscaras devem receber impressão da marca da Universidade com as letras e símbolo em tinta na mesma cor verde da marca, conforme o Manual de Identidade Visual. A marca deve ser aplicada com 55mm de largura. O desenho da marca deve ser com o nome da Universidade por extenso em três linhas e pode ser obtido na página < www.uffs.edu.br/institucional/reitoria/diretoria_de_comunicacao_social/identidade_visual > no arquivo de referência "Assinatura visual da UFFS em verde com fundo transparente PNG)" https://www.uffs.edu.br/institucional/reitoria/diretoria_de_comunicacao_social/identidade_visual/identidade-visual-da-uffs-em-verde-com-fundo-transparente/@_download/file							

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

1.2. Especificações do objeto

1.2.1. As descrições constantes no quadro acima foram elaboradas pelo 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 Planilha de Distribuição de Materiais **“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/equipamentos.



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

1.2.4. A indicação de marca foi utilizada em itens que são de difícil definição de seus padrões de qualidade, cujas características poderiam gerar descritivos exaustivos e imprecisos e, permite orientar os fornecedores sobre o padrão mínimo de qualidade pretendido pela UFFS. Produtos de outras marcas poderão ser ofertados, desde que atendam plenamente às especificações do Termo de Referência.

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

1.3. Da Pesquisa de Preços e dos Valores

1.3.1. Da Pesquisa de Preços:

1.3.1.1. As pesquisas de preços dos materiais objeto deste Termo de Referência, todas compiladas no presente processo, foram realizadas pelo requisitante do objeto/Agente de compras e os responsáveis pela Pesquisa declaram que foram atendidos os requisitos e parâmetros da Instrução Normativa nº 05, de 27 de junho de 2014, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

1.3.1.1.1. Com relação ao pedido de compras encaminhado pela Secretaria Especial de Laboratórios (SELAB), a pesquisa de preços dos materiais objeto deste Termo de Referência foi realizada pelo requisitante do objeto e encontra-se arquivada e disponível para consulta, se necessário, na sala 02-02-03 da Unidade Bom Pastor, Av. Fernando Machado, 108 E, Chapecó-SC, na Secretaria Especial de Laboratórios – SELAB.

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 pelo requisitante para a aquisição dos itens que compõem este Termo de Referência é de **R\$3.133.495,87 (Três milhões, cento e trinta e três mil, quatrocentos e noventa e cinco reais e oitenta e sete centavos)**, distribuído da seguinte forma:

Grupo	Descrição	Itens	Total estimado R\$
01	Botas de Neoprene	01 a 07	R\$ 2.724,54
02	Abafador de ruídos, botinas de segurança e outros itens	08 a 15	R\$7.133,85
03	Macacões impermeáveis	16 e 17	R\$ 675,44
04	Luvas cirúrgicas	18 a 21	R\$ 3.414,40
05	Luvas de látex	22 a 24	R\$ 226,90
	Itens individuais	25 a 135	R\$3.119.320,74
Total:			R\$3.133.495,87

1.4. Da Garantia, da Assistência Técnica e do Treinamento

1.4.1. Garantia:



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

1.4.1.1. Quanto aos prazos de garantias, desde que observadas e respeitadas as disposições legais aplicáveis, prevalecem os períodos estabelecidos nas especificações técnicas, salvo quando for verificado prazo maior na descrição contida na proposta comercial do fornecedor.

1.4.1.2. 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.

1.4.1.3. 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.

1.4.1.4. As despesas tais como, frete, impostos, tarifas e seguros dos equipamentos e/ou componentes substituídos serão de inteira responsabilidade da Contratada.

1.4.2. Da Assistência Técnica

1.4.2.1. As condições de assistência técnica, indicadas pelo requisitante, deverão ser observadas na descrição dos itens que integram este Termo de Referência.

1.4.2.1.2. A Contratada deve possuir assistência técnica credenciada pelo fabricante, prestada por profissional comprovadamente qualificado e treinado pelo próprio fabricante do objeto.

1.4.2.1.3. A assistência técnica deverá ser prestada nos campi onde o material será entregue.

1.4.2.2. No caso de subcontratação dos serviços de assistência técnica em garantia, a subcontratada deverá também ser credenciada pelo fabricante, bem como, deve ser prestada por pessoal comprovadamente qualificado e treinado pelo fabricante destes e que preste atendimento nos campi onde o material for entregue.

1.5. Da Qualificação do produto

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

1.5.1.1. REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE para os itens 15, 18, 19, 20, 21, 27, 28, 37, 38, 39, 55, 77, 79, 82, 89, 90, 91, 92, 93, 95, 98, 113, 120, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131 e 132 conforme se aplicar, em atendimento aos requisitos de adequação do produto à legislação sanitária do órgão regulamentador.

1.5.1.2. CADASTRO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO – CA para os itens 8, 9, 10, 11, 15, 16, 17, 22, 23, 24, 29, 31, 33, 36, 41, 43, 53, 54, 55, 64, 73, 89, 90, 91, 92, 93, 94 e 95, afim de confirmar o prazo de validade de um determinado EPI.

1.5.1.3. INMETRO para os itens 18, 19, 20, 21, 41, 94, 99 e 120 conforme se aplicar, em atendimento aos requisitos de desempenho, procedimentos de verificação e prescrições obrigatórias para uso de um produto.

1.5.1.4. ABNT para os itens 29, 41, 42, 44, 67, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 101, 107, 109 e 110, conforme se aplicar, em atendimento aos requisitos de padronização de técnicas de produção emitidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas.

1.5.2. 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.



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

1.6. Da Amostra

1.6.1. O Pregoeiro **poderá** exigir que o licitante classificado em primeiro lugar apresente amostra, sob pena de não aceitação da proposta, no local a ser indicado via chat no Comprasnet e dentro de 05 (cinco) dias úteis contados da solicitação.

1.6.1.1. O prazo estabelecido pelo Pregoeiro, poderá ser prorrogado, em casos específicos, mediante justificativa apresentada pelo licitante e aceitação do Pregoeiro. Ex. Greve de categoria que afete a entrega da amostra.

1.6.2. Do envio e recebimento da amostra

1.6.2.1. A amostra deverá estar devidamente identificada com o nome do licitante, nº da Licitação a que se refere, e dispor na embalagem de informações quanto às suas características, tais como quantidade do produto e data de validade.

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

1.6.2.2.1. Em primeira fase, de caráter eliminatório:

a) Aos itens que forem solicitados apresentação de amostra no momento da análise das propostas, deverão estar rigorosamente de acordo com as especificações exigidas no Termo de Referência.

b) Esses itens devem estar rigorosamente de acordo com a proposta apresentada pelo licitante.

1.6.2.2.2. Análise secundária, também de caráter eliminatório, que serão avaliados mediante a observações das características físicas e de funcionamento quando for o caso, visando à comprovação do atendimento às especificações técnicas do edital e da qualidade do produto:

a) Verificar se o material utilizado na fabricação do item está de acordo com a especificação técnica;

b) Testar a funcionalidade do material de acordo com o exigido na especificação técnica;

c) Condições da embalagem (em especial produtos estéreis);

d) Atendimento à legislação/normativas pertinentes.

1.6.2.3. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

1.6.2.4. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

1.6.2.5. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

1.6.2.6. Após a divulgação do resultado final da licitação, sem prévia notificação do Pregoeiro, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos licitantes no prazo de 15 (quinze) dias, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.



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

1.6.2.6.1. As amostras aceitas serão mantidas pelo setor responsável pelo recebimento, a fim de verificar a conformidade da amostra com os materiais a serem entregues posteriormente pela licitante vencedora.

1.6.2.7. Os licitantes deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

1.6.2.8. A empresa poderá enviar um técnico para acompanhar a análise das amostras, porém, sem nenhum custo para UFFS.

1.6.2.9. As amostras poderão ser encaminhadas para o endereço descrito a seguir:

1.6.2.9.1. Campus Chapecó:

a) Via transportadora: Campus Chapecó. Rodovia SC 484 Km 02, Bairro Fronteira Sul, CEP: 89.801-001, Chapecó/SC. Fone: (49) 2049-6455; A/C: Coordenação Adjunta de Laboratórios Campus Chapecó. Em caso de necessidade contatar a Coordenação Adjunta de Laboratórios.

b) Via Correio: Av. Fernando Machado, 108 E, Centro, CEP: 89.802-112, Chapecó/SC. A/C: SELAB.

1.6.2.10. A inspeção das amostras ocorrerá no primeiro dia útil após o recebimento da amostra.

1.7. Dos Critérios de Sustentabilidade

1.7.1. Para os itens constantes na tabela no **item 1** deste Termo de Referência, cuja atividade de fabricação ou industrialização se enquadra no Anexo II da Instrução Normativa IBAMA nº 31, de 03/12/2009 e/ou está relacionada nas Fichas Técnicas de Enquadramento (FTEs) de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP conforme dispõe a Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013 só será admitida a oferta de produto cujo **fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais**, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981 **ou apresente licença ambiental em nível municipal e/ou estadual correspondente ao objeto, para a referida atividade:**

Itens	A descrição compreende	Base legal	Requisito
01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 09, 10, 41	Bota Neoprene, botina de segurança	FTE/Categoria: Indústria Têxtil de Vestuário Calçados e Artefatos de Tecidos; FTE/Código: 11 – 4 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de calçados e componentes para calçados</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
12, 14, 51, 57, 81, 88, 95	Capa de chuva, Protetor facial de segurança, óculos de segurança, dispenser sabonete líquido, lixeira	FTE/Categoria: Indústria de Produtos de Matéria Plástica; FTE/Código: 12 – 2 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de artefatos de material plástico</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
15, 55, 98	Protetor solar, Sabonete líquido	FTE/Categoria: Indústria Química; FTE/Código: 15 – 14 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de perfumarias e cosméticos</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
39 e 101	Escada ambulatorial e Dispenser álcool com pedal de acionamento	FTE/Categoria: Indústria metalúrgica; FTE/Código: 3 – 10 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante



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

47, 48 e 67	Multímetro, alicate e aparelho laser	FTE/Categoria: Indústria de material eletrônico e Comunicações FTE/Código: 5 – 3 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
76, 77, 78	Álcool etílico, álcool gel	FTE/Categoria: Indústria Química FTE/Código: 15 – 15 que dispõe sobre “ <i>Produção de álcool etílico, metanol e similares</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
80	desinfetante	FTE/Categoria: Indústria Química FTE/Código: 15 – 9 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
122	Lanterna de mão	FTE/Categoria: Indústria Química FTE/Código: 5 – 2 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante
125	Solução fisiológica	FTE/Categoria: Indústria Química FTE/Código: 15 – 12 que dispõe sobre “ <i>Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários</i> ”.	CTF ou Licença/alvará ambiental do fabricante

1.7.1.2. A licitante poderá apresentar CTF/APP ou licença ambiental correspondente, de atividade correlata ao item para o qual apresentou proposta, desde que a atividade detalhada no certificado apresente relação com o objeto desta licitação.

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

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

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

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

1.7.2. A empresa Licitante deverá observar, no que couber, as práticas de sustentabilidade previstas na Instrução Normativa nº 1, de 19 janeiro de 2010.

1.7.3. 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:



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

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

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

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

- I – menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;
- II – preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;
- III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;
- IV – maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
- V – maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra;
- VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e
- VII – origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras.

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

(...)

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

§ 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

1.7.4. O certame está em consonância com o Plano de Logística Sustentável da UFFS que, contempla em suas ações a adoção gradativa de critérios de sustentabilidade para avaliação e compras de bens, materiais ou serviços em função de seu impacto ambiental, social e econômico.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

As justificativas e objetivo para a aquisição dos itens deste Termo de Referência foram apresentadas pelo requisitante do objeto:

2.1. Da Justificativa do objeto

2.1.1. A aquisição dos itens deste Termo de Referência justifica-se em razão de:



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

“A aquisição dos materiais solicitados (itens 1 a 36) (Processo do pedido nº. 23205.004473/2020-37) dará segurança para a execução das atividades práticas que ocorrem nos laboratórios, áreas experimentais e hospital veterinário desta instituição, além de atender demandas da pesquisa e da extensão. Em vários dos cursos disponibilizados pela UFFS, as atividades práticas são indispensáveis para a formação básica do aluno, portanto os materiais requisitados foram solicitados e apontados como melhor alternativa para a segurança dos servidores e usuários dos referidos espaços. Os materiais serão aplicados na atividade fim institucional. Os resultados esperados deste investimento institucional é que a atividade fim planejada ocorra dentro da normalidade e segurança e que os alunos formados pela UFFS consigam absorver o máximo levando para a comunidade acadêmica e regional o retorno esperado de uma instituição de ensino. Os benefícios esperados refletem no bom aproveitamento dos investimentos públicos de estrutura física e pessoal, complementada com materiais necessários para que as aulas aconteçam em sua plenitude e segurança, resultando em ensino de qualidade, formação de bons profissionais para o atendimento das demandas do interesse público, ao mesmo tempo garantindo a segurança de todos os envolvidos. A não aquisição poderá implicar na impossibilidade de executar algumas das atividades planejadas, pois é necessário garantir a segurança conforme as diferentes atividades assim exigem. A não aquisição poderá refletir no mau aproveitamento dos demais investimentos já constituídos e na qualidade do ensino proporcionado pela UFFS. Abaixo, estão transcritas as informações conforme informadas pelas Coordenações Adjuntas de Laboratório e pelas Coordenações Adjuntas de Áreas Experimentais, usuários dos materiais solicitados:

CCL: *EPI's imprescindíveis para as atividades práticas nos laboratórios, podendo impactar diretamente na qualidade de vida/ saúde do servidor. São EPIs essenciais no preparo, execução e durante as diversas atividades práticas realizadas nos espaços de laboratórios, tanto para atividades de ensino quanto pesquisa envolvendo todos os cursos que utilizam os espaços laboratoriais.*

CCX: *Os materiais solicitados e quantitativos foram embasados no histórico de pedidos de compras e respostas a socializações anteriores e vários deles até o momento forma adquiridos por não obtermos êxito quanto sua aquisição , indicando a compra dos produtos com maior demanda e uso na área experimental para atender todas as atividades práticas de ensino do curso de agronomia.*

CCH: *A aquisição garantirá os suprimentos básicos para a tender aos protocolos de aulas práticas dos cursos de graduação e pós graduação do Campus Chapecó. Estes produtos garantirão aos discentes o melhor aproveitamento das atividades práticas e à UFFS a execução das atividades práticas conforme os PPCs dos referidos cursos prevêm.*

CHX: *Aquisição de alguns itens de EPIs que ainda não estão disponíveis e outros EPIs que são para a reposição do estoque do setor. Os itens solicitados são de fundamental importância para a manutenção e realização das atividades de ensino, pesquisa e extensão na área experimental.*

CEX: *A aquisição dos EPIs descritos acima se faz necessária para o atendimento das aulas práticas de alguns CCRs, desenvolvidos no Campus Erechim. Além disso, são essenciais para a realização de atividades de pesquisa dos alunos de iniciação científica e para a execução de Trabalhos de Conclusão de Curso (TCCs). Cabe ressaltar que a falta dos EPIs dificulta a realização de determinados procedimentos, sendo justificável a aquisição destes itens.*

CLS: *As demandas de atividades práticas de cultivo do curso de Engenharia de Aquicultura têm sido supridas por cultivos instalados em sistema de estufas, visitas a propriedades de produtores rurais da região e da participação dos alunos em curso de extensão. A partir do financiamento via projetos de extensão, foram*



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

implantados no Campus Laranjeiras do Sul tanques de cultivos e equipamentos para montagem de cultivo em sistema de recirculação de peixes e camarões, assim como aquários e caixas d'água para montagem de sistema de cultivo de peixes ornamentais existentes nas estufas agrícolas instaladas no Campus. As demandas de materiais consumíveis apresentadas no presente pedido estão relacionadas ao funcionamento e ampliação dos sistemas já existentes e da implantação de novos sistemas, com demanda crescente, já que os cultivos são para fins didáticos das disciplinas de 1) Biologia celular e embriologia; 2) Biotecnologia aplicada à aquicultura; 3) Nutrição em aquicultura; 4) Qualidade de água; 5) Sistemas de recirculação e tratamento de efluentes da aquicultura; 6) Aquicultura I e II; 7) Piscicultura continental I e II; Melhoramento genético para Aquicultura. Além disso, nos sistemas aquícolas do Campus os acadêmicos do curso de Engenharia de Aquicultura realizam Estágio Supervisionado, componente curricular da graduação, experimentos de Trabalhos de Conclusão de Curso e Dissertações de Mestrado. Todas as atividades requerem uso de equipamentos de proteção, assim sendo, é imprescindível o atendimento da demanda, para o prosseguimento das atividades que estão em andamento, adequação de estruturas já existentes e manutenção dos animais em cultivo.

CLX: *O histórico de consumo institucional dos referidos produtos apontam a necessidade de reposição anual dos quantitativos solicitados CRE: Os EPIs são essenciais para a continuidade das atividades realizadas nos laboratórios.*

SHV: *Se não houver a reposição dos EPI's utilizados não será possível continuar a execução das atividades deste setor.*

CPF: *Esta aquisição garantirá os suprimentos básicos para a tender aos requisitos de segurança dos servidores e discentes envolvidos na preparação e execução das aulas práticas do curso de Medicina do Campus Passo Fundo.*

*A cadeira de rodas para o **Campus Erechim (item 37)** (Processo do pedido nº 23205.003665/2020-08) destina-se a realizar o deslocamento do deficiente físico ou de pessoa que estiver temporariamente impossibilitada de se locomover. Ainda, esse material pode atender o campus em situações como a de deslocar pessoas que por ventura venham a se sentir mal ou feridas, até um veículo que tenha condições de levá-la ao atendimento médico adequado. Essa aquisição é uma ação importante que visa garantir o acesso do cidadão aos espaços públicos e colaborar na construção de uma sociedade inclusiva. A garantia da acessibilidade é um tema necessário para a construção da cidadania. O acesso ao meio físico é fundamental para o cidadão, visto que os lugares de uma cidade, inclusive suas Repartições Públicas são espaços que devem ser acessíveis a todos. Ressalte-se ainda que estas ações visam o equilíbrio social da população atendida e a concretização do princípio constitucional da dignidade da pessoa humana.*

*Com relação à aquisição de maca e escada hospitalares (**itens 38 e 39**) (Processo do pedido nº 23205.004378/2020-33), a mesma visa suprir as demandas de mobiliário levantadas através do planejamento do Campus para o ano de 2020, que assegurem a qualidade das atividades da comunidade acadêmica. Ainda, estes equipamentos, além de necessários, irão facilitar o atendimento e promover o melhor acolhimento a quem procura ajuda, deixando-o mais confortável diante do seu problema/angústia. Toda comunidade acadêmica que precisar de atendimento por parte da enfermagem será beneficiado com aquisição destes equipamentos.*

*A aquisição do **item 40** (Processo do pedido nº 23205.005488/2020-12) justifica-se pela necessidade de equipar os integrantes da Brigada para eventual atendimento. A Brigada é voluntária e recebeu o curso específico sobre as atividades que realiza. A aquisição dos itens solicitados pela Brigada faz parte das ações*



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

definidas pelo grupo, tendo em vista a atender os requisitos mínimos de prevenção e combate a incêndios e acidentes no campus.”

*A aquisição da demanda por parte do **Campus Cerro Largo** (Processo do pedido nº 23205.006309/2020-64) visa suprir as necessidades operacionais, administrativas e atividades de ensino, pesquisa do Campus. A aquisição dos materiais solicitados dará segurança para a execução das atividades práticas que ocorrem nos laboratórios, áreas experimentais e em atividades operacionais realizadas pelos servidores da assessoria de infraestrutura nos mais diversos locais do campus.*

*Para o **Campus Erechim** (Processo do pedido nº 23205.006102/2020-90), os equipamentos e materiais de proteção e segurança irão suprir as demandas levantadas através do planejamento da Assessoria de Infraestrutura e Gestão Ambiental para o ano de 2020, que assegurem o desenvolvimento de suas atividades. Estes materiais serão utilizados para desenvolver rotinas de trabalho em que seja necessária e obrigatória a utilização desses equipamentos, como as inspeções de rotina, manutenções, fiscalização de obras, assim como evitar contato com efluentes, microrganismos ou produtos químicos durante o manuseio de materiais e equipamentos.*

Esta demanda visa atender os requisitos da NR 6, Item 6.6.1 e da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº. 001/PROGESP/UFGS/2016, em seu Art. 7º As ações e medidas de prevenção necessárias ao desenvolvimento de qualquer atividade sob responsabilidade da UFGS devem levar em consideração:

I – A necessidade de aquisição e instalação de Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva, que devem ser adotados conforme o risco de cada atividade praticada, assim como, a entrega dos equipamentos aos servidores mediante o preenchimento da ficha de entrega de EPIs, de acordo com o disposto no art. 8º da Instrução Normativa nº. 004/SEGEP/UFGS/2013;

II – Implementação, sempre que possível, de medidas de aperfeiçoamento dos processos de trabalho, mecanismos para eliminação, redução, neutralização e controle de deficiências que possam implicar em riscos ocupacionais e ambientais, com o objetivo de minimizar os riscos nas atividades e a proteção à saúde no ambiente de trabalho;

III – Implementação do correto descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos que são gerados nos processos de trabalho, ensino e pesquisa, nos termos da legislação ambiental, se for o caso;

IV – As ações a serem realizadas ou medidas de prevenção definidas em pareceres ou relatórios, entre outros, elaborados pela Equipe de Vigilância dos Ambientes de Trabalho ou pelo Departamento de Qualidade de Vida no Trabalho da UFGS e, quando já existentes, que venham contribuir com as boas práticas de prevenção de acidentes e doenças.

Corroborando com as disposições do Art. 7º, o artigo afirma que:

Art. 34 - Nenhuma situação e urgência ou emergência na UFGS pode justificar a falta de segurança por parte de qualquer pessoa da comunidade acadêmica. A comunidade acadêmica deve adotar um comportamento preventivo durante as atividades e utilizar os EPIs adequados aos riscos de cada tarefa, cabendo aos responsáveis pelo ambiente, atividade ou tarefa observar o cumprimento das boas práticas de segurança, antes mesmo do início da atividade/tarefa a ser executada.

Os itens relacionados à Acupuntura (Processo do pedido nº 23205.005362/2020-48) serão utilizados para o desenvolvimento do projeto “Cuidados paliativos e espiritualidade: Linhas entrelaçadas no cuidado ao paciente oncológico, familiares e equipe (Projeto Luzes) – Aprovado pelo edital interno nº 1098/GR/UFGS/2018.



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

Para os itens 74 a 102 (Processo do pedido nº 23205.0010202/2020-11) a aquisição dos consumíveis como EPIs e demais itens tem por finalidade suprir a demanda levantada pelos Campi de Chapecó, Erechim, Passo Fundo, Cerro Largo, Laranjeiras do Sul, Realeza e Sede Reitoria, para atender ao Plano de Biossegurança aprovado pelo Conselho Universitário (Resolução nº 35/CONSUNI/UFS/2020). Tal Plano prevê que a aquisição dos itens é fundamental para a proteção e prevenção de toda a comunidade acadêmica devido a Pandemia de COVID 19. A volta das atividades de ensino, pesquisa e extensão bem como as atividades administrativas depende, portanto da aquisição destes materiais.

Para os itens 103 a 135 (Processo do pedido nº 23205.007998/2020-24) Necessidade de equipar os integrantes da Brigada, para eventual atendimento.

A brigada é voluntária e recebeu o curso específico sobre as atividades que realiza. A aquisição dos itens solicitados pela Brigada faz parte das ações definidas pelo grupo, tendo em vista a atender os requisitos mínimos de prevenção e combate a incêndios e acidentes no campus.

O uso de bengalas é para as aulas de Educação Especial, ofertada no Curso de Ciências Biológicas. Os alunos poderão ter a experiência do uso de bengala numa aula sobre Deficiência Visual e Cegueira.

Demanda-se também materiais para sinalização para estacionamentos.

Os cones e cordas serão utilizados na sinalização dos estacionamentos, tanto no isolamento para manutenção, quanto na sinalização em casos de necessidade de atenção do usuário. Para fixação de mudas de árvores junto às estacas, quando essas estão em fase de crescimento, tem a necessidade de apoiá-las, para não perder a muda. Para as demandas do dia a dia da ASSGAS-RE, sempre são necessárias cordas.

2.2. Da formação de grupo

2.2.1. Os itens 01 a 24 foram dispostos em 5 grupos pelo requisitante do objeto, sob a justificativa de gerar maior economicidade para a Administração, tendo em vista a compatibilidade entre si, a atratividade do mercado prestador de serviços, a padronização da qualidade dos materiais e a vantagem na economia de escala, conforme Acórdão 5.260/2011-1ª Câmara/Acórdão 861/2013-Plenário, TC 006.719/2013-9, relatora Ministra Ana Arraes, 10.4.2013, “É lícito o agrupamento em lotes de itens a serem adquiridos por meio de pregão, desde que possuam mesma natureza e que guardem relação entre si”.

3. DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. O objeto deste Termo de Referência se enquadra como material comum, para fins do disposto no artigo 1º do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 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.

3.2. O uso do Sistema de Registro de Preços foi justificado pelo requisitante, em razão da “necessidade de aquisições frequentes e pela impossibilidade de se poder definir previamente o quantitativo a ser demandado por esta Universidade, conforme disposto, respectivamente, no Art. 3º, Incisos I e IV do Decreto Nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013.



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

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.1. Os materiais objeto deste Termo de Referência serão solicitados mediante Nota de Empenho, a ser enviada por correspondência eletrônica (e-mail), sendo obrigatória a confirmação do recebimento pela empresa.

4.2. O prazo de entrega dos bens, informado pelo requisitante, é de

- **60 (sesseenta) dias** para os itens 1 ao 36 e 41 ao 57,

- **45 (quarenta e cinco) dias** para os itens 37 a 39,

- **30 (trinta) dias** para o item 40, itens 58 a 135, contados da **confirmação** do recebimento da Nota de Empenho.

4.3. Os materiais deverão ser entregues nos seguintes endereços:

4.3.1. Campus Chapecó:

a) Almoxarifado Central – Reitoria: Rua Fernando Machado, nº 108 E, Bairro Centro, CEP: 89.802.112, Chapecó/SC;

b) Campus Chapecó - Rodovia SC 484, Km 02, Bairro Fronteira Sul, CEP: 89801-001, Chapecó-SC;

c) Unidade Mantelli - Avenida General Osório, nº413D, Edifício Mantelli - Bairro Jardim Itália – CEP: 89802-210, Chapecó-SC.

4.3.2. Campus Cerro Largo:

a) **Unidade Seminário:** Rua Major Antonio Cardoso, nº 590, Bairro Centro, CEP: 97.900-000, Cerro Largo/RS;

b) Bloco A: Rua Jacob Reinaldo Haupenthal, 1580, CEP: 97.900-000, Cerro Largo/RS.

4.3.3. Campus Erechim: Rodovia ERS 135, Km 72, CEP: 99.700-000 – Erechim-RS.

4.3.4. Campus Laranjeiras do Sul: Rodovia BR 158, Km 405, CEP: 85.301-970, Laranjeiras do Sul-PR;

4.3.5. Campus Passo Fundo: Rodovia RST 153, km 3, Seminário Santuário Nossa Aparecida, Bairro Jardim América, CEP: 99.034-600, Passo Fundo-RS;

4.3.6. Campus Realeza: Rua Edmundo Gaievski, 1000, trevo de acesso à rodovia PR 182, Km 466, CEP: 85.770-000, Realeza/PR.

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

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

4.5.1. Campus de Chapecó: CNPJ Nº 11.234.780/0001-50;

4.5.2. Campus de Cerro Largo: CNPJ Nº 11.234.780/0003-12;

4.5.3. Campus de Erechim: CNPJ Nº 11.234.780/0002-31;

4.5.4. Campus de Laranjeiras do Sul: CNPJ Nº 11.234.780/0004-01;



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.uffrs.edu.br

4.5.5. Campus Passo Fundo: CNPJ Nº11.234.780/0006-65;

4.5.6. Campus de Realeza: CNPJ Nº 11.234.780/0005-84.

4.4. A entrega dos materiais deste Termo de Referência deverá ser realizada mediante Nota Fiscal.

4.5. As notas deverão ser emitidas para o seguinte CNPJ:

4.5.1. Campus de Chapecó: CNPJ Nº 11.234.780/0001-50.

4.6. A entrega dos materiais deverá ser realizada em horários posteriormente definidos pela UFFS, 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.

4.7. Todos os materiais/equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos, com todos os componentes externos e internos, do modelo e marca dos materiais/equipamentos enviados para a avaliação e homologação.

4.8. 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.

4.9. 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.

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

4.10.1. 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.

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

4.12. 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. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. São obrigações da Contratante:

5.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

5.1.2. 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;



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

5.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

5.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

5.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

5.2. 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.

6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1. 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:

6.1.1. 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*;

6.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

6.1.2. 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 nº 8.078, de 1990);

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

6.1.4. 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;

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

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

7. DA SUBCONTRATAÇÃO

7.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

8. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

8.1. 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.



9. CONTROLE DA EXECUÇÃO

9.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 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.

9.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) será confiado a uma comissão de no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

9.2. 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 nº 8.666, de 1993.

9.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato ou instrumento equivalente, 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.

10. DO PAGAMENTO

10.1. 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.

10.1.1. 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 nº 8.666, de 1993.

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

10.3. 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 nº 8.666, de 1993.

10.3.1. 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 nº 3, de 26 de abril de 2018.

10.4. 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.

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



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

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

10.7. 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.

10.8. 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 nº 3, de 26 de abril de 2018.

10.9. 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.

10.10. 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.

10.11. 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.

10.11.1. 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.

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

10.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 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.

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

$$EM = I \times N \times VP, \text{ sendo:}$$

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga.

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

$$I = (TX) \quad I = (6 / 100) \quad I = 0,00016438$$

365

TX = Percentual da taxa anual = 6%



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

11. DO REAJUSTE

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

12. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

12.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, visto que pela natureza e complexidade da contratação, os instrumentos para recolhimento de valores advindos das aplicações das sanções são suficientes para reparar possíveis falhas de execução do objeto.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

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

13.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;

13.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;

13.1.4. comportar-se de modo inidôneo;

13.1.5. cometer fraude fiscal;

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

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

13.2.2. multa moratória de até 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;

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

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

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

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

13.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no **subitem 13.1** deste Termo de Referência.

13.2.7. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que



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

aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

13.3. As sanções previstas nos subitens 13.2.1, 13.2.4, 13.2.5 e 13.2.6 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

13.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas e os profissionais que:

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

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

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

13.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

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

13.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias**, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

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

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

13.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 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.

13.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

13.11. 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.

13.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.



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

14. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

14.1. O custo estimado da contratação é de **R\$3.133.495,87** (Três milhões, cento e trinta e três mil, quatrocentos e noventa e cinco reais e oitenta e sete centavos).

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. Este Termo de Referência foi elaborado a partir de informações consignadas pelos requisitantes do objeto mediante Processos de Pedido de Compras/Contratação e demais documentos apensados ao Processo de Licitação.

15.2. Integram este Termo de Referência, para todos os fins e efeitos, os seguintes **ENCARTES**:

15.2.1. **ENCARTE A** – Modelo para apresentação de Proposta de Preços;

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

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

15.2.3. **ENCARTE D** – Estudo Técnico Preliminar.

Chapecó/SC, 01 de Outubro de 2020.

VANESSA BECKER
Departamento de Licitações

Eu, **ROSÂNGELA FRASSÃO BONFANTI**, Pró-Reitora de Administração e Infraestrutura/Ordenadora de Despesas, conforme disposto no inciso I, § 2º do Art. 7º da Lei 8.666/93, **APROVO** o presente Termo de Referência, visando **a eventual aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), macas e escadas hospitalares e cadeira de rodas**, pelo Sistema de Registro de Preços, conforme as especificações e dados constantes no Termo de Referência ora aprovado.

Chapecó/SC, 01 de Outubro de 2020.

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



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

ENCARTE “A”
MODELO DE PROPOSTA
REF. PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 21/2020

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 21/2020**, pelo (s) valor (es) abaixo especificado (s):

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

Declaramos que:

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

Cidade/UF, de de 2020.

Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa



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

ENCARTE “B”
PLANILHA DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS
REF. PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 21/2020

Item	Setor Requisitante	Cerro Largo/RS	Chapecó/SC	Erechim/RS	Laranjeiras do Sul/PR	Passo Fundo/RS	Realeza/PR	Total
1	SELAB				2			2
2	SELAB				2			2
3	SELAB				2			2
4	SELAB				2			2
5	SELAB				2			2
6	SELAB				2			2
7	SELAB				2			2
8	SELAB						3	3
9	SELAB e CL	4			5			9
10	SELAB			10				10
11	SELAB	4		53				57
12	SELAB		10					10
13	SELAB			150	15		15	180
14	SELAB						4	4
15	SELAB	10		51	10			71
16	SELAB	1					1	2
17	SELAB	1					1	2
18	SELAB					320		320
19	SELAB					320		320
20	SELAB					320		320
21	SELAB					320		320
22	SELAB						10	10
23	SELAB						10	10
24	SELAB						10	10
25	SELAB / COORD. ADM. PASSO FUNDO / COORD. ADM. CHAPECÓ	200	7425	820	200	200	186	9031
26	SELAB	600	1600	650	500		410	3760
27	SELAB/ DAN / COORD. ADM. CHAPECÓ		1119	10		50	8	1187



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

28	SELAB		10				10
29	SELAB		8				8
30	SELAB					8	8
31	SELAB			5		1	6
32	SELAB					2	2
33	SELAB		2				2
34	SELAB			1		10	11
35	SELAB				2		2
36	SELAB	5		80			85
37	COORD. ADM. ERECHIM			1			1
38	COORD. ADM. ERECHIM			1			1
39	COORD. ADM. ERECHIM			1			1
40	COORD. ADM. RE- ALEZA					2	2
41	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
42	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
43	COORD. ADM. ERECHIM			2			2
44	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
45	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
46	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
47	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
48	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
49	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
50	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
51	COORD. ADM. CERRO LARGO	4					4
52	COORD. ADM. CERRO LARGO	4					4
53	COORD. ADM. CERRO LARGO	4					4
54	COORD. ADM. CERRO LARGO	4					4
55	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
56	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1
57	COORD. ADM. CERRO LARGO	1					1



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

58	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
59	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
60	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
61	COORD. ADM. ERECHIM			6				6
62	COORD. ADM. ERECHIM			12				12
63	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
64	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
65	COORD. ADM. ERECHIM			1				1
66	COORD. ADM. CHAPECÓ		1					1
67	COORD. ADM. CHAPECÓ		1					1
68	COORD. ADM. CHAPECÓ		3000					3000
69	COORD. ADM. CHAPECÓ		3000					3000
70	COORD. ADM. CHAPECÓ		3000					3000
71	COORD. ADM. CHAPECÓ		20					20
72	COORD. ADM. CHAPECÓ		10					10
73	COORD. ADM. CERRO LARGO	1						1
74	SELAB	30	110	110	20		20	290
75	SELAB		100	20	50	10		180
76	SELAB	200	4120	1530	200	60	150	6260
77	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ	110	590	1530	150			2380
78	SELAB		300	20		180	20	520
79	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ	500	7578	53	500	200	50	8881
80	SELAB		2	5		2		9
81	SELAB	40	165	123	50	35	15	428
82	SELAB	200	1066	230	200	120	139	1955
83	SELAB		10	10			5	25
84	SELAB		30			5		35
85	SELAB	3	20	5	10		1	39
86	SELAB	300	600	500	300		300	2000
87	SELAB	75	256	268	100	50	50	799
88	SELAB	30	153	142	30		20	375



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

89	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ		5700					5700
90	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ	30	2974	40	20	10	20	3094
91	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ / COORD. ADM. PASSO FUNDO	45	5200	70	50	14010	30	19405
92	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ / COORD. ADM. PASSO FUNDO	30	100	50	50	8010	20	8260
93	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ	8	2000	10	10		5	2033
94	SELAB / COORD. ADM. CHAPECÓ / COORD. ADM. PASSO FUNDO	75	23459	50	100	5205	50	28939
95	SELAB		600	100	100			800
96	SELAB		500	100	100	20		720
97	SELAB		30	100	100	20		250
98	SELAB		200	60	50	60		370
99	SELAB		10		10		5	25
100	SELAB	10	16	9	10	6	6	57
101	SELAB			30				30
102	SELAB						10	10
103	COORD. ADM. RE- ALEZA						2	2
104	COORD. ADM. RE- ALEZA						5	5
105	COORD. ADM. RE- ALEZA						1050	1050
106	COORD. ADM. RE- ALEZA						420	420
107	COORD. ADM. RE- ALEZA						10	10
108	COORD. ADM. RE- ALEZA						10	10
109	COORD. ADM. RE- ALEZA						4	4
110	COORD. ADM. RE- ALEZA						4	4
111	COORD. ADM. RE- ALEZA						4	4
112	COORD. ADM. RE- ALEZA						2	2
113	COORD. ADM. RE- ALEZA						15	15
114	COORD. ADM. RE- ALEZA						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

115	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
116	COORD. ADM. RE-ALEZA						1	1
117	COORD. ADM. RE-ALEZA						5	5
118	COORD. ADM. RE-ALEZA						2	2
119	COORD. ADM. RE-ALEZA						2	2
120	COORD. ADM. RE-ALEZA						2	2
121	COORD. ADM. RE-ALEZA						2	2
122	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
123	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
124	COORD. ADM. RE-ALEZA						20	20
125	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
126	COORD. ADM. RE-ALEZA						7	7
127	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
128	COORD. ADM. RE-ALEZA						20	20
129	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
130	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
131	COORD. ADM. RE-ALEZA						10	10
132	COORD. ADM. RE-ALEZA						5	5
133	COORD. ADM. RE-ALEZA						7	7
134	COORD. ADM. RE-ALEZA						2	2
135	COORD. ADM. RE-ALEZA						30	30



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

ENCARTE “C”
MODELO DE DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO
AMBIENTAL
Ref. Pregão Eletrônico (SRP) nº 21/2020

D E C L A R A Ç Ã O

A empresa, inscrita no CNPJ sob o nº, por intermédio de seu representante legal, o Sr. (a), portador(a) 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 21/2020** da Universidade Federal da Fronteira Sul, em razão de

Cidade/UF, de de 2020.

Nome e assinatura do representante legal e carimbo da empresa

Observação: Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado 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