



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

# ANEXO I

## TERMO DE REFERÊNCIA

### PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 43/2022

**Processo Administrativo 23205.022088/2022-33**  
**Sistema de Registro de Preços**  
**Exclusivo para a Participação de ME/EPP/COOP**

#### 1. DO OBJETO

1.1. Selecionar propostas para REGISTRO DE PREÇOS, visando a **aquisição de materiais elétricos e hidráulicos para a Universidade Federal da Fronteira Sul**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

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

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

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

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

LISTA DE MATERIAIS						
Item	Especificação do Serviço	Und	Qtd Mínima	Qtd Total	Valor Unitário	Valor Total Máximo
1	3042002000008	UNIDADE	2	4	R\$ 29,78	R\$ 119,12
	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 POLEGADAS					
	Alicate de corte diagonal 6 polegadas, forjada em aço temperado, cabeça e articulação polidas,					



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

	cabo empunhado em PVC e/ou borracha, isolamento elétrico para 1000 volts, em conformidade com a NBR9699. Garantia mínima de 12 meses. Similar ou superior ao produto: Alicate de corte diagonal 6 Tramontina PRO.  CATMAT/CATSER:336881					
2	3042003000109	UNIDADE	2	4	R\$ 49,10	R\$ 196,40
	<b>ALICATE DE PRESSÃO, MORDENTE TRIANGULAR, 10".</b>					
	Ferramenta Alicate de Pressão - material ferro, tratamento superficial, aço vanádio, mordente inferior curvo, isolamento cabo, comprimento 10, com abertura mínima de 1".  CATMAT/CATSER:288270					
3	3042002000059	UNIDADE	1	1	R\$ 49,76	R\$ 49,76
	<b>ALICATE DECAPADOR PARA FIBRA ÓPTICA</b>					
	para fibras ópticas monomodo e multimodo de 125 microns de diâmetro, com multifunções como: -decapador de jaqueta externa 2,0 a 2,4mm e de 2,8 a 3,0mm; -decapador de tubo loose de 2,0 a 3mm, -decapador de buffer de 900microns (loose buffer) sem remoção do acrilato; -decapador de acrilato e buffer de 250/125 e 900/125microns  CATMAT/CATSER:471856					
4	3042002000027	UNIDADE	3	6	R\$ 56,65	R\$ 339,90
	<b>ALICATE UNIVERSAL 8", COM DISPOSITIVO PARA PRENSAR TERMINAIS</b>					
	Ferramenta alicate tipo universal 8", com cabo isolado, feito em aço cromo-vanádio desenvolvido dentro das normas DIN ISO 5746 de qualidade cabo isolado de acordo com apadrão ABNT NBR 9699 (1000v) com abas anti deslizante e as 3 funções de corte, compressão e prensagem. Similar ou superior ao produto Alicate universal 8" profissional, marca Tramontina  CATMAT/CATSER:402035					
5	3042002000060	UNIDADE	1	2	R\$ 65,46	R\$ 130,92
	<b>ALICATE UNIVERSAL 8", ISOLAÇÃO 1000V</b>					
	Alicate Universal 8" ( polegadas), fabricado em aço cromo vanádio, com isolamento até 1000V, revestimento antideslizante com abas protetoras, na cor laranja. Similar ao modelo da Belzer.  CATMAT/CATSER:445372					
6	3024009000008	ROLO	4	9	R\$ 24,90	R\$ 224,10
	<b>ARAME DE AÇO RECOZIDO</b>					



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

	Arame de aço recozido, para amarração de armadura de ferro, bitola N 18, rolo de 1 Kg . CATMAT/CATSER:452807					
7	3024009000004	UNIDADE	3	7	R\$ 26,57	R\$ 185,99
	<b>ARAME GALVANIZADO, 18 BWG, ROLO DE 1 KG.</b>					
	Arame de ferro galvanizado, bitola 18 BWG (1,24mm), embalagem rolo de 1 kg. CATMAT/CATSER:294690					
8	3024009000006	UNIDADE	5	10	R\$ 17,56	R\$ 175,60
	<b>ARAME GALVANIZADO, NÚMERO 14 BGW, 2,11 MM, ROLO DE 1 KG</b>					
	Arame galvanizado, número 14 BGW, 2,11 mm, aplicação construção civil, rolo de 1 kg. CATMAT/CATSER:471741					
9	3024009000007	ROLO	1	2	R\$ 22,10	R\$ 44,20
	<b>ARAME GALVANIZADO, Nº 16 BGW, 1,65 MM, ROLO DE 1 KG</b>					
	Arame galvanizado, número 16 BGW, 1,65 mm, aplicação construção civil, maleável e com alta resistência a corrosão, apresentação em rolo de 1 kg ( aprox. 60M) CATMAT/CATSER:336023					
10	3042002000005	UNIDADE	3	6	R\$ 31,00	R\$ 186,00
	<b>ARCO DE SERRA COM LÂMINA</b>					
	Arco de Serra Regulável, Com Corpo estampado em aço SAE 1022, lâmina em aço rápido, cabo em prolipileno, com regulagem para lâminas de 10" e 12". CATMAT/CATSER:246034					
11	5239002100006	UNIDADE	1	1	R\$ 255,28	R\$ 255,28
	<b>BOMBA DE ÁGUA PERIFÉRICA 1/2CV</b>					
	BOMBA DE ÁGUA PERIFÉRICA, 220V, COM POTÊNCIA DE 1/2CV OU 1/2 HP OU SUPERIOR, PESO MÁXIMO DE 5,5 QUILOGRAMAS (KG), VAZÃO (Q) IGUAL OU SUPERIOR A 1,8 M3 HORA, ALTURA DE SUÇÃO MÍNIMA DE 6 MCA E ALTURA DE ELEVAÇÃO (MANOMÉTRICA) MÍNIMA DE 22 MCA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO. CATMAT/CATSER:469853					
12	3042004000221	UNIDADE	2	5	R\$ 17,66	R\$ 88,30
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 1"</b>					



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

Superintendência de Compras e Licitações  
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788  
[www.uffs.edu.br](http://www.uffs.edu.br)

	Broca Chata para Madeira diâmetro 1"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:252672					
13	3042004000222	UNIDADE	2	5	R\$ 17,21	R\$ 86,05
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 1.1/8"</b>					
	Broca Chata para Madeira diâmetro 1.1/8"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:483716					
14	3042004000217	UNIDADE	2	5	R\$ 11,22	R\$ 56,10
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 1/2"</b>					
	Broca chata para madeira diâmetro 1/2"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:253062					
15	3042004000219	UNIDADE	2	5	R\$ 12,54	R\$ 62,70
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 3/4"</b>					
	Broca Chata para Madeira diâmetro 3/4"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:252670					
16	3042004000216	UNIDADE	2	5	R\$ 9,95	R\$ 49,75
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 3/8"</b>					
	Brocas chatas para madeira diâmetro 3/8"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:253337					
17	3042004000218	UNIDADE	2	5	R\$ 10,98	R\$ 54,90
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 5/8"</b>					



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

	Broca Chata para Madeira diâmetro 5/8"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade.  CATMAT/CATSER:252669					
18	3042004000220	UNIDADE	2	5	R\$ 15,45	R\$ 77,25
	<b>BROCA CHATA PARA MADEIRA 7/8"</b>					
	Broca Chata para Madeira diâmetro 7/8"; com afiação de corte que permita que a madeira seja cortada ao invés de raspada. Engate rápido que permita colocar e retirar a broca do mandril com agilidade  CATMAT/CATSER:252671					
19	3042004000224	UNIDADE	8	16	R\$ 9,60	R\$ 153,60
	<b>BROCA PARA METAL 1,5MM</b>					
	Broca para Metal 1,5mm; brocas aço rápido(HSS) 1,5mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC. CATMAT/CATSER:349650					
20	3042004000243	UNIDADE	2	5	R\$ 22,25	R\$ 111,25
	<b>BROCA PARA METAL 10MM</b>					
	Broca para Metal 10mm; brocas aço rápido (HSS) 10mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante, podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC. CATMAT/CATSER:484716					
21	3042004000239	UNIDADE	2	5	R\$ 35,83	R\$ 179,15
	<b>BROCA PARA METAL 12,5MM</b>					
	Broca para Metal 12,5mm; brocas aço rápido(HSS) 12,5mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC. CATMAT/CATSER:283481					
22	3042004000223	UNIDADE	8	16	R\$ 8,71	R\$ 139,36
	<b>BROCA PARA METAL 1MM</b>					
	Broca para Metal 1mm; brocas aço rápido (HSS) 1mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer					



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

	usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC. CATMAT/CATSER:350119					
23	3042004000226	UNIDADE	7	14	R\$ 11,71	R\$ 163,94
	<b>BROCA PARA METAL 2MM</b>					
	Broca para Metal 2mm; brocas aço rápido(HSS) 2mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC.  CATMAT/CATSER:448271					
24	3042004000228	UNIDADE	8	17	R\$ 13,63	R\$ 231,71
	<b>BROCA PARA METAL 3MM</b>					
	Broca para Metal 3mm; brocas aço rápido(HSS) 3mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC.  CATMAT/CATSER:448272					
25	3042004000235	UNIDADE	3	7	R\$ 15,64	R\$ 109,48
	<b>BROCA PARA METAL 5MM</b>					
	Broca para Metal 5mm; brocas aço rápido(HSS) 5mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC.  CATMAT/CATSER:484715					
26	3042004000244	UNIDADE	2	5	R\$ 22,07	R\$ 110,35
	<b>BROCA PARA METAL 8MM</b>					
	Broca para Metal 8mm; brocas aço rápido(HSS) 8mm; feita em aço rápido (HSS) sob a norma internacional DIN 338, com acabamento brilhante , podendo ser usada em qualquer usinagem de materiais com dureza inferiores a 40 HRC.  CATMAT/CATSER:485114					
27	3026004000079	UNIDADE	5	10	R\$ 26,89	R\$ 268,90
	<b>CABO BANANA-JACARÉ PRETO</b>					
	Cabo condutor banana-jacaré preto de no mínimo 1 m de comprimento, revestido com material isolante em pvc, corrente nominal mínima suportada de 10 A, uma das extremidades com conector padrão pino tipo banana 4 mm sem isolamento e na outra conector tipo garra 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](http://www.uffs.edu.br)

	jacaré com abertura mínima de 5 mm, amanho entre 40 e 55 mm, com capa isolante para evitar choque elétrico e corpo em latão niquelado.  CATMAT/CATSER:323937					
28	3026004000078	UNIDADE	5	10	R\$ 26,89	R\$ 268,90
	<b>CABO BANANA-JACARÉ VERMELHO</b>					
	Cabo condutor banana-jacaré vermelho de no mínimo 1 m de comprimento, revestido com material isolante em pvc, corrente nominal mínima suportada de 10 A, uma das extremidades com conector padrão pino tipo banana 4 mm sem isolação e na outra conector tipo garra de jacaré com abertura mínima de 5 mm, tamanho entre 40 e 55 mm, com capa isolante para evitar choque elétrico e corpo em latão niquelado.  CATMAT/CATSER:323937					
29	3024004000447	ROLO	1	2	R\$ 465,27	R\$ 930,54
	<b>CABO DE AÇO 4 MM</b>					
	Cabo de aço 4 mm, ou 5/32", rolo de 100 m, carga de ruptura de no mínimo 1,04 tf. CATMAT/CATSER:343766					
30	5248001000001	UNIDADE	2	4	R\$ 274,20	R\$ 1.096,80
	<b>CARRINHO DE MÃO</b>					
	Carro de mão em aço carbono para uso em obra, tipo caçamba dobrada, braço metálico, roda com pneu e câmara 8", capacidade 60 litros.  CATMAT/CATSER:452395					
31	3033001100002	UNIDADE	1	1	R\$ 177,00	R\$ 177,00
	<b>CHAPA DE ALUMÍNIO, 2000 X 1000 X 0,55 MM</b>					
	CHAPA DE ALUMÍNIO LISO, ESPESSURA DE 0,5MM, TAMANHO 2X1M (COMPRIMENTO X LARGURA), COM VARIAÇÃO DE ATÉ 10% NAS MEDIDAS.  CATMAT/CATSER:331931					
32	3033001100003	UNIDADE	1	1	R\$ 186,67	R\$ 186,67
	<b>CHAPA DE FERRO, 2000 X 1000 X 0,55 MM</b>					
	CHAPA DE FERRO LISO, ESPESSURA 0,55MM, TAMANHO 2X1 METROS (COMPRIMENTO X LARGURA), VARIAÇÃO NAS MEDIDAS DE ATÉ 10%.  CATMAT/CATSER:431062					



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

Superintendência de Compras e Licitações  
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788  
[www.uffs.edu.br](http://www.uffs.edu.br)

33	3042003000071	JOGO	1	2	R\$ 228,60	R\$ 457,20
	<b>CHAVES CANHÃO, JOGO 12 PEÇAS</b>					
	Jogo de Chaves canhão (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 14mm) com haste em aço carbono SAE1045 soquete laminado em aço cromo-vanádio, pnta fosfatizada e acabamento cromado. Em conformidade com a norma DIN 3125.  CATMAT/CATSER:245025					
34	3024004000449	UNIDADE	100	200	R\$ 1,67	R\$ 334,00
	<b>CLIPS PARA CABO DE AÇO 4,8MM</b>					
	Clips de prensa para cabo de aço 4,8 mm ou 3/16" em aço inox. CATMAT/CATSER:306909					
35	3028001000131	UNIDADE	20	40	R\$ 31,52	R\$ 1.260,80
	<b>CONE SINALIZADOR DE TRÁFEGO E TRÂNSITO.</b>					
	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%.  CATMAT/CATSER:477902					
36	3042003000196	CONJUNTO	1	2	R\$ 291,42	R\$ 582,84
	<b>CONJUNTO DE CHAVES COMBINADAS, 6 A 22 MM, 17 PEÇAS</b>					
	Conjunto de chaves combinadas, 17 peças (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm), forjadas em aço cromo vanádio niquelado e cromado. Cabeça usinada e marcação por estampagem a frio. Medidas iguais na boca e na estrela. Em conformidade com a norma DIN 3113. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Acompanha estojo para acondicionamento e transporte.  CATMAT/CATSER:450449					
37	3028001100033	METRO	50	100	R\$ 4,58	R\$ 458,00
	<b>CORRENTE PLÁSTICA ZEBRADA - 1M</b>					
	CORRENTE PLÁSTICA ZEBRADA NAS CORES PRETO E AMARELO COM ELOS DE ABERTURA E FECHAMENTO, FABRICADA EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), RESISTENTE AS INTEMPÉRIES CLIMÁTICAS E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV. ELOS GRANDES COM DIMENSÕES DE 60 MM X 30MM X 8MM (SENDO TOLERADA UMA VARIAÇÃO DE 10% PARA MAIS OU PARA MENOS).					



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

	CATMAT/CATSER:463395					
38	3042002000065	UNIDADE	12	25	R\$ 27,78	R\$ 694,50
	<b>ENXADA ESTREITA COM CABO, LARG. 205MM</b>					
	Enxada estreita, tipo sul, em aço carbono temperado, comprimento de 184 mm, largura de 205 mm, altura de 36 mm e peso de até 0,47 kg, com cabo em madeira leve de 1,45 m e no máximo 1,1 kg  CATMAT/CATSER:452370					
39	3024004000453	UNIDADE	100	200	R\$ 14,59	R\$ 2.918,00
	<b>ESTICADOR PARA CABOS DE AÇO 5/16"</b>					
	Esticador para cabos de aço 4,2 mm ou até 6 mm, fabricadas em latão com acabamento polido. Diâmetro: 5/16". CATMAT/CATSER:343745					
40	3042002000012	UNIDADE	7	15	R\$ 97,20	R\$ 1.458,00
	<b>FACÃO, LÂMINA 18" COM BAINHA</b>					
	Facão para mato, lâmina em aço carbono, tamanho 18", cabo ergonômico de polipropileno de alta resistência, comprimento total aproximado: 60cm. Inclusa bainha de couro natural com costura resistente, com passador de cinto.  CATMAT/CATSER:452373					
41	3042002000026	UNIDADE	1	2	R\$ 77,52	R\$ 155,04
	<b>FERRAMENTAS DE ENTALHE</b>					
	Ferramentas de entalhe, kit com formões chanfrado - lâminas chanfrada e polida, forjada em aço cromo vanádio e temperada, cabo injetado em polipropileno de alto impacto - nos tamanho: 1/2, 3/4, 5/8, 1(polegadas).  CATMAT/CATSER:447020					
42	3042002000029	UNIDADE	1	1	R\$ 95,29	R\$ 95,29
	<b>GRAMPEADOR PARA MADEIRA</b>					
	Grampeador para madeira, para grampos 106/4; 106/6 e 106/8 mm, fabricado em termoplástico leve, altura 145mm, largura 30mm, comprimento 187mm, peso 0,443Kg e capacidade mínima para 60 grampos. Deve acompanhar o grampeador 5 mil grampos compatíveis com o equipamento.  CATMAT/CATSER:440632					
	3042004000754	UNIDADE	1	2	R\$ 49,25	R\$ 98,50



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

43	<b>JOGO DE BROCAS, PARA CONCRETO, 8 PEÇAS</b>					
	Jogo de brocas para concreto, com 8 peças, sendo: 1 Broca 3,0 mm; 1 Broca 4,0 mm; 1 Broca 5,0 mm; 1 Broca 6,0 mm; 1 Broca 7,0 mm; 1 Broca 8,0 mm; 1 Broca 9,0 mm; 1 Broca 10 mm.  CATMAT/CATSER:468764					
44	3042003000075	JOGO	1	2	R\$ 462,21	R\$ 924,42
	<b>JOGO DE CHAVES COMBINADAS EM POLEGADAS, 16 PEÇAS</b>					
45	Jogo de chaves combinadas em polegadas(1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1.1/16", 1.1/8" e 1.1/4"), forjadas em aço DIN 31 CrV3 e temperada, cabeça usinada e marcação por estampagem a frio e acabamento cromado. Em conformidade com a norma DIN 3113.  CATMAT/CATSER:330640					
	3042003000202	UNIDADE	1	2	R\$ 99,33	R\$ 198,66
46	<b>JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILIPS, 06 PEÇAS</b>					
	Jogo de chaves de fenda e philips, fabricado em aço carbono 45, cabo emborrachado anatômico, para maior estabilidade do usuário, acompanha suporte para armazenamento das chaves, uso profissional ou doméstico, contém 6 Peças, sendo: - 4 chaves de Fenda: 1.0 x 6 x 6", 1.0 x 6 x 4", 0.7 x 5 x 4", 1.0 x 6 x 6"; - 2 chaves Philips: 1x4", 2x4". Referência: marca Tramontina ou similar.  CATMAT/CATSER:446447					
47	3042003000124	JOGO	2	4	R\$ 155,09	R\$ 620,36
	<b>JOGO DE CHAVES DE FENDA, 14 PEÇAS</b>					
48	Conjunto de 14(quatorze)chaves de fenda, em aço cromo vanadium, com acabamento da haste em niquelado polido, ponta fosfatizada, em cabo de PVC rígido injetado diretamente, resistente a diversos produtos químicos, para serviço pesado, de fabricação nacional, com as seguintes medidas (bitola x tamanho de haste): 01 chave de fenda de 1/8" x 4; 01 chave de fenda de 1/8" x 8; 01 chave de fenda 3/16" x 4; 01 chave de fenda 3/16" x 6; 01 chave de fenda 3/16" x 8; 01 chave de fenda 1/4" x 4; 01 chave de fenda 1/4" x 6; 01 chave de fenda 1/4" x 8; 01 chave de fenda de 1/4" x 10; 01 chave de fenda de 3/8" x 6; 01 chave de fenda 3/8" x 8; 01 chave de fenda 3/8" x 10; 01 chave de fenda de 3/8" x 14; 01 chave de fenda de 1/2" x 12.  CATMAT/CATSER:459175					
	3042004000013	UNIDADE	2	5	R\$ 67,87	R\$ 339,35
49	<b>LÂMINA / DISCO DE SERRA CIRCULAR PORTÁTIL PARA ALVENARIA, SEGMENTADO</b>					



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

	Lâmina de serra circular portátil para alvenaria(pisos, rebocos, refratários, tijolos, basalto), banda de corte anel SEGMENTADO, corte a seco, alta performance, diametro disco 105 a 110mm, diametro furo 20mm. Ref.: Vonder V3 ou Irwin 2145 ou similar.  CATMAT/CATSER:220436					
48	3042004000279	UNIDADE	2	5	R\$ 13,86	R\$ 69,30
	<b>LÂMINA DE SERRA 1218, COMPRIMENTO:5" 125MM; 48 DENTES/POLEGADA</b>					
	Lâmina de serra 1218 para corte de perfis de aço; comprimento:5" 125mm; 48 dentes/polegada. CATMAT/CATSER:441417					
49	3042004000001	UNIDADE	10	20	R\$ 10,22	R\$ 204,40
	<b>LÂMINA DE SERRA 18 DPP, 305 MM, FLEXÍVEL</b>					
	Lâmina de serra 1218 para corte de perfis de aço, comprimento: 12 ", 18 dentes por polegada. CATMAT/CATSER:481046					
50	3042006000042	CAIXA	1	1	R\$ 571,41	R\$ 571,41
	<b>LÂMINA DE SERRA FITA 2,82M</b>					
	Lâmina de serra fita para corte de carne, fabricada em aço inoxidável AISI 420, dentição 6 DPP com dentes retificados, dimensões: comprimento 2,82m x largura 16mm x espessura 0,46mm, fornecida em caixa com 5 unidades.  CATMAT/CATSER:289797					
51	3042003000098	UNIDADE	3	7	R\$ 19,46	R\$ 136,22
	<b>LIMA CHATA, TAMANHO 6"</b>					
	Lima chata, haste de aço com ranhuras, cabo de madeira, com 20 a 25 mm de largura e tamanho aproximado de 6". CATMAT/CATSER:225670					
52	3042002000020	UNIDADE	1	3	R\$ 54,51	R\$ 163,53
	<b>MACHADINHA, 500 A 900G</b>					
	Machadinha em aço com cabo de fibra colorido, com protetor de lâmina, comprimento 40 cm, lâmina 10cm, altura 4cm, peso entre 500 e 900 gramas.  CATMAT/CATSER:237857					
	3042004000358	METRO QUADRADO	14	28	R\$ 153,67	R\$ 4.302,76



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

53	<b>MALHA DE FERRO, LARGURA 2M, COMPRIMENTO 3M</b>					
	Malha de ferro com engranzamento soldada, nas dimensões da malha 1. Mesh 4,2 mm, em painel, na largura 2,0 m e comprimento de 3,0 m, espaçamento de 0,15 m entre a malha.  CATMAT/CATSER:319855					
54	3042003000104	UNIDADE	2	4	R\$ 431,19	R\$ 1.724,76
	<b>MARRETA 1000G</b>					
55	Marreta com cabeça forjada e temperada de aço especial, cabo de aço tubular temperado e fixado à cabeça com pino elástico, além de reforço para proteção do cabo contra golpes em falso, no tamanho de 1kg.  CATMAT/CATSER:250562					
	3042003000190	UNIDADE	2	4	R\$ 443,41	R\$ 1.773,64
56	<b>MARRETA 2000 G</b>					
	Marreta com cabeça forjada e temperada de aço especial, cabo de aço tubular temperado e fixado à cabeça com pino elástico, além de reforço para proteção do cabo contra golpes em falso, no tamanho de 2 kg.  CATMAT/CATSER:311958					
57	3042003000222	UNIDADE	1	3	R\$ 147,92	R\$ 443,76
	<b>MARRETA 5000G, COM CABO DE MADEIRA</b>					
58	Marreta 5000g, com cabo de madeira envernizado. Metal forjado e temperado em aço carbono. Comprimento total da ferramenta de aproximadamente 80cm.  CATMAT/CATSER:421521					
	3042003000096	UNIDADE	2	5	R\$ 37,53	R\$ 187,65
59	<b>MARTELO TIPO UNHA</b>					
	Martelo tipo unha, unha e face em aço carbono polido, cabo de madeira selecionada, preso por cunha e encaixado sob pressão, comprimento aproximado: 330mm, diâmetro da face: 29mm, peso aproximado com cabo: 800g.  CATMAT/CATSER:237399					
60	3024004000776	UNIDADE	5	10	R\$ 58,90	R\$ 589,00
	<b>MASSEIRA</b>					



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

Superintendência de Compras e Licitações  
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788  
[www.uffs.edu.br](http://www.uffs.edu.br)

58	<p>Masseira em polipropileno com capacidade acima de 35 litros para manipulação e armazenagem de massas de concreto, argamassa, reboco, cimento, tintas ou outros produtos. Dimensões aproximadas e capacidades das caixas plásticas reservatório coxo: 750X490x220mm, na cor preta.</p> <p>CATMAT/CATSER:440848</p>					
59	5238001000007	UNIDADE	1	1	R\$ 156,55	R\$ 156,55
	<b>MORSA DE BANCADA COM BASE GIRATÓRIA</b>					
	<p>Morsa de bancada, rotação de 360 graus, permitindo a fixação em qualquer posição, corpo em ferro fundido. Comprimento mínimo de 340mm, largura mínima de 125mm e abertura total mínima de 80mm. Garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>CATMAT/CATSER:302523</p>					
60	5238001000005	UNIDADE	1	1	R\$ 1.221,79	R\$ 1.221,79
	<b>MOTO-ESMERIL PROFISSIONAL 1HP</b>					
	<p>Carcaça em chapa com pé fofo, medidas do rebolo 8 pol x 1 pol x 3/4 pol, potência de 1HP, motor monofásico (110V-220V) com 3600 RPM. Deve vir acompanhado de dois rebolos, chave liga/desliga e cabo de alimentação conforme inmetro e com garantia de 12 meses.</p> <p>CATMAT/CATSER:378759</p>					
61	3042002000015	UNIDADE	5	11	R\$ 43,94	R\$ 483,34
	<b>PÁ DE CORTE, VANGA QUADRADA, CABO DE MADEIRA</b>					
	<p>Pá de corte, vanga quadrada, largura mínima da vanga: 20 cm, com cabo reto de madeira maciça, tamanho mínimo do cabo 100 cm, diâmetro aproximado do olho: 35 cm. Fabricada em aço carbono temperado com com pintura eletrostática ou verniz. Entregue com o cabo montado.</p> <p>CATMAT/CATSER:405532</p>					
62	3024003000014	UNIDADE	2	5	R\$ 11,88	R\$ 59,40
	<b>PINCEL - TRINCHA DUPLA 1" - CERDAS BRANCAS P/ VERNIZ E STAIN EM MADEIRA</b>					
	<p>Pincel tipo trincha dupla 1", cerdas brancas, formato chato, largura 1", cabo de madeira, cabo curto.</p> <p>CATMAT/CATSER:224220</p>					
	3024003000051	UNIDADE	5	10	R\$ 4,20	R\$ 42,00



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

63	<b>PINCEL 1/2" - CERDAS GRIS P. EPOXI E FIBRA DE VIDRO, CABO DE MADEIRA</b>					
	Pincel 1/2", cerdas Gris p. epoxi e fibra de vidro, cabo de madeira. CATMAT/CATSER:376146					
64	3024003000032	UNIDADE	5	10	R\$ 15,48	R\$ 154,80
	<b>PINCEL 2" - CERDAS BRANCAS P/ VERNIZ E STAIN EM MADEIRA</b>					
	Pincel 2" - Cerdas Brancas p/ Verniz e Stain em madeira. CATMAT/CATSER:224221					
65	3042003000007	UNIDADE	1	1	R\$ 61,12	R\$ 61,12
	<b>REBITADEIRA</b>					
	Rebitador Manual Tipo Alicate, corpo e fuso em aço SAE 1018, ponteiros em aço SAE 1045 e empunhadura em PVC, com ponteiros para 4 bitolas diferentes de rebites de repuxo(2,4; 3,2; 4,0 e 4,8mm) e chave  CATMAT/CATSER:441194					
66	3042004000264	UNIDADE	1	2	R\$ 77,78	R\$ 155,56
	<b>REBOLO FERRO 8 X 3/4 X 1.1/4 POLEGADAS</b>					
	Rebolo para esmeril circular para uso em metais e aço para afiar, composto de pedra esmeril, dimensões do rebolo 8 X 3/4 X 1.1/4 polegadas (Diâmetro do disco de corte 203 mm, espessura 19 mm e diâmetro central 31,75 mm).  CATMAT/CATSER:481688					
67	3026003100099	UNIDADE	15	30	R\$ 242,07	R\$ 7.262,10
	<b>REFLETOR HOLOFOTE LED DE 300 W</b>					
	REFLETOR HOLOFOTE LED DE 300 W, 220 V, COM PROTEÇÃO IP 66 OU ÍNDICE SUPERIOR. COR DA LUZ: BRANCO FRIO (6.500 K). ANGULO DE ILUMINAÇÃO MÍNIMA DE 120 GRAUS. LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 26.000 LUMENS. VIDA ÚTIL ESTIMADA MÍNIMA DE 30.000 HORAS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.  CATMAT/CATSER:470261					
68	3026003100100	UNIDADE	5	10	R\$ 377,79	R\$ 3.777,90
	<b>REFLETOR HOLOFOTE LED DE 500 W, 220 V</b>					
	REFLETOR HOLOFOTE LED DE 500 W, 220 V, COM PROTEÇÃO IP 66 OU ÍNDICE SUPERIOR. COR DA LUZ: BRANCO FRIO (6.500 K). ANGULO DE ILUMINAÇÃO MÍNIMA DE 120 GRAUS. LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 40.000 LUMENS. VIDA ÚTIL ESTIMADA MÍNIMA DE 30.000 HORAS. 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](http://www.uffs.edu.br)

	MÍNIMA DE 01 ANO. CATMAT/CATSER:470261					
69	3042003000097	UNIDADE	2	5	R\$ 38,33	R\$ 191,65
	<b>RÉGUA DE ALUMÍNIO, PARA PEDREIRO 2" X 1", 2 METROS.</b>					
	Régua de alumínio, para pedreiro 2" x 1", comprimento 2 metros.  CATMAT/CATSER:313933					
70	3042002000036	UNIDADE	7	15	R\$ 58,86	R\$ 882,90
	<b>TORQUES ARMADOR 12"</b>					
	Fabricada em aço carbono, com tratamento térmico por indução na zona de corte. Cabeça polida e cabo plastificado. Comprimento: 225mm, peso: 320g. Garantia de 12 meses contra defeito de fabricação.  CATMAT/CATSER:310497					
71	3042004000022	UNIDADE	2	5	R\$ 156,08	R\$ 780,40
	<b>TORQUÊS PARA MOSAICO, TAMANHO 8"</b>					
	Torquês para mosaico com corpo em aço carbono especial forjado e temperado, acabamento fosfatizado, mandíbulas em metal duro, cabos com revestimento especial, tamanho = 8"  CATMAT/CATSER:249987					
72	3042005000018	UNIDADE	1	3	R\$ 48,35	R\$ 145,05
	<b>TRENA AÇO FLEXÍVEL, 10M</b>					
	Trena, material aço flexível, largura lâmina 12, comprimento 10 metros, características adicionais classe exatidão i / ii, divisão em cm e mm, escala, aplicação calibração.  CATMAT/CATSER:251083					
73	3042005000049	UNIDADE	4	9	R\$ 189,84	R\$ 1.708,56
	<b>TRENA DE FIBRA DE VIDRO, 100 M</b>					
	Trena em fibra de vidro de 100m, graduação em milímetros e polegadas, corpo em plástico. CATMAT/CATSER:368983					
74	3042005000045	UNIDADE	5	10	R\$ 104,07	R\$ 1.040,70
	<b>TRENA DE FIBRA DE VIDRO, 30 METROS</b>					



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

	Trena de fibra de vidro, comprimento de 30 metros, com espessura mínima de 2 mm, escala com marcação a cada 1 metro, subdivisão mínima de 1 cm, resistente à umidade e variações de temperatura, modelo cabo de agrimensor, classe de exatidão III. CATMAT/CATSER:257433					
75	3042005000001	UNIDADE	7	14	R\$ 17,38	R\$ 243,32
	<b>TRENA MÉTRICA, 5 M</b>					
	Trena métrica emborrachada, fita metálica em aço temperado, com mecanismo de enrolar com trava para fixar, sistema métrico decimal e polegadas, caixa plástica em ABS revestida com borracha, com clip no verso para pendurar na cintura, comprimento de 5 metros, produto encartelado.  CATMAT/CATSER:393216					
76	3042005000003	UNIDADE	4	9	R\$ 59,90	R\$ 539,10
	<b>TRENA, C/ ESTOJO E MANIVELA DOBRÁVEL, 30 METROS</b>					
	Trena, material poliéster, largura lâmina 10, comprimento 30 metros, características adicionais estojo anatômico com manivela dobrável.  CATMAT/CATSER:238616					
77	3042005000002	UNIDADE	7	14	R\$ 182,31	R\$ 2.552,34
	<b>TRENA, FIBRA DE VIDRO, 50 M</b>					
	Trena em fibra de vidro de 50m, graduação em milímetros e polegadas, corpo em plástico. CATMAT/CATSER:250424					
78	3024002100017	UNIDADE	1	3	R\$ 155,79	R\$ 467,37
	<b>TUBO DE POLIETILENO VIRGEM FAIXA AZUL 16MM PN25 RL DE 100M PELBD</b>					
	TUBO DE POLIETILENO VIRGEM FAIXA AZUL, 16MM, PN25, ROLO DE 100M, EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE (PELBD), PRESSÃO DE TRABALHO: 25 MCA.  CATMAT/CATSER:481539					
79	3033005000036	UNIDADE	10	20	R\$ 33,98	R\$ 679,60
	<b>VERGALHÕES EM AÇO CA-50, 1/4", COMPRIMENTO 12 M</b>					
	Vergalhões em aço CA-50 com dimensões 1/4 polegadas - 6,3 mm, barra em 12 metros de comprimento. CATMAT/CATSER:372602					



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

80	3033005000037	UNIDADE	10	20	R\$ 59,33	R\$ 1.186,60
	<b>VERGALHÕES EM AÇO CA-50, 5/16", COMPRIMENTO 12 M</b>					
	Vergalhões em aço CA-50 com dimensões 5/16 polegadas - 8 mm, barra em 12 metros de comprimento. CATMAT/CATSER:372602					
<b>VALOR MÁXIMO DA LICITAÇÃO</b>						<b>R\$ 51.063,51</b>

1.2. Informamos que podem existir divergências entre as descrições dos itens divulgados no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br), que constarão nas Notas de Empenho a serem emitidas após a homologação da Licitação e as que constam 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.

1.3. 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.

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

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

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

1.7. O modelo de licitação adotado para esta contratação foi definido pela Equipe de Planejamento e encontra-se pormenorizado nos Estudos Técnicos Preliminares, **ENCARTE A** deste Termo de Referência.



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

## **1.8. Da Pesquisa de Preços e dos Valores:**

**1.8.1.** Os valores utilizados como referenciais nesta Licitação, foram definidos pelo requisitante do objeto e de acordo com as informações constantes no documento 7 (**Documento Nº 11/2022 - F0031 - PEDIDO DE COMPRAS/CONTRATAÇÃO**) definidos com base nos parâmetros: **I e III** do Art. 5º Instrução Normativa nº 73/2020 da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, para o qual aplicou-se a “**média**” das cotações obtidas.

**1.8.2.** O Valor Total Máximo estimado para esta licitação é de **R\$ 51.063,51 (cinquenta e um mil, sessenta e três reais com cinquenta e um centavos)**.

## **1.9. Da Qualificação do Produto:**

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

**1.9.2.** 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.

## **1.10. Da indicação de marca de referência e compatibilidade:**

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

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

## **1.11. Da amostra:**

**1.11.1.** O Pregoeiro poderá requerer do licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente amostra(s) do(s) respectivo(s) produto(s), para a verificação da compatibilidade com as especificações e consequente aceitação da proposta, no local e prazo indicados.

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



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

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

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

**1.11.4.1.** O endereço de entrega da amostra será definido no momento da convocação, dentre os seis endereços da instituição.

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

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

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

**1.11.5.1.** Em primeira fase, de caráter eliminatório:

- a) As amostras deverão estar rigorosamente de acordo com as especificações constantes na proposta enviada pelo licitante;
- b) As amostras devem atender às especificações técnicas descritas e exigidas no Termo de Referência.

**1.11.5.2.** Análise secundária, também de caráter eliminatório, onde serão avaliados, mediante testes e/ou observações, se os produtos atendem ao exigido no termo de referência. Para tanto, serão analisados os seguintes aspectos:

- a) Material/matéria prima utilizada na fabricação do produto;
- b) Verificação da precisão dos materiais volumétricos;
- c) Confirmação das medidas, peso e volume dos produtos;



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

**d) Funcionalidade do material**, que será verificada de acordo com as instruções de uso do fabricante.

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

**1.11.7.** Após a avaliação, a amostra ficará à disposição do licitante para recolhimento, no mesmo endereço da entrega. O prazo para recolhimento da amostra é de **10 (dez dias) úteis** a partir da divulgação do resultado da avaliação. Após este período, caso a amostra não tenha sido recolhida pelo licitante, o produto será incorporado ao almoxarifado da Instituição, sem custos para a UFFS.

**1.11.10.** A UFFS fica isenta de quaisquer ônus sobre logísticas de entrega ou recolhimento das amostras.

## **2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

**2.1.** A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, **ENCARTE A** deste Termo de Referência.

## **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:**

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

## **4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

**4.1.** Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

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



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

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

## 5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

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

Itens	A descrição compreende	Base legal consultada	Requisito de certificação ambiental
1, 2, 3, 4, 5, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 59, 61, 65, 70, 71	Alicate, arco de serra, broca, cabo de aço, carrinho de mão, chaves canhão, clips, conjunto de chaves, enxada, esticador, facão, ferramenta de entalhe, jogo de brocas, jogo de chaves combinadas, jogo de chaves de fenda, lâmina de serra, lima, machadinha, marreta, martelo, morsa, pá, rebidadeira, torquês.	<b>Categoria</b> 3 – Indústria Metalúrgica  <b>FTE consultada:</b> 3 – 10: Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia.	Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.  <b>IMPORTANTE</b> a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 5.1.3.2 do TR). b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR). c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar



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

			<b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).
6, 7, 8, 9, 53	Arame, malha de ferro.	<b>Categoria</b> 3 – Indústria Metalúrgica  <b>FTE consultada:</b> 3 – 2: Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia.	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> <p><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 5.1.3.2 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).</p>
32, 79, 80	Chapa, vergalhões.	<b>Categoria</b> 3 – Indústria Metalúrgica  <b>FTE consultada:</b> 3 – 1: Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos.	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> <p><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 5.1.3.2 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração</p>



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

			<p>conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).</p>
31, 69	Chapa de alumínio, régua de alumínio.	<p><b>Categoria</b></p> <p>3 – Indústria Metalúrgica</p> <p><b>FTE consultada:</b></p> <p>3 – 4: Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> <p><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 5.1.3.2 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).</p>
11, 27, 28, 60, 67, 68	Bomba de água, cabo condutor, moto-esmeril, refletor holofote LED.	<p><b>Categoria</b></p> <p>5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações</p> <p><b>FTE consultada:</b></p> <p>5 – 2: Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> <p><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta</p>



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

			<p>licitação (item 5.1.3.2 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).</p>
35, 37, 58,78	Cone, corrente plástica, masseira, tubo.	<p><b>Categoria</b></p> <p>12 - Indústria de Produtos de Matéria Plástica</p> <p><b>FTE consultada:</b></p> <p>12 – 2: Fabricação de artefatos de material plástico.</p>	<p>Apresentar CTF/APP válido do fabricante, relativo à categoria da Indústria consultada ou Licença/alvará ambiental do fabricante, correspondente ao objeto, com respectiva chave de autenticação eletrônica.</p> <p><b>IMPORTANTE</b></p> <p>a. Poderá ser apresentado CTF ou licença ambiental de atividade correlata, desde que apresente relação com o objeto desta licitação (item 5.1.3.2 do TR).</p> <p>b. Caso o fabricante seja dispensado do registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou Declaração conforme modelo disponível no “ENCARTE D” (item 5.1.3.1. do TR).</p> <p>c. Caso a empresa venha a ofertar produtos de fabricação estrangeira deverá apresentar <b>Declaração de Origem do Produto</b> (item 5.1.3.3. do TR).</p>

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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

## **6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.**

**6.1.** O prazo de entrega dos bens é de **45 (quarenta e cinco) dias corridos**, a contar da ciência por parte do Fornecedor da emissão da Nota de Empenho.

**6.2.** As entregas poderão ocorrer em remessas parceladas, nos seguintes endereços:

**6.2.1. Endereço 1 - Campus Cerro Largo:** Rua Jacob Reinaldo Haupental, nº 1580, bloco de laboratórios 3, sala 108, CEP 97900-000, Cerro Largo - RS. Fone: (55) 3359-3950.

**6.2.2. Endereço 2 - Campus Chapecó:** UFFS – Campus Chapecó, Rodovia SC 459 Km 02, Área Rural, CEP: 89815-899 Chapecó - SC. Fone: (49)2049- 2600.



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

**6.2.3. Endereço 3 - Campus Erechim:** Rodovia ERS 135, Km 72, CEP: 99700-970, Erechim – RS. Fone: (54) 3321-7050.

**6.2.4. Endereço 4 - Campus Laranjeiras do Sul:** Rodovia BR 158, Km 405, CEP. 85301-970, Laranjeiras do Sul – PR. Fone: (42) 3635-0026.

**6.2.5. Endereço 5 - Campus Realeza:** Avenida Edmundo Gaievski, 1000, próximo ao Bairro Nova Primavera, acesso pela Rodovia. PR 182, Km 466, CEP 85770-000, Realeza-PR. Fone: (46) 3543-8347.

**6.3.** 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.

**6.4.** 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.

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

**6.5.1.** 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.

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

**6.7.** 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.

**6.8.** As entregas dos bens destinados a qualquer outro *Campus*, que não o *Campus* de Chapecó e Reitoria da UFFS, deverão ser realizadas através da emissão de Nota Fiscal de Simples Remessa com destino ao CNPJ correspondente e a Nota Fiscal de Faturamento com o CNPJ do *Campus* de Chapecó-SC.



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

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

- a) *Campus Chapecó/SC:*** CNPJ Nº 11.234.780/0001-50;
- b) *Campus Cerro Largo/PR:*** CNPJ Nº 11.234.780/0003-12;
- c) *Campus Erechim/RS:*** CNPJ Nº 11.234.780/0002-31;
- d) *Campus Laranjeiras do Sul/PR:*** CNPJ Nº 11.234.780/0004-01;
- e) *Campus Passo Fundo/RS:*** CNPJ Nº 11.234.780/0006-65;
- f) *Campus Realeza/PR:*** CNPJ Nº 11.234.780/0005-84.

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

## **7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**7.1.** São obrigações da Contratante:

- 7.1.1.** receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 7.1.2.** 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;
- 7.1.3.** comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 7.1.4.** acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 7.1.5.** efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

**7.2.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por



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

qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**8.1.** 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:

**8.1.1.** 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;

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

**8.1.2.** 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);

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

**8.1.4.** 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;

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

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

**8.1.7.** promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc.

## **9. DA SUBCONTRATAÇÃO**

**9.1.** Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.



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

## 10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

**10.1.** 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.

## 11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

**11.1.** 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.

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

**11.2.** 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.

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

## 12. DO PAGAMENTO

**12.1.** 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.



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

**12.1.1.** 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.

**12.2.** Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

**12.3.** 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.

**12.3.1.** 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.

**12.4.** 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.

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

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

**12.7.** 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.

**12.8.** 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.



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

**12.9.** 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.

**12.10.** 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.

**12.11.** 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.

**12.11.1.** 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.

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

**12.12.1.** 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.

**12.13.** Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

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

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga.



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

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

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

TX = Percentual da taxa anual = 6%

### 13. DO REAJUSTE

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

### 14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

**14.1.** Não haverá exigência de garantia contratual da execução, considerando que trata-se de um sistema de registro de preços, onde as aquisições serão realizadas de forma parcelada conforme a necessidade da administração.

### 15. A GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS.

**15.1.** O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, o estabelecido na **Lista de Materiais do Item 1 deste Termo de Referência**, salvo quando for verificado prazo maior na descrição contida na proposta comercial do fornecedor, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

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

### 16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

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

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;



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

- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal.

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

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

**ii) Multa:**

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

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

**iii) Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

**iv) Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.

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

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

**16.4.** As sanções previstas nos subitens “i”, “iii”, “iv” e “v” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

**16.5.** Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais 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.uffrs.edu.br](http://www.uffrs.edu.br)

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

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

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

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

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

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

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

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

**16.10.** 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.

**16.11.** 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.

**16.12.** O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração



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

Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

**16.13.** As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

## **17. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.**

**17.1.** As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

**17.2. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:**

**17.2.1.** Valor Total Máximo a ser aceito: **R\$ 51.063,51 (cinquenta e um mil, sessenta e três reais com cinquenta e um centavos).**

**17.2.2.** Valores unitários: conforme quadro constante no item 1 deste Termo de Referência.

**17.3.** O critério de julgamento da proposta é o menor preço item.

**17.4.** As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

## **18. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

**18.1.** O Valor Total Máximo estimado para esta licitação é de **R\$ 51.063,51 (cinquenta e um mil, sessenta e três reais com cinquenta e um centavos).**

## **19. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.**

**19.1.** A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

## **20. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**20.1.** Este Termo de Referência foi elaborado com as informações repassadas pela Unidade Requisitante do objeto no através do Processo **23205.022088/2022-33**.

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

**20.2.1. ENCARTE A** – Estudos Técnicos Preliminares;



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

**20.2.2. ENCARTE B** - Modelo de Carta Proposta;

**20.2.3. ENCARTE C** – Planilha de Distribuição de Materiais.

**20.2.4. ENCARTE D** – Modelo de Declaração de Isenção de Apresentação de Certificado Ambiental.

Chapecó/SC, 26 de Agosto de 2022.

**FRANCIELI ANZILIERO**

Chefe da Divisão de Planejamento de Compras

**LIDIANE MARCANTE**

Superintendente de Compras e Licitações

Eu, **CHARLES ALBINO SCHULTZ**, Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura/Ordenador de Despesas, conforme disposto no inciso I, § 2º do Art. 7º da Lei 8.666/93, **APROVO** o presente Termo de Referência e seus encartes, **visando a eventual aquisição de materiais elétricos e hidráulicos para a Universidade Federal da Fronteira Sul**, pelo Sistema de Registro de Preços, conforme as especificações e dados constantes no Termo de Referência ora aprovado.

Chapecó/SC, 26 de Agosto de 2022.

**CHARLES ALBINO SCHULTZ**

Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura  
Ordenador de Despesas



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

## ENCARTE B

### MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

#### Pregão Eletrônico (SRP) nº 43/2022

**À Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS**

#### DADOS DA EMPRESA

Razão Social CNPJ:

Endereço:

Cidade/UF:

CEP:

Telefone: ( )

E-mail:

#### RESPONSÁVEL PELA PROPOSTA

Nome:

Cargo/Função:

RG:

CPF:

#### INFORMAÇÕES BANCÁRIAS DA EMPRESA

Banco:

Agência:

C/C:

Apresentamos proposta para os materiais descritos abaixo, conforme especificações constantes no Anexo I do Edital do **Pregão Eletrônico(SRP) nº43/2022**, pelo (s) valor (es) abaixo especificado (s):

ITEM	DESCRIÇÃO	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1					
2					



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

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 2022.

---

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



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

## ENCARTE C

### Planilha de Distribuição de Materiais

ITEM	<i>Campus</i> Cerro Largo	<i>Campus</i> Chapecó	<i>Campus</i> Erechim	<i>Campus</i> Laranjeiras do Sul	<i>Campus</i> Realeza	Total
1			2	2		4
2			4			4
3			1			1
4			6			6
5			2			2
6			5	4		9
7			5		2	7
8	8				2	10
9					2	2
10	1		5			6
11		1				1
12			5			5
13			5			5
14			5			5
15			5			5
16			5			5
17			5			5
18			5			5
19					16	16
20			5			5
21			5			5
22					16	16
23					14	14
24			5		12	17
25					7	7
26			5			5
27	10					10



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

Superintendência de Compras e Licitações

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788

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

28	10					10
29			2			2
30				4		4
31	1					1
32	1					1
33			2			2
34			200			200
35		40				40
36			2			2
37		100				100
38		25				25
39			200			200
40	5			10		15
41			2			2
42	1					1
43			2			2
44			2			2
45			2			2
46			4			4
47			5			5
48			5			5
49					20	20
50					1	1
51		5	2			7
52					3	3
53			28			28
54	2			2		4
55		1	3			4
56			3			3
57			5			5
58			10			10
59					1	1
60					1	1
61	7			4		11
62					5	5
63				10		10



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

64	5				5	10
65			1			1
66		2				2
67		30				30
68		10				10
69			5			5
70			15			15
71			5			5
72				3		3
73			9			9
74			10			10
75	5	4	5			14
76			4	5		9
77	1		9	4		14
78				3		3
79			20			20
80			20			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.uffrs.edu.br](http://www.uffrs.edu.br)

## ENCARTE D

### MODELO DE DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO AMBIENTAL PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 43/2022

A empresa ....., inscrita no  
CNPJ sob o nº ....., por intermédio de seu representante legal, o  
Sr. (a) ....., portador da Carteira de  
Identidade nº ..... e do CPF nº  
....., declara sob as penas da lei, que está isenta de  
apresentar a certificação relativa a ....., exigida no Edital  
do **Pregão Eletrônico (SRP) nº 43/2022** da Universidade Federal da Fronteira Sul, em razão  
de .....

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

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

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