

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Processo...: 23081.108231/2025-70 Pregão SRP 90130 / 2025 Data da Emissão: 26/08/2025

Abertura: Dia:

Hora:

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Nat. Despesa Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Pneus 185R14C – 8 Lonas para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Pneu automotivo radial, medida 185R14C, com capacidade de carga reforçada (índice 102/100) e estrutura de 8 lonas, indicado para veículos utilitários leves como a Volkswagen Kombi, modelo ano 1997. O pneu deve ser novo, possuir construção radial, largura de 185 mm, diâmetro do aro de 14 polegadas, índice de velocidade R (até 170 km/h), e certificação do INMETRO. Garantia mínima de 5 anos contra defeitos de fabricação.	3.3.9.0.30.25	Unidade	364,0000	8,00		
2	Amortecedores Dianteiros para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Amortecedores dianteiros do tipo telescópico, de dupla ação, podendo ser hidráulicos (óleo) ou pressurizados (gás), compatíveis com a suspensão dianteira da Volkswagen Kombi, ano/modelo 1997. Devem possuir as seguintes especificações técnicas: Comprimento Comprimido: aproximadamente 252 mm; Comprimento Estendido: aproximadamente 388 mm; Tipo de Fixação: bucha tanto na extremidade superior quanto na inferior	3.3.9.0.30.25	Par	349,6400	4,00		
3	Amortecedores Traseiros para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Amortecedores traseiros hidráulicos (óleo) ou pressurizados (gás), compatíveis com a suspensão traseira da Volkswagen Kombi, modelo 1997. As especificações técnicas incluem fixação e curso compatíveis com os padrões de fábrica, códigos de referência Cofap L12363, Monroe 334437 ou Nakata	3.3.9.0.30.25	Par	407,9200	4,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	AC30786, ou equivalentes, e aplicação para os anos de 1997 a 2014. Devem possuir fixação por olhais nas extremidades superior e inferior, garantindo encaixe preciso e seguro. As dimensões aproximadas incluem um comprimento comprimido de 359 mm e estendido de 593,5 mm O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO, garantia mínima de 1 ano contra defeitos de fabricação.							
4	Pastilhas de Freio Dianteiras para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Pastilhas de freio dianteiras compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, adequadas para o sistema de freios Teves sem alarme. Fabricadas em material de atrito semimetálico ou orgânico, com dimensões aproximadas de 76,5 mm de comprimento, 70 mm de largura e 18,5 mm de espessura. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.	3.3.9.0.30.25		Kit	86,5400	4,00		
5	Lonas de Freio Traseiras para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Lonas de freio traseiras compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, confeccionadas em material de atrito de alta resistência ao desgaste. As especificações técnicas incluem largura de 56 mm, comprimento de 216 mm e compatibilidade com tambores de freio de diâmetro interno de 254 mm. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação. A embalagem deve conter um jogo com 4 lonas, suficientes para a substituição completa das lonas de freio traseiras do veículo	3.3.9.0.30.25		Caixa	83,1600	4,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
6	Tambores de Freio Traseiros para Volkswagen Kombi 1997 - Descrição: Tambores de freio traseiros compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, fabricados em material de alta resistência ao desgaste. As especificações técnicas incluem diâmetro interno de 251,5 mm, diâmetro externo de 282 mm, altura total de 73 mm, diâmetro do furo central de 65 mm, largura da pista de frenagem de 61,5 mm e furação para 5 parafusos. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação. A embalagem deve conter 2 unidades, adequadas para a substituição completa dos tambores de freio traseiros do veículo.	3.3.9.0.30.25	Par	442,8500	4,00		
7	Palhetas do Limpador de Para-brisa para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Par de palhetas do limpador de para-brisa compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997. Especificações incluem comprimento de 16 polegadas (aproximadamente 410 mm), material resistente à corrosão e encaixe tipo gancho, conforme o padrão original do veículo. Produto novo, com garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.	3.3.9.0.30.25	Par	106,1100	8,00		
8	Caixa de Direção Mecânica para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Caixa de direção mecânica sem assistência hidráulica, compatível com a Volkswagen Kombi, ano 1997. Fabricada em material de alta resistência e durabilidade, possui comprimento total de 97 cm e encaixe do volante com estriado. A peça é fornecida sem terminais de direção, juntas, grampos ou kit de montagem. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e	3.3.9.0.30.25	Unidade	1.605,9400	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
9	<p>oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>Barra de Direção para Volkswagen Kombi 1997</p> <p>Descrição: Barra de direção central regulável, compatível com a Volkswagen Kombi, ano 1997. Fabricada em material de alta resistência e durabilidade, possui comprimento de 646,4 mm e código original Volkswagen 2374157011. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p>	3.3.9.0.30.25		Unidade	284,9400	2,00	_____	_____
10	<p>Ponteiras de Direção para Volkswagen Kombi 1997</p> <p>Descrição: Ponteiras de direção, compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997. Aplicação para os lados direito e esquerdo, posicionamento dianteiro, com código de referência Nakata N128. Possuem rosca métrica M14x1,5 e medida de 93 mm de comprimento. Fabricadas em aço de alta resistência, são indicadas para veículos sem direção hidráulica. Produto novo, com certificação do INMETRO e garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação. A embalagem deve conter 1 par (duas unidades), suficientes para a substituição completa das ponteiras de direção dianteiras do veículo</p>	3.3.9.0.30.25		Unidade	70,6300	4,00	_____	_____
11	<p>Coxins da Barra de Direção para Volkswagen Kombi 1997</p> <p>Descrição: Coxins da barra de direção compatíveis com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, destinados à fixação e amortecimento da barra central de direção. Fabricados em composto elastomérico (borracha de alta densidade) e com alojamento metálico interno, proporcionam absorção de vibrações e ruídos, preservando a durabilidade do sistema de direção. Diâmetro interno (alojamento</p>	3.3.9.0.30.25		Unidade	38,1500	10,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	da barra): 18 mm Diâmetro externo (encaixe na estrutura): 48 mm Espessura total: 38 mm Aplicação: barra de direção central – lado esquerdo e direito Tipo de montagem: prensado Referências equivalentes: Nakata N141, Perfect BRD0141, Driveway 750227 O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.							
12	Filtro de Ar para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Filtro de ar compatível com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, responsável por assegurar a qualidade do ar admitido pelo motor, promovendo uma combustão eficiente e protegendo os componentes internos contra impurezas. Fabricado com elemento filtrante em papel de celulose de alta eficiência, possui formato cilíndrico e dimensões que atendem às especificações originais do fabricante. As medidas aproximadas são: altura de 316 mm, diâmetro externo de 127 mm e diâmetro interno de 79 mm. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação	3.3.9.0.30.25		Unidade	62,3500	4,00		
13	Filtro de Combustível para Volkswagen Kombi 1997 Descrição: Filtro de combustível compatível com a Volkswagen Kombi, modelo 1997, responsável por reter impurezas presentes no combustível, assegurando o bom funcionamento do motor e prevenindo danos aos componentes do sistema de injeção. Fabricado com materiais de alta qualidade, possui formato cilíndrico e dimensões que atendem às especificações originais do fabricante. As medidas	3.3.9.0.30.25		Unidade	52,0700	4,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
14	<p>aproximadas incluem altura entre 180 mm e 182 mm, diâmetro externo variando de 80 mm a 82 mm, e diâmetro interno (medida do bico) de aproximadamente 9,5 mm. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>Coletes Salva-Vidas Tamanho Único</p> <p>Descrição: Coletes salva-vidas de tamanho único, projetados para proporcionar segurança em atividades aquáticas e operações profissionais. Fabricados com materiais de alta resistência e durabilidade, oferecem fluviabilidade adequada e são equipados com fitas refletivas para melhor visibilidade. Os coletes devem possuir certificação conforme as normas vigentes e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>Especificações Técnicas: Flutuabilidade: Mínimo de 90N. Material Externo: Poliamida (nylon) resinado ou poliéster grosso. Material Interno: Espuma de polietileno de célula fechada ou câmaras infláveis de poliuretano (TPU). Refletivos: Fitas refletivas Certificações: Homologado pela Marinha do Brasil conforme NORMAM 05/DPC e certificações internacionais como SOLAS, CCS, MED, CE e ISO 12402-2.</p>	3.3.9.0.30.13		Unidade	303,4000	5,00		
15	<p>Bateria 12V 9Ah</p> <p>Descrição: Bateria selada de chumbo-ácido regulada por válvula (VRLA) de 12 volts e 9 amperes-hora, projetada para fornecer energia confiável a motocicletas. Utiliza tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat), sendo livre de manutenção e resistente a vazamentos. Dimensões aproximadas: 135 mm de comprimento, 75</p>	3.3.9.0.30.25		Unidade	433,4100	10,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
16	<p>mm de largura e 133 mm de altura. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 3 meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>Bateria 12V 60Ah para Volkswagen Kombi 1997</p> <p>Descrição: Bateria automotiva de 12 volts e 60 amperes-hora, projetada para atender às especificações elétricas da Volkswagen Kombi, modelo 1997.</p> <p>Construída com tecnologia livre de manutenção, oferece alta durabilidade e desempenho confiável. Dimensões aproximadas: 242 mm de comprimento, 175 mm de largura e 190 mm de altura. O produto deve ser novo, possuir certificação do INMETRO e oferecer garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>	3.3.9.0.30.25		Unidade	387,4000	4,00		
17	<p>Unidade de armazenamento SSD 240 GB. Disco SSD (Estado Sólido) com capacidade mínima de 240 Gigabytes. Formato de 2,5 polegadas; Interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); Compatibilidade com interface SATA 3 Gb/s (Padrão 2.0); Velocidade de leitura de pelo menos 500 MB/s; Velocidade de gravação de pelo menos 350 MB/s; Expectativa de vida útil indicada pelo fabricante: 1 milhão de horas MTBF; Fabricante deve fornecer software de monitoramento do SSD, com as funções mínimas de: parâmetros de estado, desempenho e ferramenta de atualização de firmware. Certificações: FCC, CE e TÜV. Garantia do fabricante: 3 anos. Fabricante deve possuir serviço de suporte e assistência técnica no Brasil.</p>	3.3.9.0.30.17		Unidade	139,9900	100,00		
18	<p>Trava de Segurança para Notebook com cabo de aço de 1,8M e 4,0mm revestido em PVC, com segredo numérico de 4 dígitos com até 10.000 combinações possíveis e Fixação Kensington.</p> <p>Compatível com notebooks, TVs, monitores LCD, projetores e demais equipamentos que possuam fenda de segurança.</p>	3.3.9.0.30.17		Unidade	27,5000	150,00		
19	<p>Unidade de armazenamento SSD M.2 NVMe 2280. Unidade de estado sólido (SSD) com capacidade de armazenamento mínima de 250 Gigabytes. Interface NVMe PCIe Gen 3.0 x 4 pistas. Velocidade</p>	3.3.9.0.30.17		Unidade	246,8100	70,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	de leitura de pelo menos 3000 MB/s; Velocidade de gravação de pelo menos 1300 MB/s; Expectativa de vida útil de 1 milhão de horas MTBF. Certificações: FCC, CE e TÜV. Garantia do fabricante: 3 anos. Fabricante deve possuir serviço de suporte e assistência técnica no Brasil.							
20	Kit de segurança para proteção do interior do gabinete e do monitor LCD através do Slot tipo Kensington, o kit deverá conter: 1 trava (adaptador metálico) com espaço para prender os cabos; 1 tesoura para encaixe no monitor LCD, 1 fechadura micromecânica com duas chaves iguais tipo canhão e 1 cabo de aço de, no mínimo, 1,50m com ponteiros que façam a fixação entre a trava e a tesoura.	3.3.9.0.30.17		Unidade	41,9000	200,00	_____	_____
21	Unidade de armazenamento SSD 480 GB. Disco SSD (Estado Sólido) com capacidade mínima de 480 Gigabytes. Formato de 2,5 polegadas; Interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); Compatibilidade com interface SATA 3 Gb/s (Padrão 2.0); Velocidade de leitura de pelo menos 500 MB/s; Velocidade de gravação de pelo menos 440 MB/s; Expectativa de vida útil indicada pelo fabricante: 1 milhão de horas MTBF; Fabricante deve fornecer software de monitoramento do SSD, com as funções mínimas de: parâmetros de estado, desempenho e ferramenta de atualização de firmware. Certificações: FCC, CE e TÜV. Garantia do fabricante: 3 anos. Fabricante deve possuir serviço de suporte e assistência técnica no Brasil.	3.3.9.0.30.17		Unidade	225,0000	250,00	_____	_____
22	Pegador magnético extensível, tipo caneta, com capacidade de carga mínima de 2,2 kgf.	3.3.9.0.30.17		Unidade	40,0000	2,00	_____	_____
23	Alicate de Crimpar RJ45 RJ12 RJ11 com catraca	3.3.9.0.30.17		Unidade	52,0000	2,00	_____	_____
24	Conectores Macho RJ45 Cat6 pacote com 100 unidades	3.3.9.0.30.17		Unidade	39,8200	2,00	_____	_____
25	Caixa de cabo de rede azul Cat6 305m Cmx com certificado Anatel	3.3.9.0.30.17		Unidade	816,9100	2,00	_____	_____
26	Fita original para rotulador Brother TZe-251 (24mm) com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	159,0000	5,00	_____	_____
27	Fita original para rotulador Brother TZe-221 (9mm) com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	94,0000	5,00	_____	_____
28	Fita para rotulador Brother TZe-FX251 (24mm) original, flexível, preto sobre branco, com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	179,0000	2,00	_____	_____
29	Suporte de Teto Articulado para Projetor. Compatível com todos os projetores do mercado que possuem ao menos 3 pontos de fixação. Sistema de regulação milimétrica, permite ajustar precisamente o tamanho da haste entre 120 à 650mm.	3.3.9.0.30.17		Unidade	69,9900	10,00	_____	_____
30	Fita original para rotulador Brother TZe-441 (18mm), laminado, preto	3.3.9.0.30.17		Unidade	162,0000	3,00	_____	_____

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
31	sobre vermelho, com 8m Fita original para rotulador Brother TZe-541 (18mm), laminado, preto sobre azul, com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	134,9000	3,00	_____	_____
32	Fita original para rotulador Brother TZe-641 (18mm), laminado, preto sobre amarelo, com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	125,1000	3,00	_____	_____
33	Fita original para rotulador Brother TZe-741 (18mm), laminado, preto sobre verde, com 8m	3.3.9.0.30.17		Unidade	132,9900	3,00	_____	_____
34	Dispositivo compacto que permite adicionar conectividade Bluetooth a computadores, notebooks e outros aparelhos com porta USB. Ideal para emparelhar fones de ouvido, caixas de som, teclados, mouses e outros dispositivos sem fio. Compatível com as versões mais recentes do Bluetooth e com sistemas Windows, macOS e Linux. Plug and play.	3.3.9.0.30.17		Unidade	64,7500	10,00	_____	_____
35	Adaptador USB para RJ45, ideal para adicionar ou restaurar a conectividade de rede cabeada em computadores, notebooks e outros dispositivos sem porta Ethernet. Permite conexão rápida e estável com redes locais (LAN), sendo uma solução prática para ambientes corporativos, escolares ou domésticos. Compatível com portas USB 2.0 ou 3.0 e com sistemas operacionais como Windows, macOS e Linux, sem necessidade de drivers em muitos casos (plug and play). Velocidade de transmissão de até 1 Gbps, ideal para navegação, transferências de arquivos e uso em redes com alta demanda de estabilidade.	3.3.9.0.30.17		Unidade	33,0600	20,00	_____	_____
36	Adaptador conversor com conector USB Tipo C para saídas HDMI e VGA, permitindo a conexão de dispositivos como notebooks, tablets e smartphones a monitores, TVs ou projetores. Suporta resoluções de até 4K em HDMI e 1080p em VGA, com design compacto. Ideal para apresentações, uso profissional e multitela. Plug and play, sem necessidade de driver.	3.3.9.0.30.17		Unidade	63,1900	20,00	_____	_____
37	Ferramenta profissional para crimpagem de conectores RJ45, RJ11 e RJ12 em cabos de rede e telefonia. Possui estrutura metálica resistente, cabo ergonômico e cortador/decapador integrado. Indicado para instalações de redes e manutenção de cabeamento.	3.3.9.0.30.24		Unidade	41,3200	30,00	_____	_____
38	Caixa de cabo de rede para instalação de infraestrutura de redes cabeadas, categoria Cat6, com comprimento de 305 metros. Ideal para projetos de cabeamento estruturado em ambientes corporativos, escolares. Cabo flexível, com condutores de cobre e isolamento	3.3.9.0.30.17		Unidade	1.758,8800	10,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	resistente.							
39	Cabo de rede pronto para uso, com conectores RJ45 crimpados nas extremidades, ideal para conexões de rede entre computadores, switches, roteadores e outros dispositivos. Categoria Cat6, com comprimento de 1,5M. Garantia de alta performance e estabilidade na transmissão de dados.	3.3.9.0.30.17		Unidade	46,7700	200,00	_____	_____
40	Adaptador divisor HDMI com 1 entrada e 2 saídas, permitindo espelhar o sinal de um dispositivo (ex: notebook, console, reproduzidor) para dois monitores ou TVs simultaneamente. Suporte a resoluções Full HD ou 4K.	3.3.9.0.30.26		Metro	24,4300	20,00	_____	_____
41	Cabo HDMI de alta velocidade, com conectores banhados a ouro e blindagem contra interferências. Ideal para conexão entre TVs, monitores, projetores, receptores e consoles. Suporta resolução Full HD ou 4K. Comprimento: 15 metros.	3.3.9.0.30.17		Unidade	98,7300	50,00	_____	_____
42	Cabo HDMI de alta velocidade, com conectores banhados a ouro e blindagem contra interferências. Ideal para conexão entre TVs, monitores, projetores, receptores e consoles. Suporta resolução Full HD ou 4K. Comprimento: 20 metros.	3.3.9.0.30.17		Unidade	156,7800	50,00	_____	_____
43	Cabo VGA de 20 metros com conectores HD15 macho em ambas as extremidades. Ideal para conexão entre computadores e monitores ou projetores. Blindado para evitar interferências e perda de sinal.	3.3.9.0.30.17		Unidade	149,7900	50,00	_____	_____
44	Controle remoto universal compatível com Smart TVs de diversas marcas e modelos, ideal para substituição de controles originais com falha ou perda. Permite acesso às funções básicas e inteligentes da TV, incluindo navegação em aplicativos, ajuste de volume, troca de canais, menu, entrada HDMI e controle de mídia. De fácil utilização, com teclas macias e resposta rápida. Pronto para uso, dispensa configuração em modelos compatíveis ou acompanha manual com códigos de programação. Alimentação por pilhas AAA. Compatível com marcas como LG, AOC, entre outras.	3.3.9.0.30.26		Unidade	30,4500	10,00	_____	_____
45	Controle remoto universal compatível com diversos modelos de aparelhos de ar-condicionado. Permite acesso a funções básicas e avançadas como modo, temperatura, timer e velocidade do ventilador. Fácil configuração e display digital. Fonte de alimentação: pilhas AAA.	3.3.9.0.30.26		Unidade	43,2500	50,00	_____	_____
46	Adaptador de emenda HDMI fêmea-fêmea, ideal para conectar dois cabos HDMI e ampliar o alcance do sinal. Suporte a resoluções Full	3.3.9.0.30.26		Metro	11,6000	50,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	HD ou 4K.							
47	Adaptador para conexão de dois cabos VGA, permitindo extensão de sinal entre dispositivos. Conectores fêmea-fêmea com estrutura resistente e boa blindagem.	3.3.9.0.30.26		Metro	16,5500	50,00		
48	Fechadura eletrônica de alta segurança, compatível com portas de vidro temperado ou madeira. Pode ser acionada por senha, cartão, biometria. Ideal para escritórios, e ambientes comerciais. Marca de referência: Intelbras	3.3.9.0.30.28		Unidade	475,0800	20,00		
49	Fita com sistema de fixação por contato, ideal para organização de cabos, fixação temporária de objetos e uso em instalações diversas. Reutilizável, flexível e fácil de aplicar. Disponível em rolo de 50 metros. metragem: 3m X 2cm	3.3.9.0.30.23		Metro	34,4900	30,00		
50	Fita adesiva dupla face de alta fixação, ideal para montagem, colagem e fixação de objetos leves e médios. Utilização prática em vidros, plásticos, paredes e superfícies diversas. Disponível em rolos com 20m. Marca de referência: 3M	3.3.9.0.30.24	444288	Rolo	52,9000	15,00		
51	Fita adesiva multiuso, resistente à umidade, rasgos e variações de temperatura. Indicada para uso em manutenção, fixação, demarcação e embalagem. Disponível em diversas cores e larguras. Compatível com o rotulador Marca Brother Modelo PT-70. Marca de referência: M Tape	3.3.9.0.30.17	385615	Unidade	80,8800	15,00		
52	Cabo adaptador multifuncional com conector Mini DisplayPort (Thunderbolt) e saídas HDMI, DVI e VGA. Compatível com dispositivos Apple (MacBook, iMac) e Microsoft Surface. Ideal para conectar a monitores, TVs ou projetores. Plug and play, sem necessidade de drivers. Marca de referência: Jullynice	3.3.9.0.30.17		Unidade	55,1900	30,00		
53	Kit composto por pistola de cola quente elétrica bivolt (110/220V) e 07 bastões de cola. Ideal para trabalhos de artesanato, manutenção, fixações rápidas e uso geral. Aquecimento rápido, bico de precisão e estrutura resistente.	3.3.9.0.30.14		Unidade	33,2300	20,00		
54	Controle remoto para apresentação de slides com conexão sem fio, ideal para palestras, reuniões e aulas. Permite avançar e retroceder slides, ativar ponteiro laser e controlar o volume ou temporizador. Alcance sem fio de até 50 Metros, compatível com PowerPoint, Google Slides e outros softwares. Alimentado por pilhas AAA.	3.3.9.0.30.17		Unidade	37,7000	30,00		
55	Painel organizador para conexão e gerenciamento de cabos de rede em racks padrão 19". Possui 24 portas RJ45 fêmea, categoria Cat6,	3.3.9.0.30.17		Unidade	368,5800	10,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	com numeração identificadora. Facilita a organização, identificação e manutenção do cabeamento estruturado.							
56	Dispositivo de armazenamento portátil com conector USB, ideal para transportar e transferir arquivos entre computadores e dispositivos compatíveis. Capacidade de 128GB, compatível com USB 2.0 ou 3.0. Compacto, leve, resistente e de fácil uso, com corpo em plástico ou metal.	3.3.9.0.30.17		Unidade	82,5100	15,00	_____	_____
57	Rack padrão 19" com 7U de altura e 470 mm de profundidade, ideal para organização e instalação de equipamentos de rede, telecomunicações, CFTV e servidores de pequeno porte. Estrutura metálica robusta com pintura eletrostática e porta frontal em acrílico com chave de segurança. Possui furações para ventilação, passagens de cabos e sistema de fixação em parede.	3.3.9.0.30.17		Unidade	488,6700	5,00	_____	_____
58	Dispositivo de rede responsável por distribuir conexão à internet entre múltiplos dispositivos via cabo ou Wi-Fi. Suporta padrões de rede IEEE 802.11ac, com alcance e velocidade ideais para ambientes corporativos. Possui múltiplas portas LAN e recursos de segurança.	3.3.9.0.30.17		Unidade	218,6900	20,00	_____	_____
59	Jarra em vidro para água, com bico dosador, capacidade 1 litro, transparente, altamente resistente, formato ergonômico e prático, com tampa de plástico. Garantia contra defeitos de fabricação. Produto não pode conter trincados, quebrados ou rachaduras	3.3.9.0.30.21		Unidade	24,4200	3,00	_____	_____
60	Assadeira funda de alumínio, com revestimento interno antiaderente, retangular dimensões do produto 33C x 24L x 6A centímetros aproximadamente, capacidade 3,3 litros, cor grafite, produto com certificação INMETRO.	3.3.9.0.30.21		Unidade	45,5300	6,00	_____	_____
61	Conjunto 6 Tabuas Para Corte Polietileno 30X50Cm com Suporte, Espessura: 8mm Cores: azul / amarelo / bege / branca / verde / vermelho. Dimensões: 30 x 50cm, devem ser lisas sem canaletas e alças, sendo 01 peça de cada cor mencionadas. Garantia de fábrica 12 meses. Certificado Anvisa.	3.3.9.0.30.21		Unidade	342,2600	3,00	_____	_____
62	Garrafa térmica inox tipo botijão, capacidade 9,5 litros, com alça retrátil, Tampa superior com sobre tampa acoplada, Base com pés retráteis, compacto para transportar, Eficiência Térmica: 10h Quente/10h Frio, cor prata. Indicado para líquidos quentes ou frios, com válvula (toneira) resistente e sem vazamentos. Dimensões do produto ?22,5 x 22,5 x 38,5 cm; 2,32 quilogramas aproximadamente.	3.3.9.0.30.21		Unidade	305,5800	1,00	_____	_____

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Deve possuir certificado e garantia.f.a térmica inox							
63	Garrafa térmica inox 1,8 litros, acionamento com bomba de pressão, com jato forte e estabilidade ao bombear, conservação 24h frio e 12h quente, ampola vidro, cor prata. Marca aprovada: Termolar; Invicta.	3.3.9.0.30.21		Unidade	87,2500	3,00	_____	_____
64	Cumbuca de cerâmica branca, redonda, 500 ml, Medidas Do Produto: Largura: 13,5 Cm Altura: 7,2 Cm aproximadamente.	3.3.9.0.30.21		Unidade	28,0300	8,00	_____	_____
65	Display de mesa acrílico, tamahho 10x15cm, espessura 2mm, papel A6, com antiderrapante, orientação vertical.	3.3.9.0.30.16		Unidade	16,1600	20,00	_____	_____
66	Kit 50 tubetes de 13cm, com Tampas Plásticas - Branco, Dimensões do produto ?30 x 30 x 30 cm; 1,5 quilogramas aproximadamente.	3.3.9.0.30.35		Unidade	30,5600	5,00	_____	_____
67	Colher de silicone grande para cozinha, resistente, de alta qualidade, 27 cm, utilizada para superfícies antiaderentes, cor vermelha. Material: nylon e silicone.	3.3.9.0.30.21	403903	Unidade	16,6700	6,00	_____	_____
68	Espátula 27cm Cinza, em silicone, tipo lambe lambe, cabo em silicone, superfície lisa, não deve reter cheiro.	3.3.9.0.30.21	403903	Unidade	20,7900	6,00	_____	_____
69	Espátula para bolo inox, 25 cm, deve possuir lâmina fina e flexível. MEDIDAS: Altura: 4 cm Largura: 5 cm Comprimento: 25 cm	3.3.9.0.30.21		Unidade	18,3000	6,00	_____	_____
70	Espremedor de Frutas manual com Tigela Inox, capacidade 300ml.	3.3.9.0.30.21		Unidade	31,6900	6,00	_____	_____
71	Suqueira de vidro, 5 litros, cor transparente, com um diâmetro de 23cm e uma altura total de 51cm aproximadamente. Design elegante e durável, e fácil manuseio, com válvula (torneira) resistente, garantindo um fluxo suave e sem vazamentos. Deve possuir uma base de vidro. Garantia contra defeitos de fabricação. Produto não pode conter trincados, quebrados ou rachaduras.	3.3.9.0.30.21		Unidade	188,9300	3,00	_____	_____
72	CANECA TÉRMICA EM INOX, C/ ALÇA E TAMPA C/ VEDAÇÃO DE SILICONE E BICO ABRE E FECHA EM PLÁSTICO RÍGIDO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 400ML, COM BASE ANTIDERRAPANTE. A PERSONALIZAÇÃO SERÁ POR TAMPOGRAFIA E A ARTE SERÁ FORNECIDA PELA UFSM (MED. APROXIMADA 5 CM X 6 CM). ENCOMENDA MÍNIMA DE 20 UNIDADES POR EMPENHO. APRESENTAR AMOSTRA PARA ANÁLISE TÉCNICA. OS PEDIDOS SERÃO CONFORME NECESSIDADE.	3.3.9.0.30.21		Unidade	24,3500	100,00	_____	_____
73	Caneca personalizada de cerâmica, mínimo de 300 ml. Arte conforme modelo fornecido pela UFSM, com 2 cores.OS PEDIDOS SERÃO CONFORME NECESSIDADE. Apresentar amostra para análise.	3.3.9.0.30.21		Unidade	18,4900	100,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
74	Garrafa para água, personalizada, de alumínio, de no mínimo 500 ml, tampa de Aço Inox, com abertura de rosca dupla anti vazamento. A arte será fornecida, com a logo da CSA e UFSM. OS PEDIDOS SERÃO CONFORME NECESSIDADE. Apresentar amostra para análise.	3.3.9.0.30.21		Unidade	29,1000	100,00	_____	_____
75	Garrafa térmica inox 1,8L. Características Técnicas: Capacidade 1,8L; Jato forte e estabilidade ao bombear; Exterior de aço inoxidável e interior de ampola de vidro. Inclui alça. Com sistema anti-gotejamento que evita perdas. Tem superfície antiderrapante. Bico multidirecional que o torna mais prático e funcional. Livre de BPA.	3.3.9.0.30.21		Unidade	133,1700	20,00	_____	_____
76	Assadeira Gn 1/1 Teflon P Ovos Para Forno Combinado- 2 unidades GN 1/1 Teflonada, com 08 cavidades para ovos Tamanho padrão internacional, compatível com todos os fornos combinados. Dimensões: Comprimento: 530mm x Largura: 325mm.	3.3.9.0.30.21		Unidade	195,9600	2,00	_____	_____
77	Cuba 1/1 Gn X 100Mm Aço Inox - Com Alca - 6 unidades Embalagem (LxPxX): 58 x 37,5 x 15cm   0,619Kg Dimensões (LxPxX): 53 x 32,5 x 10cm Dimensões Gastro Norm (GN): 1/1 GN x 100mm Material: Aço inox Cor: Prateado Utilização: Exposição de pratos frios ou quentes em buffets   Cozimento de alimentos em fornos Combinados	3.3.9.0.30.21		Unidade	153,3400	6,00	_____	_____
78	Cuba GN1/1- Forma- 6 unidades Altura: 6.5 cm Largura: 32.5 cm Comprimento: 53 cm Aço inoxidável.	3.3.9.0.30.21		Unidade	108,3900	6,00	_____	_____
79	Picador de legumes “cabrita” – 1 unidade Corpo: Alumínio fundido. Cabo: Alumínio fundido. Basculante: Alumínio fundido. Facas: Aço Inox Altura total: 40cm Largura dos pés: 7,5cm. Comprimento dos pés: 26cm Altura do corte: 9cm	3.3.9.0.30.21		Unidade	61,9800	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Facas: Aço Inox (9x9cm) Espessura do corte: 10mm Peso aproximado: 1,17 kg.							
80	Prateleira confeccionada com MDF na cor branca, com dimensões aproximadas: 100cm x 30cm x 1,5cm.	3.3.9.0.30.25		Unidade	93,3900	6,00	_____	_____
81	Colete refletivo tipo blusão, fabricado em Poliéster, cor do colete refletivo: amarelo, indicado para sinalização individual. Ref.: VONDER-70.29.100.000.	3.3.9.0.30.28		Unidade	50,1400	20,00	_____	_____
82	Bobina de papel para plotter, 610mmx50m, 90g offset.	3.3.9.0.30.16		Unidade	96,8400	20,00	_____	_____
83	Filamento PLA 1Kg, matéria-prima: Polilático Láctico, diâmetro do filamento: 1,75mm, dimensões do carretel: 20x6 cm, diâmetro do furo do carretel: +- 48,6mm, temperatura de extrusão: 190° - 215°C*, temperatura da mesa: >59°C.	3.3.9.0.30.17		Rolo	146,2200	20,00	_____	_____
84	Cartucho de Tinta para Plotter HP Designjet T120. Itens Inclusos: -01 Und Cartucho de Tinta Compatível p/ Hp 711 CZ133A 80ml BK Black, - 01 Und Cartucho de Tinta Compatível p/ Hp 711 CZ130A 30ml C Cyan, - 01 Und Cartucho de Tinta Compatível p/ Hp 711 CZ131A 30ml M Magenta, - 01 Und Cartucho de Tinta Compatível p/ Hp 711 CZ132A 30ml Y Yellow.	3.3.9.0.30.17		Unidade	172,1800	20,00	_____	_____
85	Cartucho de Tinta para Plotter HP Designjet T650. Itens Inclusos: -01 Cartucho de tinta HP 712 Preto PLUK 38ml - 3ED70A , -01 Cartucho de tinta HP 712 Ciano PLUK 29ml - 3ED67A, -01 Cartucho de tinta HP 712 Magenta PLUK 29ml - 3ED68A, Cartucho de tinta HP 712 Amarelo PLUK 29ml - 3ED69A.	3.3.9.0.30.17		Unidade	1.159,9300	20,00	_____	_____
86	Kit 4 Tintas para impressora modelo: 504 (Impressora Epson L14150), cores: preto, magenta(rosa), ciano(azul) e amarelo. Conteúdo: 1 Refil de Tinta 504 Black 127ML, 1 Refil de Tinta 504 Ciano 70ML, 1 Refil de Tinta 504 Amarelo 70ML, 1 Refil de Tinta 504 Magenta 70ML.	3.3.9.0.30.17		Unidade	161,0300	20,00	_____	_____
87	Item: Totem de Identificação Tipo: Triangular Material: PVC Aplicação: Comunicação visual institucional Dimensões aproximadas: Altura: 2m; Largura: 50cm (admitindo-se pequenas variações) Características adicionais: Impressão personalizada nas três faces, conforme arte a ser enviada pela contratante após a formalização da contratação.	3.3.9.0.30.30		Unidade	395,7100	8,00	_____	_____

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
88	Balão Inflável Ar Frio, Altura: 3 metros Diâmetro/Largura/Comprimento: 2,70 metros; Material: Lona Poliamida de alta resistência e duração para uso a longo prazo; Personalizado com 2 artes de aproximadamente 2m (L) x 1m (H), conforme modelo a combinar posteriormente DEVE INCLUIR: Motor 220V para inflação contínua. Estacas e cordas para melhor fixação no solo Sacola para transporte	3.3.9.0.30.30	Unidade	2.439,9400	2,00	_____	_____
89	Item: Barraca tipo tenda Material da cobertura: Lona PVC com tratamento impermeabilizante Material da estrutura: Metalon galvanizado Aplicação: Abrigo/cobertura para eventos institucionais Dimensões: 6m x 6m Características adicionais: - Fechamento lateral completo; - Quatro (4) impressões personalizadas na lona de cobertura, sendo uma em cada lateral, com aproximadamente 2m de largura por 1m de altura; arte a ser enviada posteriormente. - Acompanha quatro (4) estacas metálicas e quatro (4) cordas para fixação no solo.	3.3.9.0.30.30	Unidade	4.011,7700	8,00	_____	_____
90	Item: Tenda Inflável Dimensões aproximadas: Comprimento: 3 metros Largura: 3 metros Características técnicas e adicionais: - Fabricada em material sintético de alta resistência (ex.: náilon ou similar), com tratamento impermeabilizante; - Deve acompanhar motor insuflador (220V) para inflação contínua; Inclusos: sacola para transporte, estacas metálicas e cordas para fixação adequada ao solo; - Estrutura indicada para uso em eventos institucionais, com montagem rápida e transporte facilitado. - Personalização: O fornecedor deverá realizar a impressão personalizada na lona, conforme arte institucional a ser fornecida pela UFSM-CS; - Deverá ser 4 artes (uma em cada lado da tenda), cada uma com dimensão de 2m de largura x 1m de altura. As artes serão enviadas em formato digital (via e-mail), após a emissão do empenho.	3.3.9.0.30.30	Unidade	2.451,5300	4,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
91	Cabo Link compatível com Meta Quest 3, carregamento rápido e transferência de dados de PC USB C 3.2 Gen1 (cabo para Oculus Quest), com pelo menos 5 metros de comprimento.	3.3.9.0.30.26		Metro	225,4800	10,00		
92	Fragmentadora Papel Capacidade Fragmentação: Mínimo 150 FL, Tensão Motor: 220 V, Capacidade Lixeira: 44 KG, Potência: 264 W, Tipo: Automática, Características Adicionais: Papéis com Clips, Grampos e Cartões Magnéticos , Nível Ruído: Máximo de 58 D	4.4.9.0.52.08		Unidade	2.590,0000	3,00		
93	Placa de Homenagem Estojo em veludo, dimensões mínimas 24x18cm, abra projetante, cor azul; Placa de metal, dimensões mínimas 19x14cm, cm, gravação colorida, digital, cor prata.	3.3.9.0.30.15		Unidade	180,9800	10,00		
94	REF (CTI1823) Luva de raspa de couro com cano longo Para soldagem e/ou operações em alta temperatura Proteção do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares Confeccionada (punho e cano) em couro bovino curtido ao cromo tipo Vaqueta Com reforço palmar interno Comprimento do Punho: 20 cm (mínimo) Largura da palma: 13 cm (mínima) Costurada com linha de nylon ou algodão Apresentar catálogo do produto, indicando o número do Certificado de Aprovação - CA Marca/modelo de referência: Worker/CA 42917 Pedido mínimo por nota de empenho: 5 pares.	3.3.9.0.30.28		Par	67,5400	10,00		
95	REF (CTI1824) Protetor Facial Incolor Proteção da face do usuário contra impactos de partículas volantes, respingos líquidos e poeira Com visor Incolor, fabricado em polipropileno de alta resistência Com regulagem de tamanho na parte superior da cabeça por ajuste simples Dimensão da lente: 200 mm Deve possuir ajustes para distanciamento da face Suspensão ajustável com catraca Apresentar catálogo do produto, indicando o número do Certificado de Aprovação - CA	3.3.9.0.30.28		Unidade	53,0700	10,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Anexo ao Termo de Referência

Item	Especificação	Nat. Despesa	Catálogo	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	Marca/modelo de referência: Carbografito/CA 11442 Pedido mínimo por nota de empenho: 5 unidades.							

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura