



# Câmara Municipal de Nova Venécia

## Estado do Espírito Santo

### TERMO DE REFERÊNCIA – PRESTAÇÃO DE SERVIÇO – AQUISIÇÕES / COMPRAS - Nº 28

(Processo Administrativo nº 34106/2025)

#### 1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

##### 1.1 DO OBJETO

1.1.1 Aquisição de móveis, eletrodomésticos, equipamentos de informática, audiovisuais e ferramentas tecnológicas com o objetivo de modernizar e estruturar os espaços administrativos, gabinetes parlamentares, salas técnicas e áreas de uso comum, substituindo aqueles cuja manutenção se tornou antieconômica, por equipamentos mais eficientes energeticamente e adequados aos requisitos mais modernos de sustentabilidade. A necessidade de contratação se deve também devido ao número de Vereadores da Câmara Municipal de Nova Venécia; que possui 13 (treze) Vereadores, cerca de 60 (sessenta) servidores; não desconsiderando também visitantes.

##### 1.2 DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES

#### LOTE 01 – 32 A APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Fogão de Piso 6 Bocas Maxi Vítreo, com Acendimento Automático Total, Com Estufa, Vidro na Porta do Forno e Estufa, Trempe Individuais Esmaltadas, Mesa de Vidro, Luz no Forno, Puxador na Porta do Forno e Estufa em Alumínio, Portas Removíveis, Duas Grades Deslizantes no Forno cor Inox	01	R\$ 2.625,00	R\$ 2.625,00
02	Geladeira, 127 volts, mínimo[ de 400 LTS, duas portas com refrigerador, no mínimo 03 prateleiras de vidro, contendo	01	R\$ 4.550,00	R\$ 4.550,00



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	portas latas, porta ovos, porta garrafas, iluminação interna, bivolt, medidas aprox. Largura: 62cm, altura: 185cm, profundidade: 75,5cm, garantia 12 meses. Cor a definir			
03	Liquidificador Industrial em aço inox, bivolt com capacidade de 10 litros com garantia de 12 meses.	01	R\$ 1.450,00	R\$ 1.450,00
04	Liquidificador de 12 velocidades - bivolt, certificado pelo inmetro com 1000 w de potência, copo e tampa em San Cristal resistente com capacidade para no mínimo 03 litros total, faca serrilhada em aço inox, peso aproximado de 2,5 kg, base antiderrapante, dimensão aproximada do produto (AxLxP): 37 x 20 x 26 cm. Conteúdo da embalagem: 1 liquidificador e 1 filtro, 1 manual de instruções e 1 certificado de garantia de 12 meses.	01	R\$ 925,00	R\$ 925,00
05	Frigobar 122L EM120 com Controle de Temperatura. Cor a definir.	16	R\$ 1.975,00	R\$ 31.600,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 41.150,00</b>				

### LOTE 02 – 32B MOBILIÁRIO EM GERAL

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Armário aéreo de 3 portas em inox	01	R\$ 1.550,00	R\$ 1.550,00
02	Cadeira giratória ergonômica com rodízios, com braço modelo executiva Base giratória com sistema de regulação back system; apoio em 05 (cinco) pés, com rodízios PU 55mm, cuja resistência evite deslocamentos involuntários e que não comprometam a estabilidade do assento; base estofada com material de densidade entre 40 a 50 kg/m3; encosto anatômico com apoio de lombar para realizar perfeito apoio; superfícies onde ocorre contato corporal estofadas e revestidas de material que permita a perspiração; altura da superfície superior ajustável, em relação ao piso, de no mínimo entre 37 cm e 50 cm, podendo ser adotados até três tipos de cadeiras com alturas diferentes, de forma a atender as necessidades de todos os servidores;	30	R\$ 1.225,00	R\$ 36.750,00



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	profundidade útil de 40 cm a 46 cm; borda frontal arredondada; características de pouca ou nenhuma conformação na base; encosto ajustável em altura e em sentido antero posterior, com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar; largura de no mínimo, 45 cm e altura do encosto de no mínimo 50 cm; apoio de braços regulável em altura de 20 cm (vinte centímetros) a 25 cm (vinte e cinco centímetros) a partir do assento, sendo que seu comprimento não deve interferir no movimento de aproximação da cadeira em relação à mesa, nem nos movimentos inerentes à execução da tarefa, revestimento do assento courino impermeável e encosto em tela mesh; peso suportado no mínimo 120 kg; Estruturas e tecido na cor preta. A cadeira deve atender às normas de ergonomia descritas na NR 17. Cor: preta			
03	Mesas de reunião medindo 3,80m x 1,10m, com 2 (duas) caixas de tomadas F5. Cor a definir	02	R\$ 4.350,00	R\$ 8.700,00
04	Armários para escritório multiuso, modelo baixo fechado, com 2 portas e chave. Cor a definir	11	R\$ 825,00	R\$ 9.075,00
05	CONJUNTO DE SOFÁ 3 E 2 LUGARES Estrutura: Estrutura em madeira reflorestada de eucalipto; Fixação com grampos galvanizados; Assento e Encosto Fixos; Espuma D-23 e D-26; Percintas Elásticas. Acabamento: Revestimento courino. Peso Suportador: Até 120 kg. Sofá revestido em courino, assento em espuma densidade mínima D28. Largura dos braços aproximadamente 25 cm, capaz de acomodar até 5 pessoas. Medidas aproximadas: Peça 2 Lugares: Altura 100 cm Largura 152 cm Profundidade: 75 cm Peça 3 lugares: Altura 100 cm Largura 202 cm Profundidade 75 cm. Cor a definir	01	R\$ 1.450,00	R\$ 1.450,00
06	MESA DELTA EM L - Mesa Delta em L; Dimensões mínimas de 1,40 E x 1,40( 1,40 Esquerda x 1,40 Direita)s/ gavetas 0,60 P curvo, c/ pés calha de saque Delta confeccionado em melânico 25 mm, recebe fita de borda 2mm em todo o seu	01	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	contorno. Com Saia em BP 18 mm. Com 3 furação no tampo Principal com passa cabos (fios). Pés por baixo Painele confeccionado em Madeira MDP 25mm com calhas central nos pés com passa fios. Recebe tratamento antiferrugem, e acabamento em pintura eletrostática a pó texturizado. Com armário lateral acoplado. Cor a definir			
07	Armário/estante para escritório com 3 portas. Cor a definir	01	R\$ 925,00	R\$ 925,00
08	Suporte de chão pedestal móvel de tv 32 a 70 polegadas rodízios com trava bandeja notebook. Tipos de telas compatíveis: LCD, LED, Plasma, Plana; Padrões: VESA 100x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x400; Cor: Preto; Bandeja com intervalos de regulação a cada 50 mm e trava automática tipo "click"; Bandeja de apoio com livre regulação de altura para notebooks, bluray e teclados até 4,5 Kg, passagem interna para cabos; Produzido em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática de alta resistência; Características Técnicas: Ajuste de Altura: 1120 a 1520 mm; Carga Max(KG): 45,5; Fabricação: Aço carbono; Rodízios com trava para evitar movimentos indesejados; Bandeja até 4,5kg; Itens Inclusos: 01 Suporte pedestal; Acessórios para instalação da TV no suporte; Acessórios para instalação do suporte; Manual de instruções; Garantia de fábrica: 12 meses.	01	R\$ 450,00	R\$ 450,00
09	Pedestal reto para microfone com base redonda; Altura Mínima: 90 cm, Altura Máxima: 180 cm; Cor Preto; Dimensões da embalagem: 13.000 x 85.000 x 10.000 CM; Material: Aço / Plástico; cachimbo para microfone; Garantia: 12 meses.	02	R\$ 425,00	R\$ 850,00
10	Tripé Câmera Profissional 1,80 Mts; Suporte Celular Preto; Fabricado em Alumínio; modelo Universal (Pode ser usado por qualquer câmera); Suporte para auxiliar na mudança de posição; Gancho para prender bolsa com acessórios; Manivela para mudança de altura Média; Travas para fixação da posição; Suporte de câmera destacável para agilidade em;	01	R\$ 350,00	R\$ 350,00



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	Anel Central Rosqueado (fixa os Pés do Tripé impedindo que o mesmo se desmonte acidentalmente); Pés em borracha e ajuste de terreno; Alavanca de ajuste de altura milimétrica; Gatilho de saque rápido; comprimento fechado de 68 cm e altura máxima de 1,80 Mts; bolsa para transporte; Altura mínima: 68cm; Altura máxima: 1,80mts; Rotação horizontal 360°; Rotação vertical 180°; Base da Câmera pode ficar na posição horizontal ou vertical com 90° de regulagem para este fim; Suporta peso de equipamento até 2,5KG; 2 níveis d'água para correção de Terreno; Pernas com ajuste telescópico com travas em 2 Estágios; Bolsa de Transporte com Alça			
<b>Valor Total do Lote: R\$ 61.850,00</b>				

### LOTE 03 – 32C MÁQUINAS UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Bebedouro Industrial Em Inox 3 Torneiras Cor Aço Inox	01	R\$ 2.950,00	R\$ 2.950,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 2.950,00</b>				

### LOTE 04 – 27D MÁQUINAS, INSTALAÇÃO E UTENSÍLIOS DE ESCRITÓRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Rotulador eletrônico portátil brother p-touch ptpte 310 btvp com maleta	01	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 1.750,00</b>				

### LOTE 05 – 23H FERRAMENTAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Alicate de crimpagem cabo lan vazado CAT5/6/7; Ajuste para categorias entre Cat7 e Cat6E / Cat5E; Modelos de	02	R\$ 225,00	R\$ 450,00



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	conectores RJ45 / RJ12 / RJ11 de 4, 6 ou 8 vias - Compatibilidade com conectores de passagem com a frente vazada do tipo Easy Crimp Compatibilidade com conectores padrão; Acabamento antiderrapante; - Lâminas de corte - Descasca o revestimento externo; - Material: Plástico + metal; - Medidas do produto: 135 x 67 x 25mm			
<b>Valor Total do Lote: R\$ 450,00</b>				

### LOTE 06 – 7I MATERIAL DE EXPEDIENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Kit 6 fitas tze compatível com brother 12mm colrs contendo as cores Branca; Preta; Amarela; Transparente; Vermelha; Azul	05	R\$ 275,00	R\$ 1.375,00
02	KIT velcro dupla face color, 10mm x 3m cores azuis e preto 10 unidades	02	R\$ 125,00	R\$ 250,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 1.625,00</b>				

### LOTE 07 – 7J MÁQUINAS FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Solda estanho cobix 1mm 500g	02	R\$ 225,00	R\$ 450,00
02	Pasta para soldar cobix 11g	02	R\$ 22,50	R\$ 45,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 495,00</b>				

### LOTE 08 – 7K MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Bateria 12v 7ah	15	R\$ 125,00	R\$ 1.875,00
02	Bateria CR2032	30	R\$ 6,00	R\$ 180,00
03	Plug Xlr Macho	06	R\$ 32,50	R\$ 195,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

04	Plug Xlr Fêmea	02	R\$ 32,50	R\$ 65,00
05	Cabo de áudio balanceado Sc30	200 Metros	R\$ 4,50	R\$ 900,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 3.215,00</b>				

### LOTE 09 – 7L GÁS ENGARRAFADO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Cartucho de gás butano para maçarico 227g	03	R\$ 17,50	R\$ 52,50
<b>Valor Total do Lote: R\$ 52,50</b>				

### LOTE 10 – 23M MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Caixa de cabo lan cat6e puro cobre - Anatel	02	R\$ 1.750,00	R\$ 3.500,00
02	Conector rj45 cat6 vazado	200	R\$ 27,50	R\$ 5.500,00
03	Conector rj45 cat5 vazado	200	R\$ 27,50	R\$ 5.500,00
04	SDXC CLASSE 10 UHS-I V30 64GB - Velocidade de gravação 90.0; Classe de velocidade da associação digital de segurança; Classe 10; Velocidade de leitura 200 Megabytes Por Segundo; suporta velocidade de vídeo classe 30 (V30), velocidade UHS classe 3 (U3) e CLASS10, ideal para gravar vídeo 4K e vídeo Full HD	02	R\$ 90,00	R\$ 180,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 14.680,00</b>				

### LOTE 11 – 23N MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS MÓVEIS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SSD 240gb sata2 5' leitura 535mb	30	R\$ 275,00	R\$ 8.250,00



## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

**Valor Total do Lote: R\$ 8.250,00**

### LOTE 12 – 250 MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS- PERMANENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SSD 1TB sata sata2 5' leitura 535mb	03	R\$ 825,00	R\$ 2.475,00
02	SSD 1TB M.2 NVMe PCIe 3.0, Leitura 3200MBs e Gravação 2500MBs, SDSSDA3N-1T00-G26	02	R\$ 825,00	R\$ 1.650,00
03	Memória DDR5 6000mhz pc 32gb	02	R\$ 1.450,00	R\$ 2.900,00
04	Memória DDR4 3200mhz para pc 32gb	03	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 8.375,00</b>				

### LOTE 13 – 23R MATERIAL ELETRO –ELETRÔNICO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Filtro de linhas 6 tomadas 10ah cabo 1m	40	R\$ 52,50	R\$ 2.100,00
02	Cabo de força para computador tripolar 1,5mt	20	R\$ 27,50	R\$ 550,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 2.650,00</b>				

### LOTE 14 – 27G EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE DADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SSD externo 2TB 2000gb usb 3.2 conectores usb-c portátil sdssde30-2t00-g25	02	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
02	Access Point Wi-Fi 6 Dual Band AX1800 de Parede com suporte Omada	05	R\$ 900,00	R\$ 4.500,00
03	Access pont wifi 6 com suporte omada	04	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00
04	MIKROTIK RB4011iGS+RM 1400MHZ	01	R\$ 2.450,00	R\$ 2.450,00
05	Controlador omada cloud oc300	01	R\$ 2.450,00	R\$ 2.450,00
06	Notebook Processador Intel I5 de no mínimo 13Ger 12M Cache, até 4.60	19	R\$ 3.750,00	R\$ 71.250,00

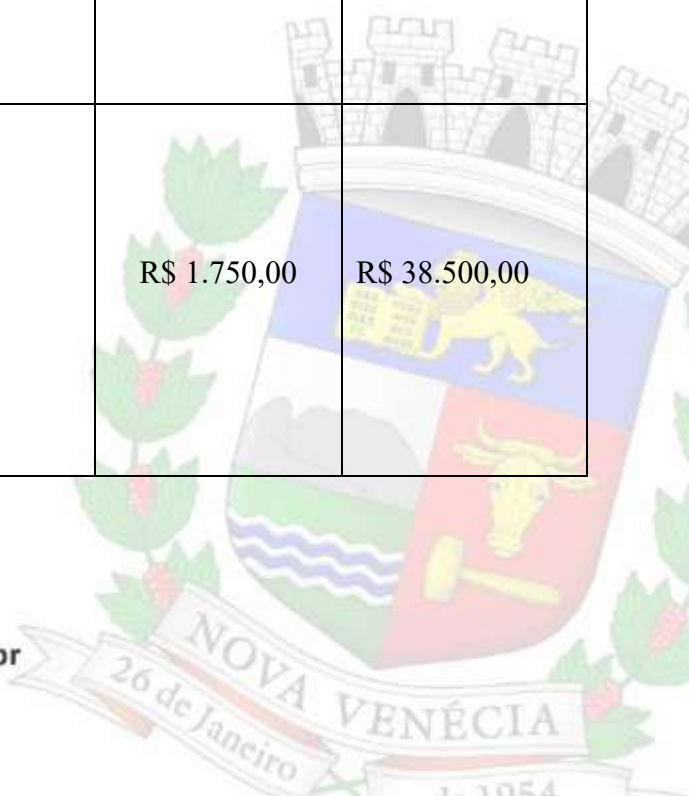




## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	GHz; 16GB DDR4 (1x16GB) 2666MT/s; Sistema operacional Windows 11 Pro português – Brasil; SSD de 512GB PCIe NVMe M.2; tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA; 1 ano de garantia; Webcam widescreen HD (1080p) integrada com microfone digital; Wireless Wi-Fi 6, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, placa de rede wireless com Bluetooth; Alto-falantes estéreo, 2 W x 2 = 4 W no total; 1 Porta HDMI 1.4, 1 porta USB 3.2 Type-A de 1ª geração, 1 porta USB 3.2 Type-C de 1ª geração (apenas dados), 1 porta USB 2.0 Type A, 1 Conector de headset; Teclado numérico em português (Brasil); Garantia de fábrica: 12 meses. Referência: Notebook Inspiron 15 ou similar.			
07	Microcomputador de arquitetura fechada Intel® Core™ i7-14700 (20 cores, up to 5.4GHz); Sistema Operacional Windows 11 Pro; Memória 32 GB (2x16GB) DDR5, 5600 MT/s; Armazenamento 1TB SSD (Classe 35); Wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® wireless card, internal antena; Produto deve acompanhar: teclado USB, Disposição Português – ABNT2, Estilo de teclas Chiclette e Mouse USB Resolução de movimento 1000 ppp, Tecnologia de detecção de movimento Óptico, todos os periféricos da mesma marca do equipamento; Garantia de fábrica: 12 meses Marca de Referência: Desktop Dell Pro Slim Modelo: QCS1250 ou similar.	15	R\$ 9,900,00	R\$ 148.500,00
08	Monitor Tamanho da visualização diagonal 23,8"; Modo de tela WQHD; Detalhes do tempo de resposta 8 ms GTG, 5 ms GTG (rápido); Tecnologia de iluminação traseira Sistema de iluminação LED; Funcionalidades Eye Comfort Technology, sRGB, moldura estreita, Sem mercúrio, Vidro sem arsênio, Sem PVC, BFR Free, Anti-reflexo, Bloqueio de suporte, Ranhura de bloqueio de cabo, Fecho de segurança; Frequência horizontal 30	22	R\$ 1.750,00	R\$ 38.500,00

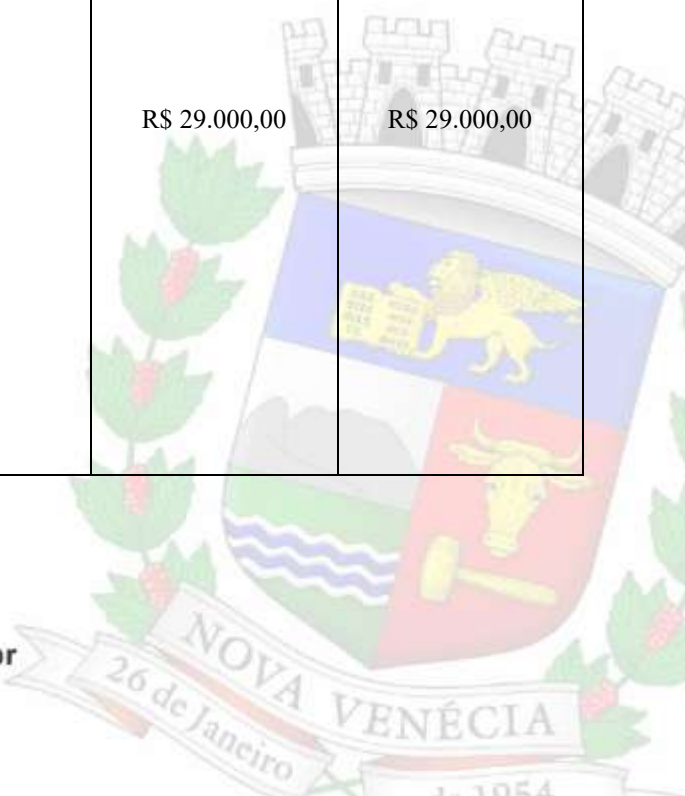




## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	kHz para 227 kHz - USB Tipo C, 30 kHz para 227 kHz - HDMI 2.1, 30 kHz para 227 kHz - DisplayPort 1.4, Frequência vertical, 48 Hz para 100 Hz - DisplayPort 1.4 48 Hz para 100 Hz - USB Tipo C 48 Hz para 100 Hz - HDMI 2.1 ângulo de visualização vertical 178°; Taxa de atualização / resolução 2560 x 1440 Ajustes: Inclinação, Pivotante, Altura, Giratório; Portas: 1 porta HDMI (HDCP1.4) (suporta até QHD 2560 x 1440 100 Hz TMDs conforme especificado HDMI 2.1), 1 Display Port 1.4 (HDCP1.4) (Suporta até 2560 x 1440 100Hz), 1 porta upstream USB 5Gbps Type-B, 1 porta downstream USB-C 5Gbps, 3 portas downstream USB 5Gbps Type-A; Cabos, 1 cabo de alimentação de 1,8m/li, 1 cabo DisplayPort para DisplayPort 1.4 - 1,80m, <1 cabo de alimentação de 1,8m/li, 1 cabo DisplayPort para DisplayPort 1.4 - 1,80m, 1 cabo HDMI 2.0 - 1,80m (somente para Brasil, China, HK/TW/KR e Japão), 1 cabo USB Type-A para Type-B de 5 Gbit/s - 1,8m. Marca de Referência: Monitor QHD Dell Pro 24 Plus — P2425D ou similar.			
09	Servidor Torre, Processador Intel® Xeon® 6 Performance 6325P 3.5G, 4C/8T, 12M Cache, Turbo, (55W) DDR5-4800, Memória 32GB UDIMM, 5600MT/s ECC, Memory DIMM Type and Speed 5600MT/s UDIMMs, Armazenamento 1 SSD 960GB SATA 6Gbps ISE Mixed Use 512e 2.5in with 3.5in HYB carrier, 3DWPd, AG Drive, 2 SSD 480GB SATA 6Gbps Read Intensive 512e 2.5in with 3.5in HYB carrier, 1DWPd, AG Drive, Modo de boot do BIOS UEFI com partição GPT, C2, RAID 0 para discos rígidos ou SSDs (tipo/velocidade/capacidade correspondente) Dell Connectivity Client - Enabled Dell iDRAC9, Basic 16G 3.5" Chassis with 3 Cabled HDDs (SAS/SATA) and 2x2.5" Cabled HDDs (SAS/SATA), PERC, 300W Cabled PSU; Trusted Platform Module Trusted Platform Module 2.0 V3; Adaptador de	01	R\$ 29.000,00	R\$ 29.000,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	BASE-T PCIe Broadcom 57416 de duas portas e 10 GbE, baixo perfil PCIe. Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Servidor Torre PowerEdge T160 ou similar.			
10	Tablet memória interna de 128 Gb - Cor prata; Resolução das câmeras traseiras 12 Mpx; Capacidade total do módulo de memória RAM 8 GB; Tamanho da tela 11 "; Homologado Anatel; Sensores Touch ID, Giroscópio de três eixos, Acelerômetro, Barômetro, Sensor de luz ambiente; Nome do sistema operacional iPadOS; Versão do Sistema operacional 14 ou superior; Conectividade Wi-Fi, Bluetooth; Com GPS Sim; Geração 11; versão Bluetooth 5; processador A16; Garantia de 1 ano; Marca de Referência: Apple Ipad 11 A16 Wi-fi 128gb 6gb ou similar.	01	R\$ 2.750,00	R\$ 2.750,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 307.400,00</b>				

### LOTE 15 – 26P SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Licença Windows Server 2025 Standard	01	R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 5.500,00</b>				

### LOTE 16 – 24Q OUTROS SERVIÇOS DE TIC

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	50 Cals RDS Windows Server 2025	01	R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00
02	LICENÇAS DE ANTIVIRUS Kaspersky Small Office Security 2 ANOS	60	R\$ 250,00	R\$ 15.000,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 20.500,00</b>				

### LOTE 17 – 27S APARELHOS DE MEDIÇÃO E ORIENTAÇÃO



**Câmara Municipal de Nova Venécia**  
**Estado do Espírito Santo**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Testador e localizador de cabos NOYafa8508C	01	R\$ 900,00	R\$ 900,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 900,00</b>				

**LOTE 18 – 27T MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Nobreak online torre DNB 3.0KVA 120v Tensão de entrada: 120V; Potência: 3KVA / 2400W; Fator de Potência de saída: 0.8; Tecnologia interativa com regulação online; Tensão de Entrada: 220/120V (automático) Tensão de Saída: 120V; Bateria: 4 baterias de 7Ah/12V; Variação de tensão de entrada de -15% a +15%; Variação da tensão de saída de +/- 5%; Dimensões: PxLxA: (mm): 360x200x330; Peso: 26kg; Conexão por cabo de força e 8 tomadas (padrão); Tecnologia de controle digital (Microprocessador DSP – Processador Digital de Sinais); Forma de onda senoidal pura; Função TRUE-RMS; Display LCD com back-light mostrando o status de funcionamento e monitoração do equipamento; BYPASS manual/automático sem tempo de comutação; Software de Comunicação USB; Proteções: surtos tensão, curto-circuito, sobrecarga, variação de frequência, subtensão, sobretensão, spikes, flicker, blackout, brownout, sag, swell, descarga das baterias, ruído, sobreaquecimento, descarga mínima de bateria; Gerenciamento localmente pela porta USB ou remotamente via placa SNMP; placa SNMP. Garantia de fábrica: 12 meses.	03	R\$ 4.750,00	R\$ 14.250,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 14.250,00</b>				

**LOTE 19 – 23U OUTROS MATERIAIS DE COSUMO (INFORMÁTICA)**



**Câmara Municipal de Nova Venécia**  
**Estado do Espírito Santo**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Suporte Dobrável Portátil Slim P/ Notebook ajustável para laptops de 11 a 15 polegadas; Elevação máxima de 14 cm; fabricado em liga de alumínio; Almofadas antiderrapantes; suporta até 25 kg; fechado, possui apenas 4,5 cm.	19	R\$ 47,50	R\$ 902,50
<b>Valor Total do Lote: R\$ 902,50</b>				

**LOTE 20 – 27F OUTROS MATERIAIS DE COSUMO (INFORMÁTICA)**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Fragmentadora de papéis - Especificações Técnicas: Tipo de corte: Partículas de 4 x 31 mm; Nível de segurança: P4 (DIN 66399); Nível de ruído: 65dB; Capacidade: 18 folhas A4 (75 g/m); Fragmenta CD/DVD, cartões de banco, pequenos grampos e cliques; Abertura de entrada com 225 mm; Funcionamento de 30 min e descanso de 45 min; Velocidade de fragmentação: 1,8 m/min; Sensor de presença de papel; Sensor de presença de cesto (sem o cesto não funciona); Sensor de cesto cheio/desalinhado; Sensor de superaquecimento e sobrecarga; Reversão manual e automática; Capacidade do cesto: 22,7 litros; Rodinhas para facilitar a locomoção; Controles manuais: Avanço, retrocesso e liga/desliga; Voltagem: 110 ou 220 V; Potência: 396 W; Peso: 10 Kg; Dimensões: 366 x 280 x 530 (C x L x A); Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Fragmentadora De Papel Aurora 18 Folhas As1800cd ou similar.	10	R\$ 4.750,00	R\$ 47.500,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 47.500,00</b>				

**LOTE 21 – 27E EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO – (INFORMÁTICA)**

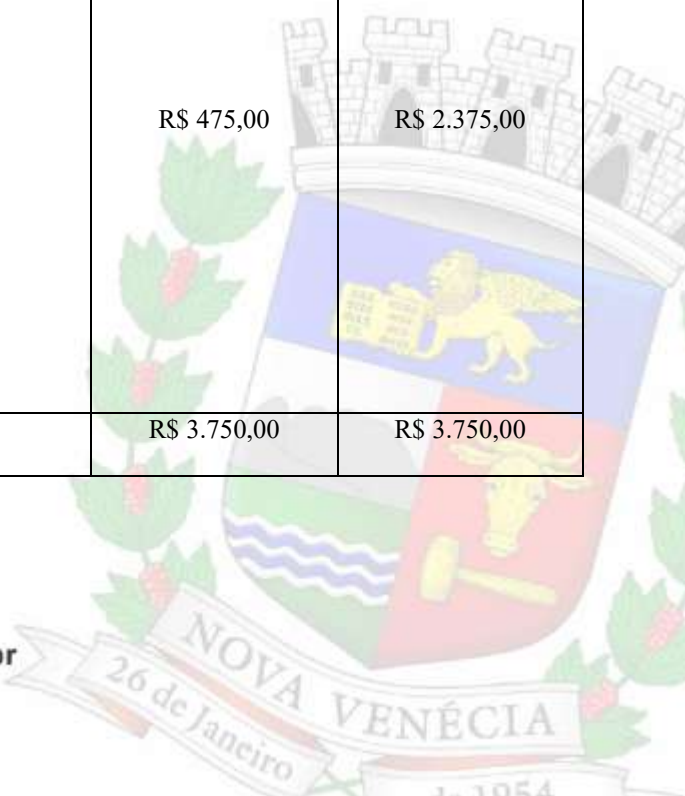
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	-----------	------------	----------------	-------------



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

01	Headset Wireless Características: Tipo: Headphone Gamer; Conexões: Wireless 2.4G (via Dongle USB) + BT5.2 Compatibilidade com Bluetooth; Sensibilidade: 96dB SPL @1kHz/1mW; Extensão do Cabo: Cabo de carregamento USB (1 m); Microfone boom destacável; Personalização Quantum Engine; Chat balance; Compatível com todas plataformas; Bateria de até 22 horas; Carga rápida 5 min= 1 hora; Jogue enquanto carrega; Especificações Técnicas; Cor: Preto; Impedância: 32 Ohms; Frequência: 23 Hz a 20 kHz; Garantia: 12 meses; Certificado de Homologado pela ANATEL; Dimensões e Peso; Dimensões do produto sem embalagem (AxLxP): 208x90x185 mm; Dimensões do produto com embalagem (AxLxP): 230x70x245 mm; Itens Inclusos: 01 Fone de Ouvido Wireless; 01 Cabo tipo C para tipo A; 01 Adaptador de áudio USB; 01 Espuma para microfone boom; 01 QSG; 01 Certificado de garantia; 01 Ficha de segurança; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: BL, Fone de Ouvido Com Fio, Quantum 360 Wireless ou similar.	05	R\$ 325,00	R\$ 1.625,00
02	Headset Gamer Com Fio Especificações Técnicas: Cor: Preto; Peso do produto: 220 GR; Potência Máxima: 20 W; Impedância: 32 OHM; Garantia do Fabricante: 1 Ano; Comprimento do Cabo: 1,2 MT; Alça: Ajustável; Controle de Volume; Frequência Microfone: 100Hz - 10kHz; Sensibilidade: 96dB SPL @1kHz/1mW; Sensibilidade Microfone: -42 dBV @ 1 kHz / Pa; Microfone: Boom - Flip - up mute; Driver: 40 MM; Itens Inclusos: Headset; Cabo de Áudio de 3,5 mm; Espuma para microfone tipo Boom; Microfone: Removível; Conectividade: -Conexão P2: 3,5 MM; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Headset Gamer Com Fio Quantum 100m2 Jbl ou similar.	05	R\$ 475,00	R\$ 2.375,00
03	Projeto: Especificações: Categoria: Lifestyle; Vídeo Mecanismo Crystal;	01	R\$ 3.750,00	R\$ 3.750,00





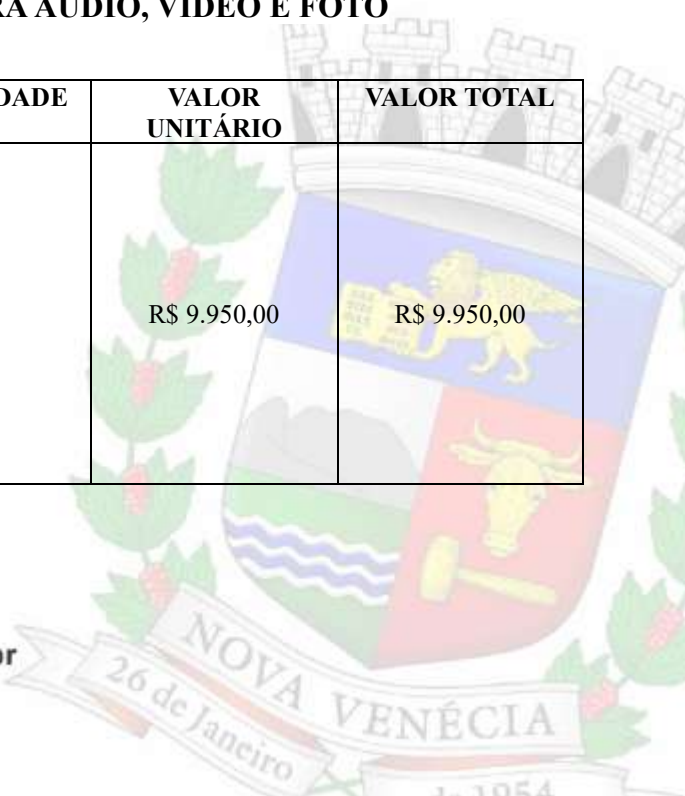
## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	HDR (High Dynamic Range) Sim; HDR 10+ Sim; HLG (Hybrid Log Gamma) Sim; Realce de contraste Sim; Áudio MS12 2ch; Potência (RMS) 5W; Sistema de Áudio Sim; Multiroom Link Sim; Bluetooth de áudio Sim; Som adaptativo Sim; Sistema operacional Tizen™; Navegador (Web Browser) Sim; Tap View Sim; Music Wall Sim (Lite); Casting de app Sim; Configuração facilitada Sim; Modo Ambiente Sim para Freestyle; Conectividade 1 (Micro); Wi-Fi; Sim (WiFi5); Bluetooth; Sim (BT5.2); Anynet+ (HDMI-CEC) Sim; Design Lifestyle; Acessibilidade Inglês americano, Espanhol do México e Português do Brasil; Menu de aprendizado Inglês americano, Espanhol do México e Português do Brasil; Alimentação e recursos Eco AC100-240V 50/60Hz; Consumo de Energia (Máximo); 50W; Consumo de energia (Em espera) 0.5W; Desligamento Automático Sim; Tamanho da embalagem (LxAxP); 140 x 243 x 137 mm; Manual do usuário Sim; Manual eletrônico Sim; Cabo de força Sim; Garantia de fábrica: 12 meses.Marca de Referência: Samsung The Freestyle 2nd Gen ou similar.			
<b>Valor Total do Lote: R\$ 7.750,00</b>				

### LOTE 22 – 32V EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Mesa De Som Digital Profissional Mixer 26 Canais; Controle remoto HTML5 controle remoto dos mixers digitais por navegador. O controle remoto está disponível via WIFI integrado. Capacidade de conexão de até 8 dispositivos simultâneos; Tela sensível ao toque (touchscreen) de 10"; Conectividade e saídas: Pré-amplificadores de microfone, entradas combinadas XLR, entradas de linha P10	01	R\$ 9.950,00	R\$ 9.950,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	(1/4), entradas RCA e USB permitem aos mixers MTX se conectar a qualquer fonte de áudio. O mixer também possui saídas, XLR, USB, AES/EBU e conexão IP. Predefinições fornecem configurações de compressor, gate e EQ para ajustes rápidos de instrumentos facilmente configuráveis ao gosto do usuário e que podem ser salvas internamente; Efeitos digitais avançados + Wi-Fi integrado: Oferece uma ampla seleção de reverbs, delays e efeitos com modos simples e avançados para toques finais criativos. Graças ao Wi-Fi integrado, conecte até 8 tablets ou dispositivos móveis para controlar qualquer aspecto da mixagem; Controle de ganho de 70dB para todas as entradas de microfone; Todos os canais de entrada possuem o recurso PRESET que pode salvar/exportar ou importar arquivos predefinidos via USB (como os parâmetros de EQ/Compressor etc); Todos os canais BUS podem inserir o EQ gráfico de 31 bandas. A saída principal também possui EQ gráfico de 31 bandas e os filtros LC & HC (Low-Cut/High-Cut) -24dB/Oct fazendo-o funcionar como crossover em aplicação real; Configuração de senha de usuário administrador para proteção do sistema. Configurações: Tipo de console: Digital; Tipos de alimentação: AC, automático, bivolt; com alimentação fantasma: Sim; com efeitos: Sim; principais efeitos incluídos: Delay, Hall, Reverb; Conectores: Combo, Ethernet, P10, RCA, USB, XLR; Quantidade de canais: 26; Conectividade: Ethernet, HTML5, Touch-Screen, USB-B, WiFi. Marca de Referência: Waldman Modelo MTX-26 ou similar. Com instalação e configuração.			
02	Caixa De Som Ativa - Dimensões - 620mm (A) x 212mm (L) x 268mm (P); -peso - 17,5 kg; Especificações do Fabricante: transdutores - LOW - 2 x 6 / HIGH - 1x Driver de compressão 1; - resposta em frequência - 100 Hz - 20kHz -6dB; -cobertura - Horizontal - 100° /	06	R\$ 2.900,00	R\$ 17.400,00

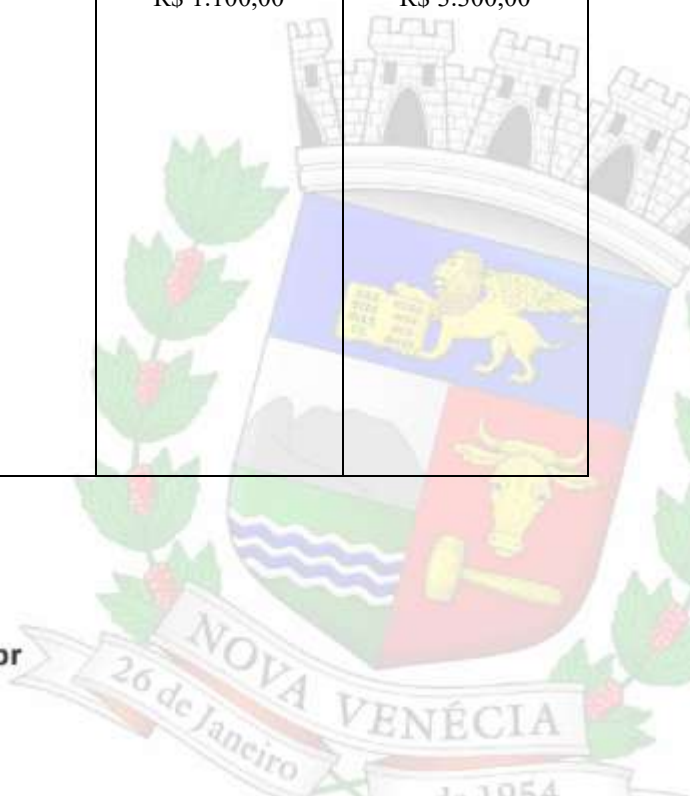




## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	Vertical - 20°; -potência - 500W; - pressão sonora de pico plano ao terra - 126 dB (Z) / 124 dB (A) 1m; -conectores de áudio - XLR Fêmea de entrada e XLR Macho Thru; conectores AC - Cabo AC e tomada auxiliar padrão NBR 14.136 - 20A Output; alimentação - SMPS de 100 a 240 VAC rms; -latência de 5ms. Marca de Referência: Caixa De Som Ativa Mark Audio Hmk6 ou similar. Com instalação e configuração.			
03	Microfone sem fio Com alcance de até 100 m; varredura e seleção de frequência com um toque; BATERIA DE ALTA DURAÇÃO — Até 14 horas de uso; pilhas AA; EXPANSÕES DO SISTEMA Opere até 12 canais por faixa de frequência* Marca de Referência: BLX24/SM58 da Shure ou similar.	03	R\$ 2.150,00	R\$ 6.450,00
04	Microfone de mesa sem fio 4 canais Receptor (Base) Chave liga-desliga; Controle de volume independente; 2 antenas; Saídas J10 individuais ou mixadas; Alimentação: 12Vdc; Dimensão: 42x23x5,5cm; Transmissor (Microfone); Alcance: 60m; Alimentação: 3.0V (2 pilhas AA); Dimensão: 11x5,8x15cm; Com cápsula condensadora e conector XLR 4 pinos; possui pescoço de ganso ajustável com altura máxima de 48cm; base com botão ON/OFF; receptor em metal; painel frontal oferece visor LCD; controle de volume e indicadores de LED AF e RF para os 4 canais; painel traseiro duas antenas, quatro saídas de áudio P10 e uma entrada de energia DC12V para fonte bivolt; - Tipo de Produto: Sistema de Microfone Sem UHF; Quantidade de Microfones: 4 com Base; Tipo de Modulação: FM; Frequência: UHF 723 MHz; Estabilidade de Frequência: +- 0,005%; Resposta de AF: 60-16 KHz; Desvio de Frequência: 67,66 KHz; T.H.D: Inferior a 1%; Cápsula Condensadora; Haste Ajustável; Conector da Haste: XLR Macho 4 Pinos; Conector da Base: XLR Fêmea para 4 Pinos; Base com Botão ON/OFF; Alimentação da Base: 2 Pilhas AA de	03	R\$ 1.100,00	R\$ 3.300,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	1.5V; Altura Total do Microfone: 48 cm; Alcance: 60 Metros (Sem obstáculos); Acompanha 04 Espumas para Cápsulas, 01 Cabo P10/P10, 08 Pilhas AA 1.5V, 01 Manual; Dimensões: 58 cm x 35 cm x 13 cm; RECEPTOR: Botão Liga-Desliga; 04 Canais; Controle de Volume Independente por Canal; Indicadores de LED AF e RF; Display LCD; 2 antenas; 4 Saídas P10 individuais ou mixadas; Alimentação: DC12V. Marca de Referência: Sistema 4 Microfones Csr Gooseneck Sem Fio Csr840-b ou similar			
05	Câmera ptz 4k hdmi usb 3.0 zoom 20x stream ao vivo, 4K HDR Streaming; CrystalZoom 20x™: zoom ótico de 20x; UltraLowLight Vision™: captação superior em ambientes com pouca luz; Movimentos PTZ precisos: pan, tilt e zoom controlados remotamente; Múltiplas conexões profissionais: HDMI, USB e IP Streaming; Compatibilidade universal: funciona perfeitamente com OBS, Zoom, Teams, YouTube, Facebook Live e mais; Principais características: Resolução 4K Ultra HD (3840x2160p a 30fps) via HDMI, Resolução 1080p Full HD (1920x1080p a 60fps) via REDE, Sensor CMOS de 1/2,8" com 8,5 MP. Oferece imagens nítidas mesmo em baixa luminosidade, com redução de ruído 2D e 3D. Compatibilidade total com sistemas e plataformas Funciona com Windows 7, 8.1, 10 e macOS 10.10 ou superior. Plug and play via USB 3.0. Compatível com Zoom, Skype, Microsoft Teams, OBS Studio, Vmix, WebEx, GoToMeeting, BlueJeans, Polycom e outros; saídas de vídeo múltiplas; HDMI, USB 3.0 e RJ45 com suporte a PoE (Power over Ethernet). Permite transmissão de vídeo e controle da câmera via rede, cabo USB ou controle serial (RS232 e RS485); Protocolos de controle compatíveis: Visca, Pelco P/D, via USB, rede e controle serial. Conteúdo da embalagem: 1 Câmera PTZ 4K UHD, 1 Controle remoto infravermelho, 1 Cabo	02	R\$ 2.550,00	R\$ 5.100,00

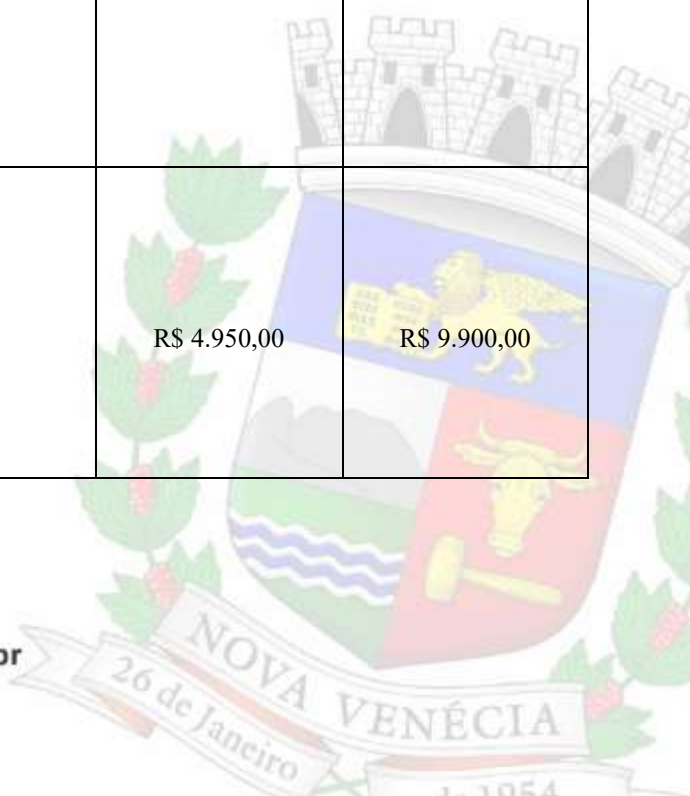




## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

	USB 3.0, 1 Cabo HDMI, 1 Fonte de alimentação, 1 Suporte de teto ou parede com parafusos, 1 Manual do usuário. Garantia de 12 meses. Marca de Referência: UltraVision CrystalZoom 20x ou similar			
06	Câmera DSLR FX-format, Sensor: CMOS de 24,3 MP, Processador: EXPEED 4, ISO: Nativo de 12800, expansível até 51200, Autofoco: 51 pontos, 15 pontos cruzados, Disparo contínuo: Até 6,5 fps, WI-FI: Integrado, Tela: LCD inclinável de 3,2" com 1.229k pontos, Peso: Aproximadamente 750g (somente o corpo), <b>Lente:</b> Distância focal 24-70mm, Abertura máxima f/2.8, Abertura mínima f/22, Construção óptica 15 elementos em 11 grupos, Elementos especiais 3 ED, 3 asféricos, Revestimento Nano Crystal Coat, Super Integrated Coating, Motor de foco Silent Wave Motor (SWM), Foco mínimo 0,38m, Diâmetro do filtro: 77mm, Diafragma 9 lâminas arredondadas, Peso Aprox. 900g	01	R\$ 5.050,00	R\$ 5.050,00
07	Smart TV 50" 4K Ultra HD: Processador a5 Ger7 AI, Alexa; Wi-Fi; Bluetooth; Chromecast Integrado; Interface WOW; Modo FILMMAKER; HDR10 Pro; Personalização com AI; webOS 24 Som AI Pro; Especificação chave: Tipo de Pannel 4K UHD; Frequência Nativa 60Hz Nativo; Processador Processador AI a5 4K Gen7; HDR (High Dynamic Range); HDR10 / HLG; Saída de Áudio 20W; Sistema de Som 2.0 Canais; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Smart TV 4k LG UHD UT80 55 polegadas 55UT8050 ou similar.	01	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00
08	Smart TV 65" 4K Ultra HD: Processador a5 Ger7 AI, Alexa; Wi-Fi; Bluetooth; Chromecast Integrado; Interface WOW; Modo FILMMAKER; HDR10 Pro; Personalização com AI; webOS 24 Som AI Pro; Especificação chave: Tipo de Pannel 4K UHD; Frequência Nativa 60Hz Nativo; Processador Processador AI a5 4K Gen7; HDR (High Dynamic Range);	02	R\$ 4.950,00	R\$ 9.900,00





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

	HDR10 / HLG; Saída de Áudio 20W; Sistema de Som 2.0 Canais; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Smart TV 4k LG UHD UT80 65 polegadas 65UT8050 ou similar.			
<b>Valor Total do Lote: R\$ 61.250,00</b>				

### LOTE 23 – 7W OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Suporte de Parede com mobilidade para vários ângulos; Especificações: Dimensões -405mm x 145mm x 326mm (AxLxP); Peso - 3,26 Kg; Limites de carga - 1 caixa (17,5 kg). Serviço de instalação e configuração.	06	R\$ 525,00	R\$ 3.150,00
<b>Valor Total do Lote: R\$ 3.150,00</b>				
<b>VALOR TOTAL: R\$ 616.595,00</b>				

1.3 **Valor Total dos 23 Lotes: R\$ (616.595,00), Seiscentos e dezesseis mil, quinhentos e noventa e cinco reais.**

1.4 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Art. 32 da Resolução nº 426/2023;

1.5 Entrega mediante autorização de fornecimento.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 Destaca-se a necessidade de renovação e aquisição, de móveis, eletrodomésticos, equipamentos de informática, audiovisuais e ferramentas tecnológicas; visando atender às necessidades de ambientação, organização e acomodação de espaços administrativo e legislativo.





2.2. A demanda está relacionada à adequação e melhoria dos ambientes administrativo e legislativo da Câmara, visando garantir condições adequadas de trabalho, organização dos espaços, funcionalidade e conforto para servidores, colaboradores e visitantes. O atendimento a essa necessidade reflete diretamente no interesse público, visto que ambientes bem equipados promovem maior eficiência, segurança, bem-estar e produtividade nas atividades administrativa e legislativa desenvolvidas, além de contribuir para a correta guarda de documentos, utensílios e mantimentos, realização de reuniões e recepção de público.

### **3 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**

3.1 Diante da necessidade da Câmara Municipal de Nova Venécia, a alternativa escolhida se destaca por garantir integralmente a padronização, ergonomia, durabilidade, conformidade técnica e sustentabilidade, fundamentais para o atendimento da demanda apresentada. Permite ampla competição entre fornecedores, maximiza as condições de garantia e atendimento pós-venda, e reduz riscos de incompatibilidade, desgaste prematuro ou não conformidade com normas legais e técnicas. Embora exigindo maior investimento inicial, apresenta a melhor relação custo-benefício ao longo do tempo e assegura um ambiente moderno, seguro e alinhado às melhores práticas do serviço público, favorecendo diretamente o interesse coletivo. Ademais, facilita a adoção das recomendações de sustentabilidade e a rastreabilidade dos insumos e fornecedores, alinhando a contratação às exigências da Lei nº 14.133/2021 e demais normativos aplicáveis.

### **4 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1 Para o atendimento da necessidade de adequação e melhoria dos ambientes, é fundamental definir requisitos claros e objetivos para cada item solicitado, em consonância com o disposto na Lei nº 14.133/2021.





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

4.2 A definição dos requisitos busca garantir condições adequadas de trabalho, funcionalidade, segurança, conforto e organização, respeitando o caráter competitivo e isonômico da futura licitação, sem impor exigências excessivas. Além disso, a escolha dos itens deve respeitar normas técnicas vigentes e considerar práticas de sustentabilidade em suas várias dimensões.

#### Requisitos Essenciais para Atendimento da Demanda

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Cadeira giratória	Cadeira giratória ergonômica com rodízios, com braço modelo executiva Base giratória com sistema de regulação back system; apoio em 05 (cinco) pés, com rodízios PU 55mm, cuja resistência evite deslocamentos involuntários e que não comprometam a estabilidade do assento; base estofada com material de densidade entre 40 a 50 kg/m <sup>3</sup> ; encosto anatômico com apoio de lombar para realizar perfeito apoio; superfícies onde ocorre contato corporal estofadas e revestidas de material que permita a perspiração; altura da superfície superior ajustável, em relação ao piso, de no mínimo entre 37 cm e 50 cm, podendo ser adotados até três tipos de cadeiras com alturas diferentes, de forma a atender as necessidades de todos os servidores; profundidade útil de 40 cm a 46 cm; borda frontal arredondada; características de pouca ou nenhuma conformação na base; encosto ajustável em altura e em sentido antero posterior, com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar; largura de no mínimo, 45 cm e altura do encosto de no mínimo 50 cm; apoio de braços regulável em altura de 20 cm (vinte centímetros) a 25 cm (vinte e cinco centímetros) a partir do assento, sendo que seu comprimento não deve interferir no movimento de aproximação da cadeira em relação à mesa, nem nos movimentos inerentes à execução da tarefa, revestimento do assento couro impermeável e encosto em tela mesh; peso suportado no mínimo 120 kg; Estruturas e tecido na cor preta. A cadeira deve atender às normas de ergonomia descritas na NR 17. Cor preta
Mesa de reunião	Mesas de reunião medindo 3,80m x 1,10m, com 2 (duas) caixas de tomadas F5.





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Armário multiuso de escritório (baixo, com portas e chave)	Armários para escritório multiuso, modelo baixo fechado, com 2 portas e chave.
Conjunto de sofá	Conjunto de sofá 3 e 2 lugares Estrutura: Estrutura em madeira reflorestada de eucalipto; Fixação com grampos galvanizados; Assento e Encosto Fixos; Espuma D-23 e D-26; Percintas Elásticas. Acabamento: Revestimento courino. Peso Suportador: Até 120 kg. Sofá revestido em courino, assento em espuma densidade mínima D28. Largura dos braços aproximadamente 25 cm, capaz de acomodar até 5 pessoas. Medidas aproximadas: Peça 2 Lugares: Altura 100 cm Largura 152 cm Profundidade: 75 cm Peça 3 lugares: Altura 100 cm Largura 202 cm Profundidade 75 cm. Cor a definir.
Mesa em formato “Delta em L”	Mesa delta em L - Mesa Delta em L; Dimensões mínimas de 1,40 E x 1,40( 1,40 Esquerda x 1,40 Direita)s/ gavetas 0,60 P curvo, c/ pés calha de saque Delta confeccionado em melânico 25 mm, recebe fita de borda 2mm em todo o seu contorno. Com Saia em BP 18 mm. Com 3 furação no tampo Principal com passa cabos (fios). Pés por baixo Painele confeccionado em Madeira MDP 25mm com calhas central nos pés com passa fios. Recebe tratamento antiferrugem, e acabamento em pintura eletrostática a pó texturizado. Com armário lateral acoplado. Cor a definir.
Armário/estante para escritório com portas	Armário/estante para escritório com 3 portas. Cor a definir.
Armário aéreo 3 portas em inox para cozinha	Corpo e portas em aço revestidos com pintura eletrostática a pó; Puxadores em PS; Caixas em papelão revestida com plástico Termoretrátil; Dobradiças metálicas de 26MM; Armário Aéreo Luce 105, com 3 portas para melhor organização. Cor a definir
Fogão de Piso 6 Bocas	Fogão de Piso 6 Bocas Maxi Vítreo, com Acendimento Automático Total, Com Estufa, Vidro na Porta do Forno e Estufa, Trempes Individuais Esmaltadas, Mesa de Vidro, Luz no Forno, Puxador na Porta do Forno e Estufa em Alumínio, Portas Removíveis, Duas Grades Deslizantes no Forno cor Inox. Cor a definir



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Geladeira	Geladeira, 127 volts, mínimo de 400 lts, duas portas com refrigerador, no mínimo 03 prateleiras de vidro, contendo portas latas, porta ovos, porta garrafas, iluminação interna, bivolt, medidas aprox. Largura: 62cm, altura: 185cm, profundidade: 75,5cm, garantia 12 meses. Cor a definir
Bebedouro Industrial	Bebedouro Industrial Em Inox 3 Torneiras Cor Aço Inox
Liquidificador Industrial	Liquidificador Industrial em aço inox, bivolt com capacidade de 10 litros com garantia de 12 meses.
Liquidificador	Liquidificador de 12 velocidades - bivolt, certificado pelo inmetro com 1000 w de potência, copo e tampa em San Cristal resistente com capacidade para no mínimo 03 litros total, faca serrilhada em aço inox, peso aproximado de 2,5 kg, base antiderrapante, dimensão aproximada do produto (AxLxP): 37 x 20 x 26 cm. Conteúdo da embalagem: 1 liquidificador e 1 filtro, 1 manual de instruções e 1 certificado de garantia de 12 meses. Cor a definir
Frigobar	Frigobar 122L EM120 com Controle de Temperatura. Cor a definir
Rotulador eletrônico portátil	Rotulador eletrônico portátil brother p-touch ptpte 310 btvp com maleta.
Alicate de crimpagem	Alicate de crimpagem cabo lan vazado cat5/6/7; Ajuste para categorias entre Cat7 e Cat6E / Cat5E; Modelos de conectores RJ45 / RJ12 / RJ11 de 4, 6 ou 8 vias - Compatibilidade com conectores de passagem com a frente vazada do tipo Easy Crimp Compatibilidade com conectores padrão; Acabamento antiderrapante; - Lâminas de corte - Descasca o revestimento externo; - Material: Plástico + metal; - Medidas do produto: 135 x 67 x 25mm.
Kit 6 fitas tze compatível com brother 12mm colrs	Kit 6 fitas tze compatível com brother 12mm colrs contendo as cores Branca; Preta; Amarela; Transparente; Vermelha; Azul
Solda estanho cobix	Solda estanho cobix 1mm 500g
Pasta para soldar cobix	Pasta para soldar cobix 11g



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Bateria 12v 7ah	Bateria 12v 7ah
Cartucho de gás butano para maçarico	Cartucho de gás butano para maçarico 227g
Bateria CR2032	Bateria CR2032
Caixa de cabo lan cat6e puro cobre	Caixa de cabo lan cat6e puro cobre - Anatel
Conector rj45 cat6 vazado	Conector rj45 cat6 vazado
Conector rj45 cat5 vazado	Conector rj45 cat5 vazado
SSD 240gb sata2 5' leitura 535mb	SSD 240gb sata2 5' leitura 535mb
SSD 1TB sata sata2 5' leitura 535mb	SSD 1TB sata sata2 5' leitura 535mb
SSD 1TB M.2 NVMe PCIe 3.0, Leitura 3200MBs e Gravação 2500MBs, SDSSDA3N-1T00-G26	SSD 1TB M.2 NVMe PCIe 3.0, Leitura 3200MBs e Gravação 2500MBs, SDSSDA3N-1T00-G26
SSD externo 2TB 2000gb usb 3.2 conectores usb-c portátil sdssde30-2t00-g25	SSD externo 2TB 2000gb usb 3.2 conectores usb-c portátil sdssde30-2t00-g25
KIT velcro dupla face color	KIT velcro dupla face color, 10mm x 3m cores azuis e preto 10 unidades
Licença Windows Server 2025 Standard	Licença Windows Server 2025 Standard
50 Cals RDS Windows Server 2025	50 Cals RDS Windows Server 2025
Access Point Wi-Fi 6 Dual Band AX1800 de Parede com suporte Omada	Access Point Wi-Fi 6 Dual Band AX1800 de Parede com suporte Omada
Access pont wifi 6 com suporte omada	Access pont wifi 6 com suporte omada
SDXC CLASSE 10 UHS-I V30	SDXC CLASSE 10 UHS-I V30 64GB - Velocidade de gravação 90.0; Classe de velocidade da associação digital de segurança; Classe 10; Velocidade de leitura 200 Megabytes Por Segundo; suporta velocidade de vídeo classe 30 (V30), velocidade UHS classe 3 (U3) e CLASS10, ideal para gravar vídeo 4K e vídeo Full HD
MIKROTIK RB4011iGS+RM 1400MHZ	MIKROTIK RB4011iGS+RM 1400MHZ
Controlador omada cloud oc300	Controlador omada cloud oc300





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Memória DDR5 6000mhz pc 32gb	Memoria DDR5 6000mhz pc 32gb
Memória DDR4 3200mhz para pc 32gb	Memoria DDR4 3200mhz para pc 32gb
Filtro de linhas 6 tomadas 10ah cabo 1m	Filtro de linhas 6 tomadas 10ah cabo 1m
Cabo de força para computador tripolar 1,5mt	Cabo de força para computador tripolar 1,5mt
Testador e localizador de cabos NOYafa8508C	Testador e localizador de cabos NOYafa8508C
Licenças de Antivirus Kaspersky Small Office Security 2 ANOS	LICENÇAS DE ANTIVIRUS Kaspersky Small Office Security 2 ANOS
Notebook Processador Intel I5	Notebook Processador Intel I5 de no mínimo 13Ger 12M Cache, até 4.60 GHz; 16GB DDR4 (1x16GB) 2666MT/s; Sistema operacional Windows 11 Pro português – Brasil; SSD de 512GB PCIe NVMe M.2; tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA; 1 ano de garantia; Webcam widescreen HD (1080p) integrada com microfone digital; Wireless Wi-Fi 6, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, placa de rede wireless com Bluetooth; Alto-falantes estéreo, 2 W x 2 = 4 W no total; 1 Porta HDMI 1.4, 1 porta USB 3.2 Type-A de 1ª geração, 1 porta USB 3.2 Type-C de 1ª geração (apenas dados), 1 porta USB 2.0 Type A, 1 Conector de headset; Teclado numérico em português (Brasil); Garantia de fábrica: 12 meses. Referência: Notebook Inspiron 15 ou similar.
Microcomputador de arquitetura fechada Intel® Core™ i7-14700 (20 cores, up to 5.4GHz);	Microcomputador de arquitetura fechada Intel® Core™ i7-14700 (20 cores, up to 5.4GHz); Sistema Operacional Windows 11 Pro; Memória 32 GB (2x16GB) DDR5, 5600 MT/s; Armazenamento 1TB SSD (Classe 35); Wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® wireless card, internal antenna; Produto deve acompanhar: teclado USB, Disposição Português – ABNT2, Estilo de teclas Chiclette e Mouse USB Resolução de movimento 1000 ppp, Tecnologia de detecção de movimento Óptico, todos os periféricos da mesma marca do equipamento; Garantia de fábrica: 12 meses; Marca de Referência: Desktop Dell Pro Slim Modelo: QCS1250 ou similar.
Monitor Tamanho da visualização diagonal 23,8"	MONITOR Tamanho da visualização diagonal 23,8"; Modo de tela WQHD; Detalhes do tempo de resposta 8 ms GTG, 5 ms GTG (rápido); Tecnologia de iluminação traseira Sistema de iluminação LED;



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	Funcionalidades Eye Comfort Technology, sRGB, moldura estreita, Sem mercúrio, Vidro sem arsênio, Sem PVC, BFR Free, Anti-reflexo, Bloqueio de suporte, Ranhura de bloqueio de cabo, Fecho de segurança; Frequência horizontal 30 kHz para 227 kHz - USB Tipo C, 30 kHz para 227 kHz - HDMI 2.1, 30 kHz para 227 kHz - DisplayPort 1.4, Frequência vertical, 48 Hz para 100 Hz - DisplayPort 1.4 48 Hz para 100 Hz - USB Tipo C 48 Hz para 100 Hz - HDMI 2.1 ângulo de visualização vertical 178°; Taxa de atualização / resolução 2560 x 1440 Ajustes: Inclinação, Pivotante, Altura, Giratório; Portas: 1 porta HDMI (HDCP1.4) (suporta até QHD 2560 x 1440 100 Hz TMDS conforme especificado HDMI 2.1), 1 Display Port 1.4 (HDCP1.4) (Suporta até 2560 x 1440 100Hz), 1 porta upstream USB 5Gbps Type-B, 1 porta downstream USB-C 5Gbps, 3 portas downstream USB 5Gbps Type-A; Cabos, 1 cabo de alimentação de 1,8m/li, 1 cabo DisplayPort para DisplayPort 1.4 - 1,80m, <1 cabo de alimentação de 1,8m/li, 1 cabo DisplayPort para DisplayPort 1.4 - 1,80m, 1 cabo HDMI 2.0 - 1,80m (somente para Brasil, China, HK/TW/KR e Japão), 1 cabo USB Type-A para Type-B de 5 Gbit/s - 1,8m. Marca de Referência: Monitor QHD Dell Pro 24 Plus — P2425D ou similar.
Servidor Torre, Processador Intel® Xeon® 6 Performance	Servidor Torre, Processador Intel® Xeon® 6 Performance 6325P 3.5G, 4C/8T, 12M Cache, Turbo, (55W) DDR5-4800, Memória 32GB UDIMM, 5600MT/s ECC, Memory DIMM Type and Speed 5600MT/s UDIMMs, Armazenamento 1 SSD 960GB SATA 6Gbps ISE Mixed Use 512e 2.5in with 3.5in HYB carrier, 3DWP, AG Drive, 2 SSD 480GB SATA 6Gbps Read Intensive 512e 2.5in with 3.5in HYB carrier, 1DWP, AG Drive, Modo de boot do BIOS UEFI com partição GPT, C2, RAID 0 para discos rígidos ou SSDs (tipo/velocidade/capacidade correspondente) Dell Connectivity Client - Enabled Dell iDRAC9, Basic 16G 3.5" Chassis with 3 Cabled HDDs (SAS/SATA) and 2x2.5" Cabled HDDs (SAS/SATA), PERC, 300W Cabled PSU; Trusted Platform Module Trusted Platform Module 2.0 V3; Adaptador de BASE-T PCIe Broadcom 57416 de duas portas e 10 GbE, baixo perfil PCIe. Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Servidor Torre PowerEdge T160 ou similar.



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Nobreak online torre dnb 3.0kva 120v	NOBREAK ONLINE TORRE DNB 3.0KVA 120v Tensão de entrada: 120V; Potência: 3KVA / 2400W; Fator de Potência de saída: 0.8; Tecnologia interativa com regulação online; Tensão de Entrada: 220/120V (automático) Tensão de Saída: 120V; Bateria: 4 baterias de 7Ah/12V; Variação de tensão de entrada de -15% a +15%; Variação da tensão de saída de +/- 5%; Dimensões: PxLxA: (mm): 360x200x330; Peso: 26kg; Conexão por cabo de força e 8 tomadas (padrão); Tecnologia de controle digital (Microprocessador DSP – Processador Digital de Sinais); Forma de onda senoidal pura; Função TRUE-RMS; Display LCD com back-light mostrando o status de funcionamento e monitoração do equipamento; BYPASS manual/automático sem tempo de comutação; Software de Comunicação USB; Proteções: surtos tensão, curto-circuito, sobrecarga, variação de frequência, subtensão, sobretensão, spikes, flicker, blackout, brownout, sag, swell, descarga das baterias, ruído, sobreaquecimento, descarga mínima de bateria; Gerenciamento localmente pela porta USB ou remotamente via placa SNMP <sup>1</sup> ; placa SNMP. Garantia de fábrica: 12 meses.
Suporte Dobrável Portátil Slim P/ Notebook	Suporte Dobrável Portátil Slim P/ Notebook ajustável para laptops de 11 a 15 polegadas; Elevação máxima de 14 cm; fabricado em liga de alumínio; Almofadas antiderrapantes; suporta até 25 kg; fechado, possui apenas 4,5 cm.
Smart TV 50" 4K Ultra HD	Smart TV 50" 4K Ultra HD: Processador a5 Ger7 AI, Alexa; Wi-Fi; Bluetooth; Chromecast Integrado; Interface WOW; Modo FILMMAKER; HDR10 Pro; Personalização com AI; webOS 24 Som AI Pro; Especificação chave: Tipo de Painel 4K UHD; Frequência Nativa 60Hz Nativo; Processador Processador AI a5 4K Gen7; HDR (High Dynamic Range); HDR10 / HLG; Saída de Audio 20W; Sistema de Som 2.0 Canais; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Smart TV 4k LG UHD UT80 55 polegadas 55UT8050 ou similar.
Smart TV 65" 4K Ultra HD	Smart TV 65" 4K Ultra HD: Processador a5 Ger7 AI, Alexa; Wi-Fi; Bluetooth; Chromecast Integrado; Interface WOW; Modo FILMMAKER; HDR10 Pro; Personalização com AI; webOS 24 Som AI Pro; Especificação chave: Tipo de Painel 4K UHD;



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	Frequência Nativa 60Hz Nativo; Processador AI α5 4K Gen7; HDR (High Dynamic Range); HDR10 / HLG; Saída de Áudio 20W; Sistema de Som 2.0 Canais; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Smart TV 4k LG UHD UT80 65 polegadas 65UT8050 ou similar.
Suporte de chão pedestal móvel de tv 32 a 70 polegadas rodízios com trava bandeja notebook	Suporte de chão pedestal móvel de tv 32 a 70 polegadas rodízios com trava bandeja notebook Tipos de telas compatíveis: LCD, LED, Plasma, Plana; Padrões: VESA 100x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x400; Cor: Preto; Bandeja com intervalos de regulagem a cada 50 mm e trava automática tipo "click"; Bandeja de apoio com livre regulagem de altura para notebooks, blu-ray e teclados até 4,5 Kg, passagem interna para cabos; Produzido em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática de alta resistência; Características Técnicas: Ajuste de Altura: 1120 a 1520 mm; Carga Max(KG): 45,5; Fabricação: Aço carbono; Rodízios com trava para evitar movimentos indesejados; Bandeja até 4,5kg; Itens Inclusos: 01 Suporte pedestal; Acessórios para instalação da TV no suporte; Acessórios para instalação do suporte; Manual de instruções; Garantia de fábrica: 12 meses.
Fragmentadora de papéis	Fragmentadora de papéis Especificações Técnicas: Tipo de corte: Partículas de 4 x 31 mm; Nível de segurança: P4 (DIN 66399); Nível de ruído: 65dB; Capacidade: 18 folhas A4 (75 g/m); Fragmenta CD/DVD, cartões de banco, pequenos grampos e clipes; Abertura de entrada com 225 mm; Funcionamento de 30 min e descanso de 45 min; Velocidade de fragmentação: 1,8 m/min; Sensor de presença de papel; Sensor de presença de cesto (sem o cesto não funciona); Sensor de cesto cheio/desalinhado; Sensor de superaquecimento e sobrecarga; Reversão manual e automática; Capacidade do cesto: 22,7 litros; Rodinhas para facilitar a locomoção; Controles manuais: Avanço, retrocesso e liga/desliga; Voltagem: 110 ou 220 V; Potência: 396 W; Peso: 10 Kg; Dimensões: 366 x 280 x 530 (C x L x A); Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Fragmentadora De Papel Aurora 18 Folhas As1800cd ou similar.
Headset Wireless	Headset Wireless Características: Tipo: Headphone Gamer; Conexões: Wireless 2.4G (via Dongle USB)



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	+ BT5.2 Compatibilidade com Bluetooth; Sensibilidade: 96dB SPL @ 1kHz/1mW; Extensão do Cabo: Cabo de carregamento USB (1 m); Microfone boom destacável; Personalização Quantum Engine; Chat balance; Compatível com todas plataformas; Bateria de até 22 horas; Carga rápida 5 min= 1 hora; Jogue enquanto carrega; Especificações Técnicas; Cor: Preto; Impedância: 32 Ohms; Frequência: 23 Hz a 20 kHz; Garantia: 12 meses; Certificado de Homologado pela ANATEL; Dimensões e Peso; Dimensões do produto sem embalagem (AxLxP): 208x90x185 mm; Dimensões do produto com embalagem (AxLxP): 230x70x245 mm; Itens Inclusos: 01 Fone de Ouvido Wireless; 01 Cabo tipo C para tipo A; 01 Adaptador de áudio USB; 01 Espuma para microfone boom; 01 QSG; 01 Certificado de garantia; 01 Ficha de segurança; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: BL, Fone de Ouvido Com Fio, Quantum 360 Wireless ou similar.
Headset Gamer Com Fio	Headset Gamer Com Fio Especificações Técnicas: Cor: Preto; Peso do produto: 220 GR; Potência Máxima: 20 W; Impedância: 32 OHM; Garantia do Fabricante: 1 Ano; Comprimento do Cabo: 1,2 MT; Alça: Ajustável; Controle de Volume; Frequência Microfone: 100Hz - 10kHz; Sensibilidade: 96dB SPL @ 1kHz/1mW; Sensibilidade Microfone: -42 dBV @ 1 kHz / Pa; Microfone: Boom - Flip - up mute; Driver: 40 MM; Itens Inclusos: Headset:1; Cabo de Áudio de 3,5 mm; Espuma para microfone tipo Boom; Microfone: Removível; Conectividade: -Conexão P2: 3,5 MM; Garantia de fábrica: 12 meses. Marca de Referência: Headset Gamer Com Fio Quantum 100m2 Jbl ou similar.
Projetor	Projetor: Especificações: Categoria: Lifestyle; Vídeo Mecanismo Crystal; HDR (High Dynamic Range) Sim; HDR 10+ Sim; HLG (Hybrid Log Gamma) Sim; Realce de contraste Sim; Áudio MS12 2ch; Potência (RMS) 5W; Sistema de Áudio Sim; Multiroom Link Sim; Bluetooth de áudio Sim; Som adaptativo Sim; Sistema operacional Tizen™; Navegador (Web Browser) Sim; Tap View Sim; Music Wall Sim (Lite); Casting de app Sim; Configuração facilitada Sim; Modo Ambiente Sim para Freestyle; Conectividade 1 (Micro); Wi-Fi; Sim (WiFi5); Bluetooth; Sim (BT5.2); Anynet+ (HDMI-CEC)





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	Sim; Design Lifestyle; Acessibilidade Inglês americano, Espanhol do México e Português do Brasil; Menu de aprendizado Inglês americano, Espanhol do México e Português do Brasil; Alimentação e recursos Eco AC100-240V 50/60Hz; Consumo de Energia (Máximo); 50W; Consumo de energia (Em espera) 0.5W; Desligamento Automático Sim; Tamanho da embalagem (LxAxP); 140 x 243 x 137 mm; Manual do usuário Sim; Manual eletrônico Sim; Cabo de força Sim; Garantia de fábrica: 12 meses.Marca de Referência: Samsung The Freestyle 2nd Gen ou similar.
Mesa de Som Digital Profissional Mixer 26 Canais	Mesa De Som Digital Profissional Mixer 26 Canais; Controle remoto HTML5 controle remoto dos mixers digitais por navegador. O controle remoto está disponível via WIFI integrado. Capacidade de conexão de até 8 dispositivos simultâneos; Tela sensível ao toque (touchscreen) de 10"; Conectividade e saídas: Pré-amplificadores de microfone, entradas combinadas XLR, entradas de linha P10 (1/4), entradas RCA e USB permitem aos mixers MTX se conectar a qualquer fonte de áudio. O mixer também possui saídas, XLR, USB, AES/EBU e conexão IP. Predefinições fornecem configurações de compressor, gate e EQ para ajustes rápidos de instrumentos facilmente configuráveis ao gosto do usuário e que podem ser salvas internamente; Efeitos digitais avançados + Wi-Fi integrado: Oferece uma ampla seleção de reverbs, delays e efeitos com modos simples e avançados para toques finais criativos. Graças ao Wi-Fi integrado, conecte até 8 tablets ou dispositivos móveis para controlar qualquer aspecto da mixagem; Controle de ganho de 70dB para todas as entradas de microfone; Todos os canais de entrada possuem o recurso PRESET que pode salvar/exportar ou importar arquivos predefinidos via USB (como os parâmetros de EQ/Compressor etc); Todos os canais BUS podem inserir o EQ gráfico de 31 bandas. A saída principal também possui EQ gráfico de 31 bandas e os filtros LC & HC (Low-Cut/High-Cut) -24dB/Oct fazendo-o funcionar como crossover em aplicação real; Configuração de senha de usuário administrador para proteção do sistema. Configurações: Tipo de console: Digital; Tipos de alimentação: AC, automático, bivolt; com alimentação fantasma: Sim; com efeitos:



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	Sim; principais efeitos incluídos: Delay, Hall, Reverb; Conectores: Combo, Ethernet, P10, RCA, USB, XLR; Quantidade de canais: 26; Conectividade: Ethernet, HTML5, Touch-Screen, USB-B, WiFi. Marca de Referência: Waldman Modelo MTX-26 ou similar. COM INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO.
Tablet	Tablet memória interna de 128 Gb - Cor prata; Resolução das câmeras traseiras 12 Mpx; Capacidade total do módulo de memória RAM 8 GB; Tamanho da tela 11 "; Homologado Anatel; Sensores Touch ID, Giroscópio de três eixos, Acelerômetro, Barômetro, Sensor de luz ambiente; Nome do sistema operacional iPadOS; Versão do Sistema operacional 14 ou superior; Conectividade Wi-Fi, Bluetooth; Com GPS Sim; Geração 11; versão Bluetooth 5; processador A16; Garantia de 1 ano; Marca de Referência: Apple Ipad 11 A16 Wi-fi 128gb 6gb ou similar.
Caixa De Som Ativa	Caixa De Som Ativa - Dimensões - 620mm (A) x 212mm (L) x 268mm (P); -peso - 17,5 kg; Especificações do Fabricante: transdutores - LOW - 2 x 6 / HIGH - 1x Driver de compressão 1; -resposta em frequência - 100 Hz - 20kHz -6dB; -cobertura - Horizontal - 100° / Vertical - 20°; -potência - 500W; -pressão sonora de pico plano ao terra - 126 dB (Z) / 124 dB (A) 1m; -conectores de áudio - XLR Fêmea de entrada e XLR Macho Thru; conectores AC - Cabo AC e tomada auxiliar padrão NBR 14.136 - 20A Output; alimentação - SMPS de 100 a 240 VAC rms; -latência de 5ms. Marca de Referência: Caixa De Som Ativa Mark Audio Hmk6 ou similar. COM INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO.
Suporte de Parede com mobilidade para vários ângulos	Suporte de Parede com mobilidade para vários ângulos; Especificações: Dimensões -405mm x 145mm x 326mm (AxLxP); Peso - 3,26 Kg; Limites de carga - 1 caixa (17,5 kg). Serviço de instalação.
Plug Xlr Macho	Plug Xlr Macho
Plug Xlr Fêmea	Plug Xlr Fêmea
Cabo de áudio balanceado Sc30	Cabos de cobre OFHC (livre de oxigênio), que proporciona boa condução e durabilidade. Possuem revestimentos em PVC flexível e/ou emborrachado





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	para proteção, com conectores niquelados em latão ou outros materiais, dependendo da linha. Suas características variam entre as linhas de entrada e as de alta performance, que oferecem maior resistência e qualidade de sinal.
Microfone sem fio	Microfone sem fio Com alcance de até 100 m; varredura e seleção de frequência com um toque; BATERIA DE ALTA DURAÇÃO — Até 14 horas de uso; pilhas AA; EXPANSÕES DO SISTEMA Opere até 12 canais por faixa de frequência*Marca de Referência: BLX24/SM58 da Shure ou similar.
Microfone de mesa sem fio 4 canais	Microfone de mesa sem fio 4 canais Receptor (Base) Chave liga-desliga; Controle de volume independente; 2 antenas; Saídas J10 individuais ou mixadas; Alimentação: 12Vdc; Dimensão: 42x23x5,5cm; Transmissor (Microfone); Alcance: 60m; Alimentação: 3.0V (2 pilhas AA); Dimensão: 11x5,8x15cm; Com cápsula condensadora e conector XLR 4 pinos; possui pescoço de ganso ajustável com altura máxima de 48cm; base com botão ON/OFF; receptor em metal; painel frontal oferece visor LCD; controle de volume e indicadores de LED AF e RF para os 4 canais; painel traseiro duas antenas, quatro saídas de áudio P10 e uma entrada de energia DC12V para fonte bivolt; - Tipo de Produto: Sistema de Microfone Sem UHF; Quantidade de Microfones: 4 com Base; Tipo de Modulação: FM; Frequência: UHF 723 MHz; Estabilidade de Frequência: +0,005%; Resposta de AF: 60-16 KHz; Desvio de Frequência: 67,66 KHz; T.H.D: Inferior a 1%; Cápsula Condensadora; Haste Ajustável; Conector da Haste: XLR Macho 4 Pinos; Conector da Base: XLR Fêmea para 4 Pinos; Base com Botão ON/OFF; Alimentação da Base: 2 Pilhas AA de 1.5V; Altura Total do Microfone: 48 cm; Alcance: 60 Metros (Sem obstáculos); Acompanha 04 Espumas para Cápsulas, 01 Cabo P10/P10, 08 Pilhas AA 1.5V, 01 Manual; Dimensões: 58 cm x 35 cm x 13 cm; RECEPTOR: Botão Liga-Desliga; 04 Canais; Controle de Volume Independente por Canal; Indicadores de LED AF e RF; Display LCD; 2 antenas; 4 Saídas P10 individuais ou mixadas; Alimentação: DC12V. Marca de Referência: Sistema 4 Microfones Csr Gooseneck Sem Fio Csr840-b ou similar
Câmera ptz 4k hdmi usb 3.0 zoom 20x stream ao vivo	Câmera ptz 4k hdmi usb 3.0 zoom 20x stream ao vivo, 4K HDR Streaming; CrystalZoom 20x™: zoom ótico de 20x; UltraLowLight Vision™: captação superior em ambientes com pouca luz; Movimentos PTZ precisos: pan, tilt e zoom controlados remotamente; Múltiplas conexões profissionais: HDMI, USB e IP Streaming; Compatibilidade



## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
	universal: funciona perfeitamente com OBS, Zoom, Teams, YouTube, Facebook Live e mais; Principais características: Resolução 4K Ultra HD (3840x2160p a 30fps) via HDMI, Resolução 1080p Full HD (1920x1080p a 60fps) via REDE, Sensor CMOS de 1/2,8" com 8,5 MP. Oferece imagens nítidas mesmo em baixa luminosidade, com redução de ruído 2D e 3D. Compatibilidade total com sistemas e plataformas Funciona com Windows 7, 8.1, 10 e macOS 10.10 ou superior. Plug and play via USB 3.0. Compatível com Zoom, Skype, Microsoft Teams, OBS Studio, Vmix, WebEx, GoToMeeting, BlueJeans, Polycom e outros; saídas de vídeo múltiplas; HDMI, USB 3.0 e RJ45 com suporte a PoE (Power over Ethernet). Permite transmissão de vídeo e controle da câmera via rede, cabo USB ou controle serial (RS232 e RS485); Protocolos de controle compatíveis: Visca, Pelco P/D, via USB, rede e controle serial. Conteúdo da embalagem: 1 Câmera PTZ 4K UHD, 1 Controle remoto infravermelho, 1 Cabo USB 3.0, 1 Cabo HDMI, 1 Fonte de alimentação, 1 Suporte de teto ou parede com parafusos, 1 Manual do usuário. Garantia de 12 meses. Marca de Referência: UltraVision CrystalZoom 20x ou similar
Câmera DSLR FX-format, Sensor	Câmera DSLR FX-format, Sensor: CMOS de 24,3 MP, Processador: EXPEED 4, ISO: Nativo de 12800, expansível até 51200, Autofoco: 51 pontos, 15 pontos cruzados, Disparo contínuo: Até 6,5 fps, WI-FI: Integrado, Tela: LCD inclinável de 3,2" com 1.229k pontos, Peso: Aproximadamente 750g (somente o corpo), Lente: Distância focal 24-70mm, Abertura máxima f/2.8, Abertura mínima f/22, Construção óptica 15 elementos em 11 grupos, Elementos especiais 3 ED, 3 asféricos, Revestimento Nano Crystal Coat, Super Integrated Coating, Motor de foco Silent Wave Motor (SWM), Foco mínimo 0,38m, Diâmetro do filtro: 77mm, Diafragma 9 lâminas arredondadas, Peso Aprox. 900g
Pedestal reto para microfone.	Pedestal reto para microfone com base redonda; Altura Mínima: 90 cm, Altura Máxima: 180 cm; Cor Preto; Dimensões da embalagem: 13.000 x 85.000 x 10.000 CM; Material: Aço / Plástico; cachimbo para microfone; Garantia: 12 meses.





## Câmara Municipal de Nova Venécia

### Estado do Espírito Santo

Item Necessário	Requisitos Essenciais
Tripé Câmera Profissional 1,80 Mts	Tripé Câmera Profissional 1,80 Mts; Suporte Celular Preto; Fabricado em Alumínio; modelo Universal (Pode ser usado por qualquer câmera); Suporte para auxiliar na mudança de posição; Gancho para prender bolsa com acessórios; Manivela para mudança de altura Média; Travas para fixação da posição; Suporte de câmera destacável para agilidade em; Anel Central Rosqueado (fixa os Pés do Tripé impedindo que o mesmo se desmonte acidentalmente); Pés em borracha e ajuste de terreno; Alavanca de ajuste de altura milimétrica; Gatilho de saque rápido; comprimento fechado de 68 cm e altura máxima de 1,80 Mts; bolsa para transporte; Altura mínima: 68cm; Altura máxima: 1,80mts; Rotação horizontal 360°; Rotação vertical 180°; Base da Câmera pode ficar na posição horizontal ou vertical com 90° de regulagem para este fim; Suporta peso de equipamento até 2,5KG; 2 níveis d'água para correção de Terreno; Pernas com ajuste telescópico com travas em 2 Estágios; Bolsa de Transporte com Alça

## 5 MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

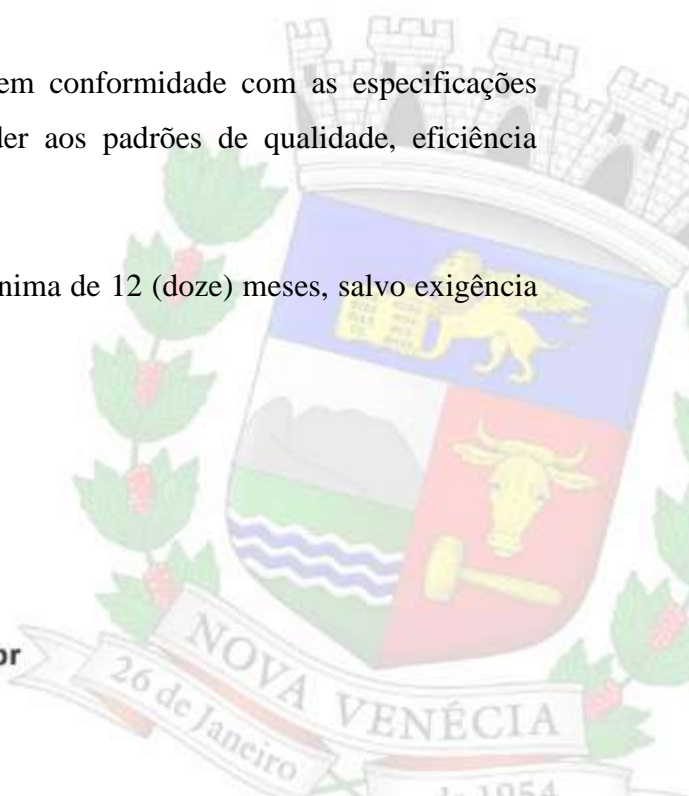
5.1 A execução do objeto será realizada em conformidade com os seguintes critérios:

### 5.1.1 Aquisição

5.1.1.1 Os bens a serem adquiridos deverão estar em conformidade com as especificações técnicas descritas no Termo de Referência e atender aos padrões de qualidade, eficiência energética e sustentabilidade.

5.1.1.2 Todos os produtos devem possuir garantia mínima de 12 (doze) meses, salvo exigência superior em legislação específica ou no edital.

### 5.1.2 Entrega





## **Câmara Municipal de Nova Venécia**

### **Estado do Espírito Santo**

5.1.2.1 A entrega será realizada na Sede da Câmara Municipal de Nova Venécia, em prazo definido pelo fiscal da contratação, devidamente acondicionados e acompanhados de manuais, certificados de garantia e notas fiscais.

5.1.2.2 O recebimento provisório e definitivo ocorrerá conforme os arts. 140 e 141 da Lei nº 14.133/2021.

#### **5.1.3. Instalação e Montagem**

5.1.3.1 Quando aplicável, a contratada será responsável pela montagem e instalação completa dos equipamentos e mobiliários, garantindo pleno funcionamento e segurança.

5.1.3.2 A instalação deverá ocorrer sem ônus adicional para a Administração.

#### **5.1.4 Fiscalização**

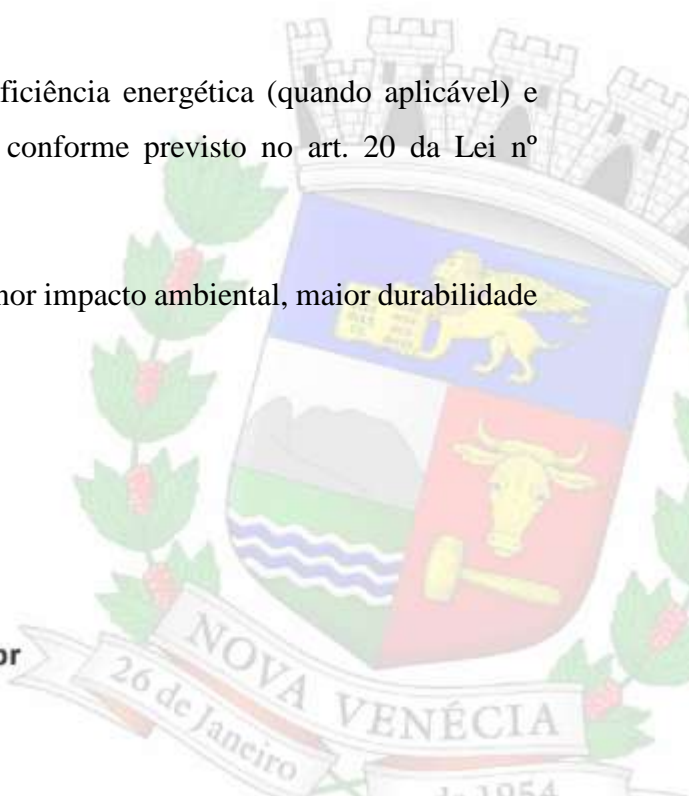
5.1.4.1 A execução da contratação será acompanhada e fiscalizada por servidor designado pela Administração, conforme previsto no art. 117 da Lei nº 14.133/2021; este ficará responsável por convocar servidores da área técnica por atestar e acompanhar as especificações do objeto quando for o caso.

#### **5.1.5 Sustentabilidade**

5.1.5.1 Os bens adquiridos devem possuir selo de eficiência energética (quando aplicável) e atender aos critérios de sustentabilidade ambiental, conforme previsto no art. 20 da Lei nº 14.133/2021.

5.1.5.2 Priorizar-se-á a aquisição de produtos com menor impacto ambiental, maior durabilidade e reaproveitamento de materiais.

## **6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

6.1 A presente contratação não será formalizada por instrumento contratual, tendo em vista tratar-se de aquisição com entrega imediata, sendo suficientes a emissão da autorização de fornecimento e a apresentação da documentação pertinente, nos quais constarão as cláusulas e condições aplicáveis..

### 6.2 Fiscalização

6.2.1 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput);

6.2.2 A fiscalização do contrato poderá ser incumbida a um único servidor, de acordo com o caso concreto, na forma da Instrução Normativa;

	TITULAR	SUPLENTE
SERVIDOR	LARA BATISTA MARQUIORI	WEMERSON DA SILVA NOGUEIRA
Nº MATRÍCULA	3.620	3.760
CARGO	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	CHEFE DE CERIMONIAL
VÍNCULO	COMISSIONADO	COMISSIONADO

### 6.3 Fiscalização Técnica

6.3.1 O fiscal acompanhará a execução da contratação, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.3.2 O fiscal anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução da contratação, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º).

6.3.3 Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;

6.3.4 O fiscal informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão



ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.3.5 No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução da contratação nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.3.6 O fiscal comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

#### **6.4 Fiscalização Administrativa**

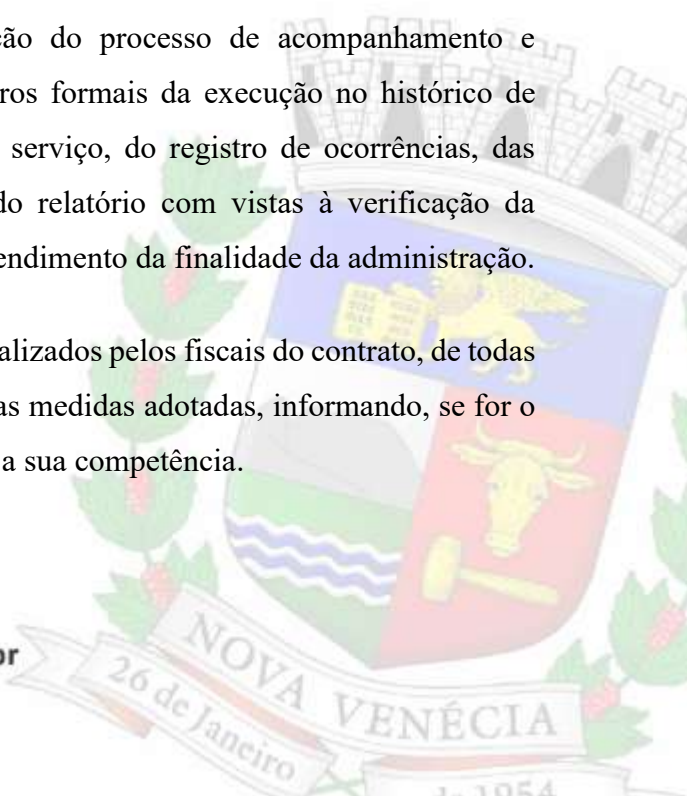
6.4.1 O fiscal verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.4.2 Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

#### **6.5 Gestor do Contrato**

6.5.1 O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização da contratação contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.5.2 O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

6.5.3 O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.5.4 O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico e administrativo quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.5.5 O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.5.6 O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.5.7 O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

	TITULAR	SUPLENTE
SERVIDOR	BRUNA MARIANO CARVALHO	--
Nº MATRÍCULA	3.759	--
CARGO	ASSESSORA DE DIREÇÃO	--
VÍNCULO	COMISSIONADO	--

## 7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO





## **7.1 Recebimento**

7.1.1 Os produtos serão recebidos, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pela 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.

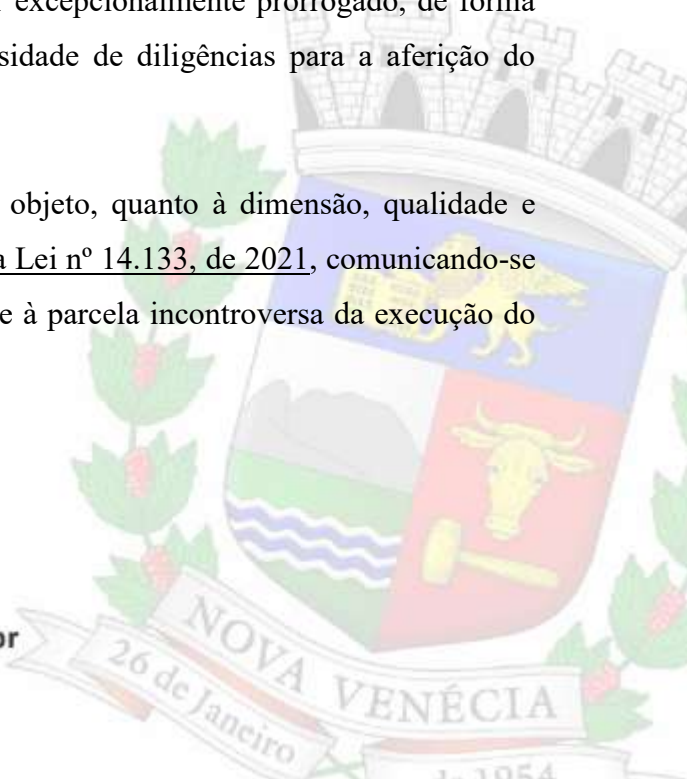
7.1.2 Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.1.3 O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.1.4 Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 15 (quinze) dias úteis.

7.1.5 O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.1.6 No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

7.1.7 O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.1.8 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

### 7.2 Liquidação

7.2.1 Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.2.2 O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2.3 Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

*o prazo de validade;*

*a data da emissão;*

*os dados do contrato e do órgão contratante;*

*o período respectivo de execução do contrato;*

*o valor a pagar; e*





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

*eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.*

7.2.4 Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante.

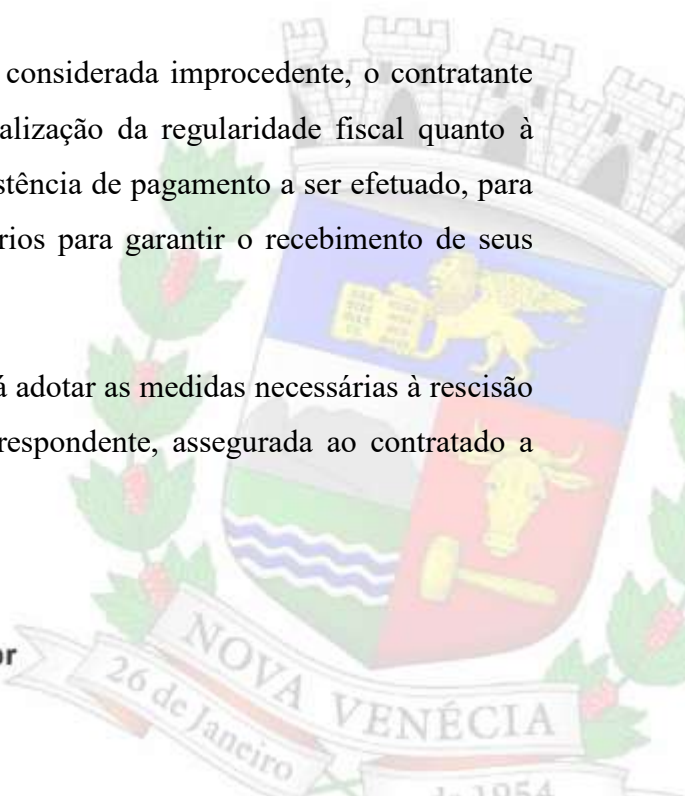
7.2.5 A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2.6 A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas; b) identificar possível razão que impeça a contratação no âmbito da CMNV, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.2.7 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, 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 do contratante.

7.2.8 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, 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.

7.2.9 Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a





ampla defesa.

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

### **7.3 Prazo de pagamento**

7.3.1 O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis.

7.3.2 No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice 10 de correção monetária.

### **7.4 Forma de pagamento**

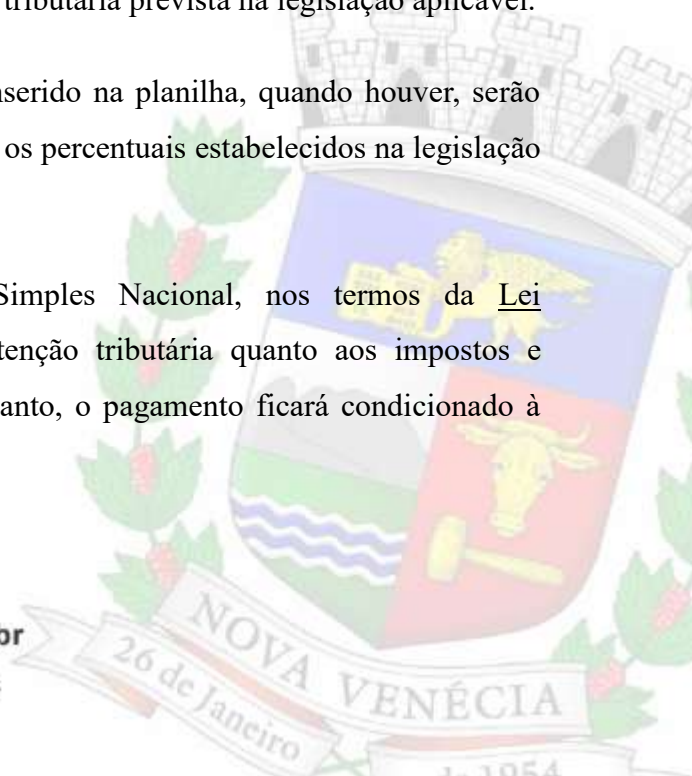
7.4.1 O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

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

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

7.4.4 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.4.5 O contratado 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





## **Câmara Municipal de Nova Venécia**

### **Estado do Espírito Santo**

apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

#### **7.5 Antecipação de pagamento**

7.5.1 A presente contratação não permite a antecipação de pagamento.

### **8 FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO**

8.1. O fornecedor será selecionado por meio de Pregão Eletrônico, na forma eletrônica, com fundamento no art.28, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, adotando – se o critério de julgamento de menor preço por lote.

#### **8.2 Forma de fornecimento**

8.2.1 O fornecimento do objeto será integral.

#### **8.3 Exigências de habilitação**

8.3.1 Previamente à celebração do contrato, a Administração verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta a cadastros informativos oficiais, tais como:

- a) SICAF;
- b) Cadastro de licitantes declarados inidôneos para participar de licitação ou contratar com a Administração Pública estadual e municipal, mantido pelo Tribunal de Contas do Estado do Espírito Santo (<https://www.tcees.tc.br/portal-da-transparencia/consultas/lista-de-responsaveis/empresas-inidoneas/>)
- c) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));

d) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis))

8.3.2 A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa interessada e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

8.3.3 Caso conste na Consulta de Situação do interessado a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

8.3.4 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

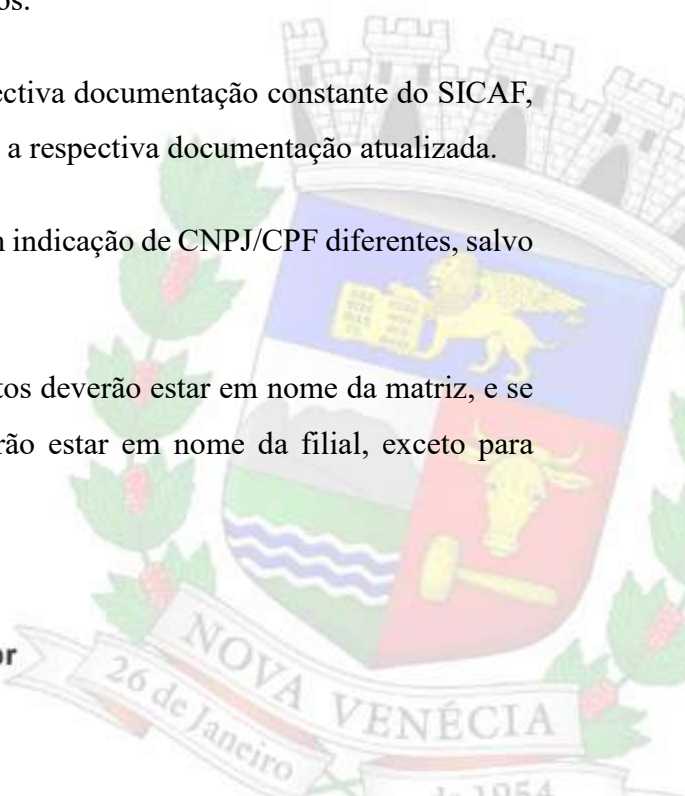
8.3.5 O interessado será convocado para manifestação previamente a uma eventual negativa de contratação.

8.3.6 Caso atendidas as condições para contratação, a habilitação do interessado será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos.

8.3.7 É dever do interessado manter atualizada a respectiva documentação constante do SICAF, ou encaminhar, quando solicitado pela Administração, a respectiva documentação atualizada.

8.3.8 Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

8.3.9 Se o interessado for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

8.3.10 Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

8.3.11 Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos, que serão exigidos conforme sua natureza jurídica:

### **8.4 Habilitação Jurídica**

8.4.1 Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4.2 Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.4.3 Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://w.w.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.4.4 Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.4.5 Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede,





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.4.6 Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.4.7 Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.4.8 Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

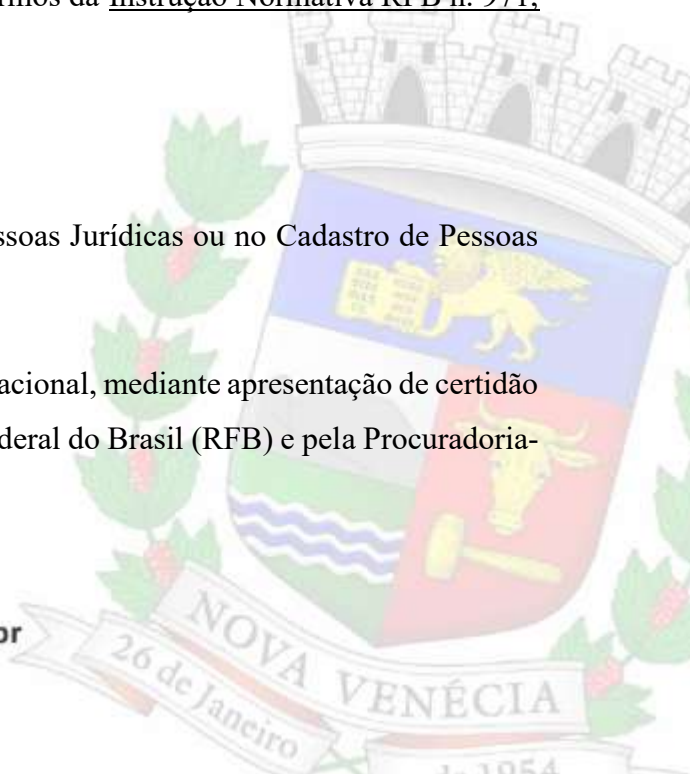
8.4.9 Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.4.10 Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).

### **8.5 Habilitação fiscal, social e trabalhista**

8.5.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.5.2 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.5.3 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.5.4 declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

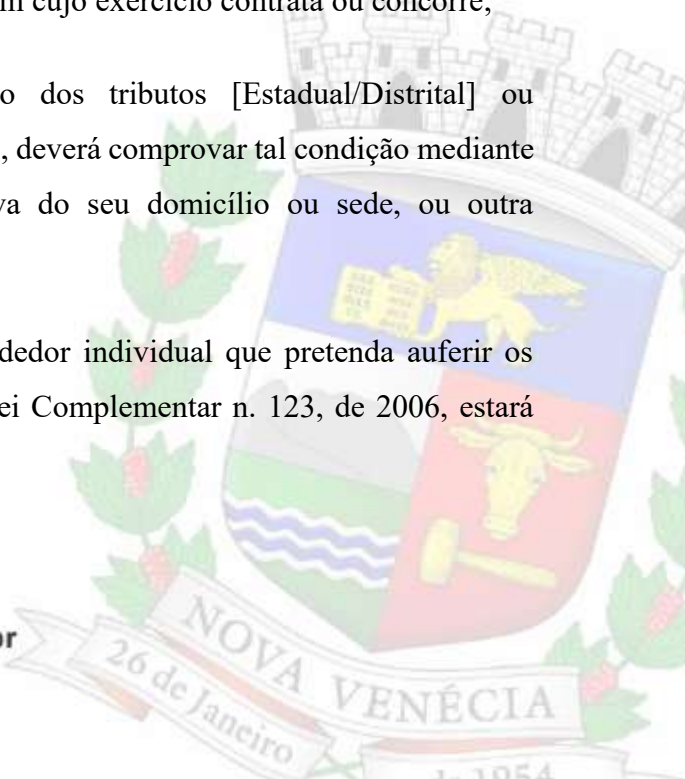
8.5.5 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.5.6 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.5.7 Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.5.8 Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.5.9 O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará





dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

## **8.6 Qualificação Econômico-Financeira**

8.6.1 Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua contratação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.6.2 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.6.3 Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

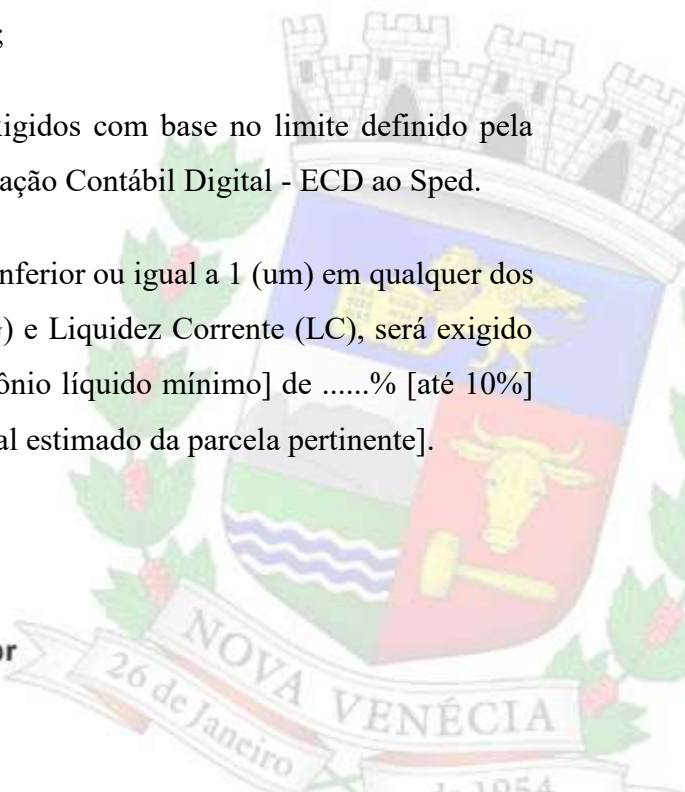
8.6.4 Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.6.5 As empresas criadas no exercício financeiro da contratação direta deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.6.6 Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

8.6.7 Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

8.6.8 Caso a empresa interessada apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação [capital mínimo] OU [patrimônio líquido mínimo] de .....% [até 10%] do [valor total estimado da contratação] OU [valor total estimado da parcela pertinente].





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

8.6.9 As empresas criadas no exercício financeiro da contratação direta deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.6.10 O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

### 8.7 Qualificação Técnica

8.7.1 Declaração de que o interessado tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação;

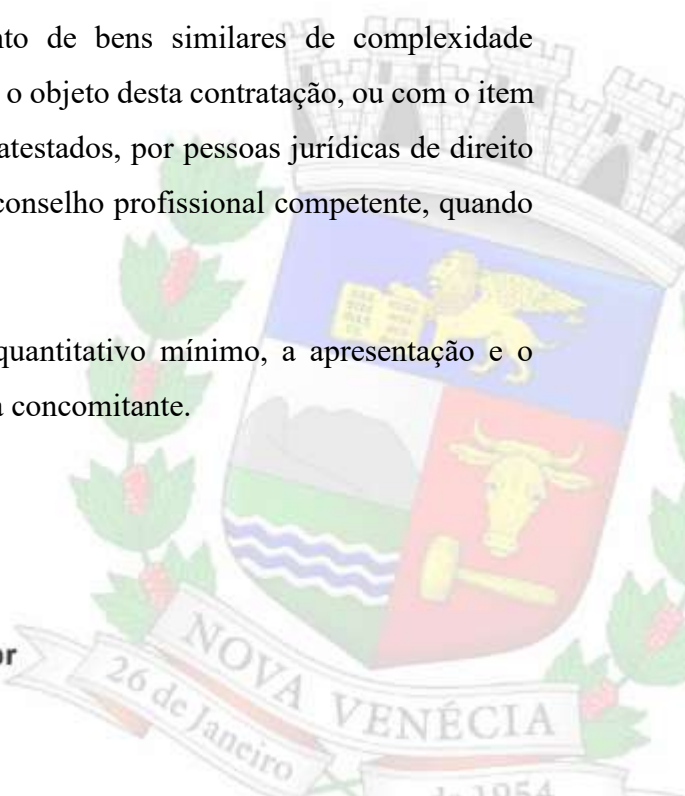
8.7.2 A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do interessado acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

8.7.3 Registro ou inscrição da empresa na entidade profissional, em plena validade;

8.7.4 Sociedades empresárias estrangeiras atenderão à exigência por meio da apresentação, no momento da assinatura do contrato, da solicitação de registro perante a entidade profissional competente no Brasil.

8.7.5 Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.7.6 Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

8.7.7 Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.7.8 O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.7.9 Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.7.10 A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

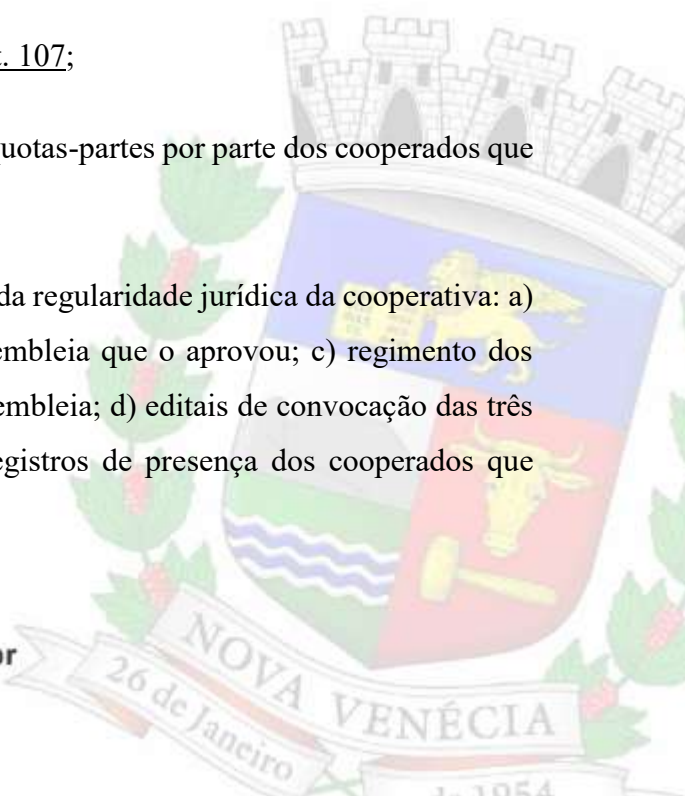
8.7.11 A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.7.12 A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à execução contratual;

8.7.13 O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;

8.7.14 A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.7.15 Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da contratação direta;

8.7.16 A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

### 9 ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 O custo estimado total da contratação é de **R\$ (616.595,00), Seiscentos e dezesseis mil, quinhentos e noventa e cinco reais.** Conforme custos unitários apostos na tabela presente neste Termo de Referência.

### 10 ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

000001.0103.100.012.001 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES LEGISLATIVAS E ADMINISTRATIVAS

339003000000 - MATERIAL DE CONSUMO

FICHA: 07

000001.01122.00012.008-AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA

33903000000- MATERIAL DE CONSUMO

FICHA:23

33903000000-SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURIDICA

FICHA: 24

4498003000000 - MATERIAL DE CONSUMO

FICHA: 25





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

44904000000-SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PJ

FICHA: 26

44905200000-EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE

FICHA: 27

000001.0112200012.009- REAPARELHAMENTO, AMPLIAÇÃO, MODERN. E MANUT. DA SEDE DA CÂMARA

44905200000-EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE

FICHA 32

FONTE DE RECURSOS: 150000000-RECURSOS NÃO VINC. DE IMPOSTOS E TRANSF. DE IMPOSTOS

Tipo de Empenho: Ordinário

### 11. LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS

11.1. Em virtude da vigência da Lei Geral da Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018 – LGPD), que dispõe sobre o tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, fica estabelecido que:

11.2. A contratada obriga-se a atuar em conformidade com a legislação vigente sobre Proteção de Dados Pessoais, em especial a Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), bem como as determinações de órgãos reguladores e fiscalizadores da matéria, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal.

**Nova Venécia, 29 de outubro de 2025.**





## Câmara Municipal de Nova Venécia Estado do Espírito Santo

---

**LORRAYNE BOLDRINI DOS SANTOS TEIXEIRA LOPES – MATRÍCULA: 3584**

//

### **APROVAÇÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE:**

Aprovado pela autoridade competente, Sr. Victor Cremasco Mendonça, Presidente da Câmara Municipal de Nova Venécia/ES.

---

**VICTOR CREMASCO MENDONÇA- PRESIDENTE DA CMNV**

