

TERMO DE REFERÊNCIA

1 OBJETO

O objeto da presente licitação consiste na EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE PEÇAS, SUPRIMENTOS E FERRAMENTAS PARA MANUTENÇÃO E SUPORTE DO SETOR DE TECNOLOGIA, por um período de 12 (doze) meses através do Sistema de Registro de Preços, aos que manifestarem interesse, de acordo com as especificações e quantitativos estimados neste Termo de Referência.

1.1 Da natureza do objeto:

2.1 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, respeitando a vedação do art. 20 da Lei Federal nº 14.133/2021 e regulamento do Decreto Municipal nº 12840/2023. O objeto desta contratação possui natureza caracterizada como comum, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

2 JUSTIFICATIVA

Com o objetivo de assegurar a máxima eficiência operacional e a segurança da infraestrutura de TI do município, torna-se necessária a disponibilização de um registro de preços que viabilize a aquisição regular de materiais, peças, s e equipamentos de informática. Essa medida permite a manutenção preventiva e corretiva do parque computacional, a atualização tecnológica constante e a mitigação de riscos relacionados à indisponibilidade ou falhas nos sistemas. Ao garantir suporte técnico contínuo e confiável, o registro de preços contribui diretamente para a qualidade, a agilidade e a segurança dos serviços prestados pelos servidores municipais, fortalecendo a sustentabilidade e a resiliência da infraestrutura de TI do município.

3 ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS

Seguem abaixo as **especificações técnicas mínimas** dos itens pertencentes a este Registro de Preço.

ITEM	MATERIAL/SERVIÇO	Classe	Unid. medida	Qtd	VALOR UNITÁRIO DE REFERENCIA	VALOR TOTAL DE REFERENCIA
1	ABRAÇADEIRA DE VELCRO DUPLA FACE - Rolo 20mm x 3000mm; - Para uso em Cabeamento estruturado, mas podendo ser utilizado para qualquer tipo de cabo.	C	Unid.	550	R\$ 16,06	R\$ 8.833,00
2	ABRAÇADEIRA EM NYLON - Possuir tamanho mínimo de 3,5x200mm; - Flexíveis e resistentes para a organização e amarração de fios, cabos e outros acessórios; - Com ação de fechamento autotravante, sem retorno. - Pacote com 100 unidades de abraçadeiras.	C	Pct.	2250	R\$ 16,28	R\$ 36.630,00
3	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11 - Corpo de aço com revestimento termoplástico; - Permite crimpagem de conectores RJ-45 macho e RJ-11 macho; - Possui decapador; - Possui cortador de fio.	C	Unid.	19	R\$ 47,76	R\$ 907,44
4	ALICATE PUNCH DOWN DE INSERÇÃO PARA CONECTORES	C	Unid.	14	R\$ 41,04	R\$ 574,56



	RJ11/RJ45 FEMEA <ul style="list-style-type: none">- Possibilita conexão individual de condutores metálicos isolados em terminais de conexão padrão 110 IDC (keystone RJ45 fêmea, patch panel e bloco de conexão);- Possuir dois níveis de impacto;- Possuir compartimento interno para armazenamento da lâmina de conexão para proteção quando fora de uso ou em transporte.					
5	BATERIA 12V – 5AH <ul style="list-style-type: none">- Bateria para uso em nobreak;- VRLA (bateria de chumbo-ácido regulada por válvula) também conhecida como bateria selada;- Voltagem nominal: 12 V;- Capacidade: 5Ah;- Dimensões: 106 x 70 x 90 mm (Alt / Larg / Prof);- Conector: F1/F2-Faston Tab187/250;- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação;	C	Unid.	150	R\$ 120,37	R\$ 18.055,50
6	BATERIA 12V – 7AH <ul style="list-style-type: none">- Bateria para uso em nobreak;- VRLA (bateria de chumbo-ácido regulada por válvula) também conhecida como bateria selada;- Voltagem nominal: 12 V;- Capacidade: 7Ah;- Dimensões: 95 x 64 x 150 mm (Alt / Larg / Prof);- Conector: F1/F2-Faston Tab187/250;- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.	C	Unid.	165	R\$ 84,39	R\$ 13.924,35
7	BATERIA ESTACIONÁRIA - 12V – 70AH <ul style="list-style-type: none">- Tensão Nominal/ Voltagem: 12 Volts;- Capacidade @25°C (Ah): 10h - 54A / 20h - 60A / 100h - 70A;- Capacidade Nominal: 70AH; Aplicações: UPS/no-break, PABX, centrais telefônicas, sinalização, iluminação de Emergência, energia solar, energia eólica, monitoramento remoto, alarmes, vigilância eletrônica, subestações elétricas, bancos, telecomunicações, bancos de dados, etc.	C	Unid.	150	R\$ 557,19	R\$ 83.578,50
8	BATERIA 9V <ul style="list-style-type: none">- Tipo Alcalina;- Tamanho padrão 9 volts;- Conforme a Resolução 401/2008 do CONAMA;- Validade:mínimo 5 anos;- Aprovada pelo INMETRO;- Embalagem com dados de identificação do produto e marca de fabricante;- Para uso em multímetros, etiquetadoras, zumbidor, etc.	C	Unid.	100	R\$ 15,88	R\$ 1.588,00
9	BATERIA PARA BIOS/CMOS <ul style="list-style-type: none">- modelo CR 2032;- Bateria eletrônica de lítio;- 3 volts de saída;- Bateria de célula tipo moeda.	C	Unid.	800	R\$ 5,06	R\$ 4.048,00
10	CABO CCI 2 PARES 100 METROS <ul style="list-style-type: none">- Para alarmes e interfone multicores;- Multivias de cobre;- Condutor interno: Fio de cobre nú, eletrolítico, mole;- Diâmetro: 0,40mm;- Isolação Interna: Polietileno de baixa densidade multicor;- Isolação Externa: PVC 70° Anti-chama ;- Rolo com 100 Metros de Cabo;- Certificado de qualidade ISO 9001;	C	Unid.	20	R\$ 115,52	R\$ 2.310,40
11	CABO HDMI 1,8 M <ul style="list-style-type: none">- Cor do Cabo: Preto;- Tipo de Sinal: Digital;- Função: Transmissão de Imagem e Som;- Versão: 2.0 ou superior;- Compatível com HDMI 1.3 e 1.4;- Conectores macho x macho com 19 pinos cada;- Permite resolução mínima 4K (4960x2160).	C	Unid.	130	R\$ 13,47	R\$ 1.751,10
12	CABO HDMI 10 M <ul style="list-style-type: none">- Cor do Cabo: Preto;- Tipo de Sinal: Digital;- Função: Transmissão de Imagem e Som;- Versão: 2.0 ou superior;- Compatível com HDMI 1.3 e 1.4;- Conectores macho x macho com 19 pinos cada;- Permite resolução mínima 4K (4960x2160).	C	Unid.	90	R\$ 55,35	R\$ 4.981,50





13	Cabo HDMI 5 M <ul style="list-style-type: none">- Cor do Cabo: Preto;- Tipo de Sinal: Digital;- Função: Transmissão de Imagem e Som;- Versão: 2.0 ou superior;- Compatível com HDMI 1.3 e 1.4;- Conectores macho x macho com 19 pinos cada;- Permite resolução mínima 4K (4960x2160).	C	Unid.	65	R\$ 31,47	R\$ 2.045,55
14	CABO ADAPTADOR CONVERSOR DISPLAYPORT PARA HDMI <ul style="list-style-type: none">- Compatibilidade: Todos equipamentos com saída Displayport;- Conectores: Displayport Macho x HDMI;- Converte o sinal de entrada DisplayPort padrão em HDMI;- Revestimento: PVC;- Entrada: Displayport Macho;- Tamanho do Cabo mínimo 1,5 metros.	C	Unid.	50	R\$ 38,19	R\$ 1.909,50
15	CAIXA DE SOM DE 10W RMS COM ALIMENTAÇÃO VIA USB <ul style="list-style-type: none">- Compatível com PC e Notebook;- Conexão Audio P2 3.5mm;- Som stereo;- Cor preto.	C	Unid.	250	R\$ 92,04	R\$ 23.010,00
16	CONECTOR KEYSTONE FÊMEA RJ45 CAT5E <ul style="list-style-type: none">- Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens;- Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama;- Compatível com todos os patch panels descarregados, espelhos e tomadas.- Montado em placa de circuito impresso dupla face.- Fornecido com protetor plástico para contatos 110 IDC;- Padrão de montagem T568A e T568B.	C	Unid.	300	R\$ 9,19	R\$ 2.757,00
17	CONECTOR RJ11 MACHO <ul style="list-style-type: none">- Para uso em terminação de fios de telefonia;- Possuir 4 vias ativas;- Padrão RJ11 na cor transparente;- Pacote com 100 unidades	C	Pct.	11	R\$ 24,08	R\$ 264,88
18	CONECTOR RJ45 MACHO – CAT5 <ul style="list-style-type: none">- Para uso em cabo de rede com 8 vias;- Deve possuir corpo em termoplástico de alto impacto transparente não propagante a chama;- Dever ser compatível com cabo U/UTP CAT.5e de 24 AWG;- Deve ser fornecido em peça única;- Padrão de montagem T568A e T568B.- Pacote com 100 unidades	C	Pct.	40	R\$ 33,94	R\$ 1.357,60
19	CONVERSOR DE HDMI PARA VGA <ul style="list-style-type: none">- Adaptador que converte O sinal digital Hdmi para sinal analógico Vga;- Plug and play, sem uso de fonte de alimentação;- Suporta resoluções até 720P/1080i/1080p;- Entrada: HDMI;- Saída: VGA.	C	Unid.	30	R\$ 20,79	R\$ 623,70
20	CONVERSOR DE VGA PARA HDMI <ul style="list-style-type: none">- VGA macho x HDMI fêmea + cabo áudio P2 macho + cabo carregador USB;- É necessário conectar o cabo USB para o funcionamento do conversor;- Conector VGA: 15 pinos;- Conector USB: tipo A macho;- Conector P2: 3,5 mm macho;	C	Unid.	30	R\$ 42,76	R\$ 1.282,80
21	FILTRO DE LINHA <ul style="list-style-type: none">- Potência máxima: 1150VA/W;- Corrente máxima: 10A;- Número de tomadas: 5 tomadas novo padrão;- Comprimento médio do cabo de entrada: 1,3m- Tensão de entrada: multivoltagem 115V-127V ou 220V;- Caixa plástica anti-chama: Seguro, resistente e prático;- Chave liga-desliga com sinalização luminosa;- Proteção contra surto de tensão: Atuação rápida através de varistor.	C	Unid.	500	R\$ 78,99	R\$ 39.495,00
22	FITA ADESIVA DUPLA FACE TRANSPARENTE 9mmX20m Cor da fita dupla face: Transparente; Largura x comprimento da fita dupla face: 9mm x 20 m; Material da fita dupla face: Liner de proteção e adesivo acrílico;	C	Unid.	50	R\$ 39,96	R\$ 1.998,00
23	FITA ISOLANTE 19MMX20M <ul style="list-style-type: none">- Cor preta,- Isolação 750V;	C	Unid.	80	R\$ 10,80	R\$ 864,00





	<ul style="list-style-type: none">- Estar em de acordo com os requisitos da NBR 5037 (ABNT) e UL150;- Largura 19 milímetros e comprimento de 20 metros ;- classe da temperatura 90°C.					
24	FONE DE OUVIDO COM MICROFONE <ul style="list-style-type: none">- Som stereo de alta definição;- 2 Plugs Estéreo: 3,5 mm para audio e voz (aceito via adaptador);- Microfone com haste flexível;- Arco de cabeça ajustável;- Comprimento de cabo: mínimo de 1.50m;	C	Unid.	530	R\$ 126,50	R\$ 67.045,00
25	FORTE 300W ATX 24 PINOS <ul style="list-style-type: none">- Tipo: PAdão ATX 12V V2.31- Tensão de entrada: 100 - 240V (automático);- Frequência de entrada: 50 a 60 Hz- Tamanho do ventilador: 120 mm- Quantidade mínima de Conectores:- 2 conector SATA;- 1 conector ATX12V;- 2 conectores de 4 pinos;- 1 conector ATX20/ATX24.	C	Unid.	600	R\$ 186,47	R\$ 111.882,00
26	FUSIVEL 10A 250V <ul style="list-style-type: none">- Tamanho 5x20mm.- Pacote com 10 unidades.	C	Pct.	53	R\$ 3,07	R\$ 162,71
27	GABINETE PARA PC <ul style="list-style-type: none">- 1 x 3.5" Interna;- 1 x 2.5" Interna;- Portas frontais: 1 x Microfone, 1 x Fone, 2 x USB- Cor: Preto- Sem fonte;- Compatível com placa mãe Micro-ATX;	C	Unid.	350	R\$ 110,75	R\$ 38.762,50
28	HD 1 TB Externo USB 3.0 <ul style="list-style-type: none">- Interface de conexão USB 3.0 e compatível com USB 2.0;- Não necessita de alimentação externa;- Capacidade mínima de 1TB;- Fornecer junto ao equipamento Cabo de conexão USB 3.0;- Compatível e formatado para uso em NTFS para Windows 11, 10, 8 e 7.- Conectar e usar;	C	Unid.	30	R\$ 371,00	R\$ 11.130,00
29	HD 1TB SATA3 <ul style="list-style-type: none">- Interface SATA 6.0 Gb/s ou superior;- Capacidade mínima de 1 TB;- Velocidade 7200 RPM;- Cache mínimo de 32 MB.	C	Unid.	20	R\$ 284,40	R\$ 8.532,00
30	KIT PLACA MÃE + PROCESSADOR + MEMÓRIA <ul style="list-style-type: none">- Processador com no mínimo 6 núcleos e 12 threads com velocidade de clock de no mínimo 4.4ghz com turbo, cache total de no mínimo 18mb, deve possuir gráficos integrados, compatível com instruções de 64 bits, com capacidade de endereçamento de memória de até no mínimo 32gb.- cooler compatível com o processador proposto.- Placa mãe compatível com processador proposto, com no mínimo 4x entradas USB compatíveis com tecnologia 2.0 e no mínimo 2x entradas USB compatíveis com tecnologia 3.0, possuir no mínimo 4x conectores SATA III, 1 (um) slot PCI express x16, 1 (um) conector HDMI, 1 (um) slot PCI x1, 1 x conector m.2 (soquete 3, chave M, tipo 2280 , com dispositivos de áudio e vídeo embarcados, 1x interface de rede padrão ethernet (10/100/1000mbps)- 2x (dois) pente de memória de no mínimo 8GB ddr4 3200 Mhz (2x8GB) / totalizando 16GB de memória RAM..	C	Kit	200	R\$ 2.129,25	R\$ 425.850,00
31	KIT PLACA MÃE + PROCESSADOR + MEMORIA - ALTO DESEMPENHO <ul style="list-style-type: none">- Processador com no mínimo 16 núcleos e 24 threads com velocidade de clock de no mínimo 4.9ghz com turbo boost, cache total de no mínimo 30mb, compatível com instruções de 64 bits;- Cooler compatível com o processador proposto.- placa mãe compatível com processador proposto, memória 4 x slots ddr4 ou superior, mínimo de 4x entradas usb compatíveis com tecnologia 2.0 e no mínimo 2x entradas usb compatíveis com tecnologia 3.0, possuir no mínimo 4x conectores sata III, 1 (um) slot PCI Express x16, 1 (um) conector hdmi, 1 (um) slot PCI x1, 1 x conector m.2 (soquete 3, chave M, tipo 2280 ,com dispositivos de audio e video embarcados, 1x interface de rede padrão ethernet (10/100/1000mbps)- 4X (Quatro) pentes de memória de 16gb ddr4 3200 mhz (4x16GB) / totalizando 64GB de memória RAM.	C	Kit	20	R\$ 5.690,96	R\$ 113.819,20
32	MEMORIA 16GB DDR4 2400 MHZ PARA DESKTOP Tipo: DDR4;	C	Unid.	170	R\$ 263,50	R\$ 44.795,00





	Frequência: 2400Mhz; Tensão: 1,2V; Aplicação: computadores (desktop, pc);					
33	MEMORIA 8GB DDR3 1333MHZ PARA DESKTOP Tipo: DDR3; Frequência: 1333Mhz; Tensão: 1,5V; Aplicação: computadores (desktop, pc);	C	Unid.	150	R\$ 68,35	R\$ 10.252,50
34	MEMORIA 8GB DDR4 2400MHZ PARA DESKTOP Tipo: DDR4; Frequência: 2400Mhz; Tensão: 1,2V; Aplicação: computadores (desktop, pc);	C	Unid.	200	R\$ 154,38	R\$ 30.876,00
35	MEMORIA 8GB DDR4 2400MHZ PARA NOTEBOOK Tipo: DDR4; Frequência: 2400Mhz; Tensão: 1,2V; Aplicação: Notebooks;	C	Unid.	80	R\$ 147,95	R\$ 11.836,00
36	MOUSE USB ÓPTICO 2 BOTÕES C/ SCROLL - Sensor óptico ou laser; - Resolução mínima 1000 dpi; - Conexão/interface USB sem a necessidade de qualquer adaptador; - Deve possuir 2 botões para seleção (click) e um botão de rolagem (scroll); - No tamanho normal, não serão aceitos Mouses do tipo "Mini"; - Na cor preta; - Comprimento mínimo do cabo: 1,50 m; - Compatibilidade de hardware: Microsoft® Windows® XP/Vista/7/8 e 10.	C	Unid.	1000	R\$ 19,02	R\$ 19.020,00
37	ORGANIZADOR ESPIRAL P/CABOS E FIOS (SPIRADUTO) - Cor Preta; - Diâmetro nominal 3/4 Polegada; - Adapta em instalações com diâmetro máximo de 57,15; - Material em PVC; - Tipo Flexível; - Fornecimento em metro;	C	Metro	500	R\$ 10,55	R\$ 5.275,00
38	PATCH CORD 1,5M CAT5E AZUL - Comprimento 1,5m; - Tipo de cabo de pares trançados compostos de condutores solidos de cobre nu, 24AWG isolados em polietileno especial; - Capa externa em PVC não propagante a chama na cor Azul; - Quantidade de Pares 4 pares, 26AWG; - Cumprimento dos requisitos da norma ANSI TIA EIA 568A; - Embalado individualmente; - Tipo de Conector RJ-45; - Tipo de cabo: F/UTP Cat.5e; - Padrão de Montagem T568A;	C	Unid.	700	R\$ 10,19	R\$ 7.133,00
39	PATCH CORD 2,5M CAT6 - Categoria: 6 U/UTP - Certificação: ANATEL e RoHS - Comprimento: 2,5 metros - Conector: RJ45 Cat6	C	Unid.	400	R\$ 15,57	R\$ 6.228,00
40	PEN DRIVE 64GB - Capacidade de 64GB; - Conectividade com USB 2.0, compatível com a versão anterior do USB 2.0; - Compatibilidade: Windows 11, 10, 8 / 7 / Mac OS X v.10.6.x ou superior.	C	Unid.	150	R\$ 53,62	R\$ 8.043,00
41	PLACA DE VIDEO LOW PROFILE Tamanho da memória: 2GB; Interface de memória: 64-bit; Tipo de memória: DDR3; Conectores: HDMI e VGA.	C	Unid.	90	R\$ 258,81	R\$ 23.292,90
42	PLACA DE VIDEO DE ALTA PERFORMANCE - Memória : 12 GB GDDR6; - Barramento de memória: 192 bits; - Cuda Cores: mínimo de 3585; - conexões : Mínimo (1) entrada hdmi e três (3) conexões DisplayPort; - Conectores de alimentação: 8 pinos x 1; - Compatível com DirectX 12;	C	Unid.	25	R\$ 2.396,39	R\$ 59.909,75
43	SPRAY LIMPA-CONTATO 300ML - Elimina resíduos que prejudicam os contatos elétricos e eletrônicos e Recupera a condutividade dos contatos; - Embalagem em spray. Gás sob pressão;	C	Unid.	40	R\$ 19,71	R\$ 788,40





	<ul style="list-style-type: none">- Cor Incolor;- Conteúdo líquido 300ML;					
44	SPRAY MICRO ÓLEO <ul style="list-style-type: none">- Micro-óleo em spray,- Embalagem de 300ml.- Possuir propriedades anticorrosiva, desengripante, lubrificante e eliminador de umidade.- Similar ou superior a WD40.	C	Unid.	40	R\$ 34,45	R\$ 1.378,00
45	SSD (solid-state drive) 240GB <ul style="list-style-type: none">- Mínimo de 240 GB de capacidade;- Padrão SATA III ou superior;- Mínimo de Leituras: 500 MB/s.;- Mínimo de Gravações: 350MB/s.	C	Unid.	1000	R\$ 169,81	R\$ 169.810,00
46	SSD (solid-state drive) 480GB <ul style="list-style-type: none">- Mínimo de 480 GB de capacidade;- Padrão SATA III ou superior;- Mínimo de Leituras: 500 MB/s.;- Mínimo de Gravações: 350MB/s.	C	Unid.	110	R\$ 241,66	R\$ 26.582,60
47	SSD (solid-state drive) 960GB <ul style="list-style-type: none">- Mínimo de 960 GB de capacidade;- Padrão SATA III ou superior;- Mínimo de Leituras: 500 MB/s.;- Mínimo de Gravações: 400MB/s.	C	Unid.	90	R\$ 371,29	R\$ 33.416,10
48	SSD Nvme - 480gb <ul style="list-style-type: none">- Interface: M.2 2280- Capacidades: 480GB- Leitura/Gravação Sequencial mínima: 2.400 / 1.650 MB/s	C	Unid.	120	R\$ 313,35	R\$ 37.602,00
49	SSD Nvme - 960gb <ul style="list-style-type: none">- Interface: M.2 2280- Capacidades: 960GB- Leitura/Gravação Sequencial mínima: 2.400 / 1.650 MB/s	C	Unid.	70	R\$ 451,86	R\$ 31.630,20
50	TECLADO PADRÃO <ul style="list-style-type: none">- Conexão USB;- Teclado Padrão ABNT2;- Compatível Sistema Operacional Windows Win7/Win8/Win10/Win11, Mac OS X 10.2 ou superior e Linux;- Não requer a instalação de driver para funcionamento (Plug and Play);- Número mínimo de teclas: 107;- Com dispositivo de ajuste de inclinação vertical;- Cor preta;- LEDs: Num Lock, Caps Lock e Scroll Lock;- Comprimento mínimo do cabo: 1,50 m	C	Unid.	1000	R\$ 58,22	R\$ 58.220,00
51	TESTADOR DE CABO DE REDE <ul style="list-style-type: none">- Permite testar conectores RJ45/RJ11/USB/BNC com indicação de ""straight"" (direto) ou ""crossover"" (cruzado);- indicação de ""no connection"" (sem conexão) e ""short"" (curto);- indicador de bateria boa e bateria fraca;- Reação rápida durante processo de teste- Possuir aviso sonoro.	C	Unid.	24	R\$ 130,29	R\$ 3.126,96
52	FONTE ATX 800W 80 PLUS GOLD <ul style="list-style-type: none">- Versão ATX: ATX 12V;- PFC: PFC ativo;- Tensão de entrada: 90-264V automático;- Tamanho do ventilador: 120mm;- Classificação 80 PLUS: 80 PLUS Gold;- Potência Mínima: 800W;Conectores:- 1 ATX DE 24 PINOS.- 1 EPS DE 4 + 4 PINOS.- 1 EPS DE 8 PINOS.- 12 SATA.- 4 PERIFÉRICOS DE 4 PINOS.- 4 PCI-E 6 + 2 PINOS.	C	Unid.	75	R\$ 983,78	R\$ 73.783,50
53	GABINETE COM VIDRO TEMPERADO <ul style="list-style-type: none">- Deve Suportar placa mãe Micro ATX e ITX;- Possuir no mínimo 2 (duas) baias 2,5"";- Deve possuir vidro temperado no painel lateral;- Compatível com placas de vídeo de no mínimo 300 mm de comprimento;- Suporte para fonte de alimentação: montagem inferior;- Roteamento de cabos atrás da bandeja;- Mínimo de 4 (quatro) Slots de expansão;	C	Unid.	40	R\$ 294,22	R\$ 11.768,80





	- Deve possuir 2 (duas) e conexões usb e saída de áudio;					
54	KIT TECLADO E MOUSE I. Conjunto teclado e mouse deverão ser do mesmo fabricante. II. Cor preto. III. Teclado numérico integrado. IV. Conexões Usb Plug-And-Play V. O conjunto deverá oferecer as seguintes características: - Digitação Agradável: Suas mãos desfrutarão de teclas de perfil baixo e silenciosas, além de um layout padrão com teclas F em tamanho normal e teclado numérico. - Percurso Suave: Você fará movimentos suaves com um mouse óptico preciso de alta definição para ajudar a concluir tarefas. - Digitação Silenciosa e Confortável - Design Resistente a Derramamentos de Líquidos. - Rastreamento Óptico de Alta Definição - Perfil Fino - Teclas Duráveis: As teclas podem durar até dez milhões de pressionamentos. - Teclas Fáceis de Ler: Caracteres brancos brilhantes das teclas e resistentes ao desgaste. - Suportes Inclináveis, Robustos e Ajustáveis: oferecer suportes articuláveis para aumentar a inclinação do teclado em oito graus, conforme suas necessidades ergonômicas.	C	Kit	230	R\$ 99,12	R\$ 22.797,60
55	ADAPTADOR DE VÍDEO DE USB 3.0 PARA HDMI - Tipo de item: Adaptador USB3.0 para HDMI - Interface entrada: USB 3.0 - Interface saída: HDMI - Tipo de núcleo: núcleo de cobre - Tipo: cabo de extensão - Comprimento: 26 cm - Resolução: 1920x1080/ 1440x900/ 1400x1050/ 1366x768/ 1280x1024/ 1280x960/ 1280x800/ 1280x720/ 1152x864/ 1024x768/ 800x600 - Suporte USB 2.0: Sim - Entrada USB: Computador e notebook - Saída HDMI: Monitor, Projetor e TV	C	Unid.	60	R\$ 89,93	R\$ 5.395,80
56	FONTE TFX Potência de saída mínima de 200W. - Fonte do tipo TFX. - 2 x conector Sata - 1 x conector 4 pinos (Alimentação do processador) - 1x conector 24 pinos (Placa Mãe) - Com certificação de eficiência 80 Plus Bronze. - Dimensões 17,5 / 8,5 / 6,5 cm (Prof / Larg / Alt) - Bivolt Automático - Fonte Compatível com computador Dell Optiplex 7010	C	Unid.	230	R\$ 339,19	R\$ 78.013,70
57	COOLER UNIVERSAL AMD e INTEL - Compatível com socket intel LGA 1200, LGA 1155, LGA 1151 e LGA 1150; - Compatível com socket AMD AM4; - Conector : 3-pin; - Tensão Nominal : 12V	C	Unid.	50	R\$ 53,59	R\$ 2.679,50
58	BATERIA PARA CONTROLADORA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS - Bateria para controladora de discos da marca HP, modelo Smart Array - Parte integrante de computador servidor HP ProLiant BL460C Gen8 - Part number 654873-002 ou 654873-003	C	Unid.	30	R\$ 549,00	R\$ 16.470,00
59	MÍDIA MAGNÉTICA - Cartucho de fita LTO para armazenamento de dados; - Tecnologia LTO 8; - Capacidade de armazenamento nativa de 12 TB (doze terabytes)	C	Unid.	40	R\$ 732,27	R\$ 29.290,80
60	UNIDADE DE DISCO PARA VNX5400 / P/N:118033264-03 - Capacidade: 4TB EMC. - Velocidade 7200 RPM. - Tamanho: 3.5". - Interface de conexão: SAS. - Acessório incluído: gaveta.	C	Unid.	20	R\$ 4.011,93	R\$ 80.238,60
61	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK - Entrada 100-240V 60/50Hz - Quantidade mínima de conectores: 9 unidades. - Potência Mínima: 120W - Saída mínimo: 4 A - Tensão: 12 V, 15 V, 16 V, 18 V, 19 V, 20 V e 24 V - Diâmetro dos conectores: 4,8 x 1,7 mm, 4 x 1,7 mm, 7,4 x 5 mm, 5,5 x 3 mm, 6 x 4 mm, 6,3 x 3 mm, 5,5 x 2,5 mm. 5,5 x 2,1 mm e 5,5 x 1,7 mm	C	Unid.	55	R\$ 44,39	R\$ 2.441,45





62	CARTÃO DE MEMÓRIA: <ul style="list-style-type: none">- Classe padrão: Classe 10, UHS-I, U3, V30, A2.- Desempenho mínimo: Leitura / Gravação de 170 / 70MB / s.- Formato: exFAT.- Capacidade mínima: 128 GB.	C	Unid.	30	R\$ 148,08	R\$ 4.442,40
63	LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA: <ul style="list-style-type: none">- Leitor de cartão de memória Micro SD e SD para USB 3.0.- Mínimo dual slot.	C	Unid.	30	R\$ 122,95	R\$ 3.688,50
64	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PROJETOR <ul style="list-style-type: none">- Permite fixação em teto ou parede;- Ajuste de altura e giro sobre o eixo;- Giro sobre eixo: mín.: 90° e máx.: 360°;- Incluso braço extensor que permite movimentos de inclinação vertical e giro sobre o eixo;- Capacidade de Carga: 10kg- Acompanha kit de parafusos e manual de montagem;	C	Unid.	50	R\$ 105,10	R\$ 5.255,00
65	ADAPTADOR DE REDE PCI-E GIGABIT – RJ45 <ul style="list-style-type: none">- Arquitetura compatível com IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3ab.- Adaptador de rede Gigabit Ethernet de 10/100/1000 Mbps.- 10BASE-T: Categoria UTP 3, 4, 5- EIA / TIA-568 100Ω STP- 100BASE-TX: Categoria UTP 5, cabo 5e- EIA / TIA-568 100Ω STP (máximo 100m)- 1000Base-T: UTP categoria 5, cabo 5e- PCI Express, Porta RJ45 de 1 × 10/100/1000 Mbps, Auto-Negociação, Auto MDI / MDIX- LEDs: Link / Act a 10 Mbps, Link / Act a 100 Mbps, Link / Act a 1000 Mbps- Certificação: FCC, CE, RoHS, BSMI, VCCI.- Suporte Sistema Operacional: Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7 32 E 64bits.	C	Unid.	110	R\$ 101,99	R\$ 11.218,90
66	ADAPTADOR ETHERNET USB 3.0 LAN RJ45 GIGA <ul style="list-style-type: none">- Suporta 10/100/1000 Mbps auto-sensing- USB 3.0 interface- Compatibilidade com USB 2.0- Suporta Auto MDIX (em linha reta e cabo de rede cruzado auto-deteção)- IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e (10Base-T, 100base-Tx e 1000Base-T) compatível- Suporta tanto full-duplex e half-duplex operação em Fast Ethernet- Padrões de rede: IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab- Barramento de dados: USB 3.0/2.0- Interface de rede: RJ45- Full Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx, 1000 BaseT- Half Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx- Temperatura de operação: 0 ° C a 70 ° C- Suporte ao sistema operacional: Windows 10/ 8/ 7/ Vista/ XP e MAC os 10.6 ou posterior/ Linux- Leds Indicadores: Link, 1000 Mbps- Plug and Play	C	Unid.	100	R\$ 86,66	R\$ 8.666,00
67	ADAPTADOR WIRELESS PCI-E <ul style="list-style-type: none">- Velocidade de no mínimo 300mbps;- Suportar wep, wpa / wpa2 / wpa-psk / wpa2-psk (chave tkip / aes) de 64/128 bits;- Suporta IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b;- Interface: pci express;- Antena: no mínimo 2dbi omni-direcional destacável;- Acompanhar perfil baixo (slim - low profile).- Compatível com Windows 7/8.1/10 e 11.	C	Unid.	100	R\$ 158,02	R\$ 15.802,00
68	ADAPTADOR WIRELESS USB <ul style="list-style-type: none">- Compatível com os padrões 802.11bgn;- Taxa de transmissão de até 300Mbps;- Possuir antena externa de no mínimo 3dBi;- Frequencia de operação 2.4GHz;- Compatível com Windows 7/8.1/10 e 11.	C	Unid.	100	R\$ 91,25	R\$ 9.125,00
69	CABO DE ENERGIA PARA COMPUTADOR <ul style="list-style-type: none">- Para uso em : Computadores, Monitores, etc;- Tamanho mínimo 1,5 MT;- Voltagem Suportada: 250V AC ou superior;- Corrente suportada mínima de 10 A;- Certificado pelo INMETRO;- Produto de acordo com novo padrão Brasileiro de Tomadas ABNT;- Plug conforme NBR 14136 e NBR 60884-1 e Cabo conforme NBR 13249;- Cor do Cabo: Preto.	C	Unid.	600	R\$ 15,58	R\$ 9.348,00





70	CARREGADOR UNIVERSAL PARA PILHA AAA E AA <ul style="list-style-type: none">- Deverá suportar no mínimo 4 pilhas;- Bivolt automático (AC 100V-240V);- Tempo estimado de carga 4 a 16 horas;- Led indicador de status de carga;- Proteção contra curto-circuito;- NBR 14136	C	Unid.	45	R\$ 50,65	R\$ 2.279,25
71	KIT COM 4 BATERIAS RECARREGAVEIS AAA <ul style="list-style-type: none">- Mínimo 900mAh.- Voltagem: 1,2Ni-MH.- Possibilita até 500 cargas.- Dados Técnicos=Tipo: Recarregáveis NiMh .- Tamanho: AAA palito.- Tensão: 1,2V.- Amperagem: 900 mAh.	C	Unid.	70	R\$ 88,60	R\$ 6.202,00
72	KIT COM 4 BATERIAS RECARREGAVEIS AA <ul style="list-style-type: none">- Mínimo 2500MHA e 1000 ciclos.- Tipo: Recarregáveis NiMh.- Tamanho: AA (pequena).- Tensão: 1,2V.- Amperagem: 2500 mAh.	C	Unid.	90	R\$ 81,96	R\$ 7.376,40
73	MOUSE PAD ERGONÔMICO COM APOIO PARA O PUNHO DE SILICONE. <p>Parte inferior revestida com silicone antiderrapante. Dimensões mínimas: (CxLxE) 17 cm X 22 cm x 0,3 cm; Medidas aproximadas para gravação (CxL): 13 cm x 8 cm. Impressão livre de arte personalizada colorida conforme arte que será enviada pela SETEC ao fornecedor.</p>	C	Unid.	1500	R\$ 36,17	R\$ 54.255,00
74	CONECTOR RJ45 MACHO - CAT6 <ul style="list-style-type: none">- Para uso em cabo de rede com 8 vias;- Deve possuir corpo em termoplástico de alto impacto transparente não propagante a chama;- Dever ser compatível com Cabo sólido 23AWG~26AWG.- Deve ser fornecido em peça única.- Padrão de montagem T568A e T568B.- Pacote com 100 unidades	C	Unid.	310	R\$ 73,44	R\$ 22.766,40
75	CAIXA DE CABO DE REDE FLEXÍVEL UTP 4 PARES CAT 5E <ul style="list-style-type: none">- Cabo de rede UTP, Categoria 5e, 4 pares trançados, condutores flexíveis em cobre 24 AWG.- Atende normas ANSI/TIA/EIA-568-B.2, ISO/IEC 11801 e NBR 14565.- Capa Externa em PVC não propagante à chama, de alta resistência mecânica, na cor Azul.- Adequado para aplicações de 1000 Mbps (Gigabit Ethernet), 100BASE-TX, 10BASE-T, Voz, Fast Ethernet e transmissão de dados em redes estruturadas.- Caixa com 305 metros, com marcação métrica impressa no revestimento externo.- Indicado para cabeamento estruturado de voz, dados e imagem em ambientes internos.	C	Unid.	95	R\$ 861,04	R\$ 81.798,80
76	CAIXA DE CABO DE REDE FLEXÍVEL UTP 4 PARES CAT 6 <ul style="list-style-type: none">- Cabo de rede UTP, Categoria 6, 4 pares trançados, condutores flexíveis em cobre 23 AWG.- Atende normas ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 e NBR 14565.- Capa Externa em PVC não propagante à chama, de alta resistência mecânica, na cor Azul.- Adequado para aplicações de 1000 Mbps (Gigabit Ethernet), 100BASE-TX, 10BASE-T, Voz, Fast Ethernet e transmissão de dados em redes estruturadas.- Caixa com 305 metros, com marcação métrica impressa no revestimento externo.- Indicado para cabeamento estruturado de voz, dados e imagem em ambientes internos.	C	Unid.	80	R\$ 1.051,30	R\$ 84.104,00
77	Cabo HDMI 20 Metros <ul style="list-style-type: none">- Cor do Cabo: Preto;- Tipo de Sinal: Digital;- Função: Transmissão de Imagem e Som;- Versão: 2.0 ou superior;- Compatível com HDMI 1.3 e 1.4;- Conectores macho x macho com 19 pinos cada;- Permite resolução mínima 4K (4960x2160)	C	Unid.	60	R\$ 152,77	R\$ 9.166,20



78	SSD Nvme - 240GB - Interface: M.2 2280 - Capacidades mínima: 240GB - Leitura/Gravação Sequencial mínima: 2.400 / 1.650 MB/s	C	Unid.	250	R\$ 206,41	R\$ 51.602,50
VALOR TOTAL ESTIMADO:					R\$ 2.329.165,30	

*Na coluna **Classe** da tabela acima corresponde: letra **P**=Permanente e a letra **C**=Consumo.

4.1 TRATAMENTO FAVORECIDO ME/EPP/EQUIPARADAS:

NÃO

MARGEM DE PREFERENCIA PARA ALGUM ITEM:

NÃO

Justificativa para a não aplicação do tratamento diferenciado e exclusivo para ME/EPP e das cotas exclusivas (Lei Municipal nº 7.785/2025, arts. 1º, 2º e 9º).

Considerando a formação de **Registro de Preços para eventual e futura aquisição de peças, suprimentos e ferramentas para manutenção e suporte do setor de tecnologia**, verifica-se que **não é possível aplicar o tratamento diferenciado e exclusivo para ME/EPP**, bem como **não é viável instituir cotas exclusivas**, pelos seguintes motivos:

1. O conjunto dos itens apresenta **alta diversidade e complexidade técnica**, incluindo peças e suprimentos específicos de fabricantes, ferramentas especializadas e componentes de TI que, em grande parte, são fornecidos por empresas de médio ou grande porte, não enquadradas como ME/EPP.
2. Muitos itens demandam **padrões de compatibilidade, certificações e fornecimento oficial**, o que reduz significativamente o número de ME/EPP aptas a atender às especificações necessárias.
3. Trata-se de **registro de preços**, no qual a demanda é eventual e variável, sendo essencial assegurar ampla competitividade para garantir disponibilidade contínua. A restrição a ME/EPP poderia resultar em desabastecimento ou atrasos, comprometendo a manutenção dos serviços de tecnologia.
4. A **pesquisa preliminar de mercado** identificou oferta limitada ou inexistente de ME/EPP com capacidade para fornecer todos os itens abrangidos, o que tornaria a restrição inadequada e prejudicial à competitividade.

Dessa forma, à luz dos arts. 1º, 2º e 9º da Lei Municipal nº 7.785/2025, conclui-se que a adoção de tratamento diferenciado ou exclusivo para ME/EPP **não se mostra adequada nem viável** para esta contratação, pois poderia comprometer a competitividade, a economicidade e a continuidade dos serviços essenciais de tecnologia.

4 - CRITÉRIO DE JULGAMENTO

- 4.1 A contratação será através de Pregão, na forma eletrônica, com critério de julgamento menor preço POR ITEM.
- 4.2 Será declarada vencedora a licitante que apresentar o menor preço POR ITEM.

O pagamento da aquisição dos itens deste Registro de Preço decorrerá por conta das despesas:

- Consumo - de Natureza 3.3.90:
 - Secretaria de Tecnologia: 148
 - Secretaria de Educação: 282,290,376 e 377.
 - Secretaria de Saúde: 425

6 - CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

6.1 ENTREGA DOS ITENS

Os itens deverão ser entregues em um prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos após emissão pelo Município e entrega do empenho à empresa contratada.

Na entrega poderá cada item ser conferido no momento ou posteriormente, conforme as respectivas especificações estabelecidas neste instrumento. Todos os produtos deverão estar de acordo com as normas técnicas brasileiras.

O local de entrega deverá ser:

- **Secretaria Municipal de Educação**, caso seja solicitado pela Secretaria de Educação - Local de entrega: Avenida Vereador Abraão João Francisco, nº 3855, Ressacada - Itajaí/SC - 88.307-303 (Secretaria Municipal de Educação - Setor DITEC - Horário de atendimento das 13h às 19h – Responsável pelo recebimento: Manoel Vanildo Bento – Telefone: (47)3249-3329 / (47)3249-3339);
- **Secretaria Municipal de Saúde**, caso seja solicitado pela Secretaria de Saúde - Local de entrega: Rua Leodegário Pedro da Silva, nº 300 - Barra do Rio - Itajaí/SC - 88305-600 (Secretaria Municipal de Saúde - Setor GTI - Horário de atendimento das 13h às 19h) - Responsável pelo recebimento: Cláudio Willrich de Souza Júnior – Telefone: (47)3249-5588 / (47)3249-5582;
- ;
- **Secretaria de Tecnologia, e todas as demais Secretarias** - Local de entrega: Rua Alberto Werner, nº 100 - 2º andar da Prefeitura de Itajaí - Bairro: Vila Operária – Itajaí/SC - 88304-900 (SETEC - Secretaria Municipal de Tecnologia - Horário de atendimento das 13h às 19h) - Responsável pelo recebimento: Anderson Serafim – Telefone: (47)3341-6090;

6.2 FRETE

A empresa se responsabilizará por todas as despesas referentes ao frete e entrega dos produtos, bem como quanto à qualidade deste no ato do recebimento por parte do solicitante.

6.3 GARANTIA



O período de garantia de todos os materiais e equipamentos, neste instrumento especificados fica estabelecido como mínimo de 12 (doze) meses, contando a partir da emissão da nota fiscal.

7 - FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

As peças e equipamentos adquiridos pela **Secretaria de Educação** serão acompanhados e fiscalizados pelo servidor Manoel Vanildo Bento, matrícula nº 1814803, lotado na respectiva Secretaria. Cabe a ele apontar eventuais deficiências, as quais deverão ser corrigidas de forma imediata pela empresa contratada, sob pena das sanções legais cabíveis.

No caso da **Secretaria de Saúde**, a fiscalização será realizada pelo servidor Cláudio Willrich de Souza Júnior, matrícula nº 2692801, também responsável por relatar quaisquer irregularidades, que deverão ser prontamente sanadas pela empresa contratada, conforme a legislação vigente.

Já os itens adquiridos pela **Secretaria de Tecnologia e demais Secretarias** serão fiscalizados pelo servidor Thiago de Souza Miguel, Diretor de Gestão Operacional, matrícula nº 2684201, lotado na SETEC – Secretaria de Tecnologia. Ele será responsável por identificar e relatar possíveis deficiências, que igualmente deverão ser corrigidas de imediato pela empresa fornecedora, sob as penalidades previstas em contrato e na legislação aplicável.

8 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 8.1 O pagamento dos referidos itens deverá ser executado mediante aceite da respectiva nota fiscal pelo gestor e fiscal do contrato.
- 8.2 O pagamento será efetuado pela Contratante em até 30 dias corridos após a entrega definitiva dos produtos, mediante apresentação da nota fiscal eletrônica e do termo de recebimento definitivo, atestando a conformidade dos itens fornecidos.
- 8.3 O pagamento estará condicionado à:
 - 8.3.1 Entrega completa dos equipamentos conforme especificações técnicas;
 - 8.3.2 Verificação da conformidade dos bens;
 - 8.3.3 Apresentação da documentação fiscal regular (inclusive comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, quando aplicável);
 - 8.3.4 Ausência de pendências ou irregularidades na entrega.
- 8.4 O pagamento será realizado por transferência bancária para conta de titularidade da contratada, devendo estar previamente cadastrada junto à Contratante.
- 8.5 Havendo erro na nota fiscal ou descumprimento contratual, o prazo de pagamento será suspenso até a devida regularização, sem ônus para a Administração.
- 8.6 Os pagamentos estarão sujeitos à retenção dos tributos previstos na legislação vigente, quando cabível.





- 8.7 Em caso de atraso no pagamento por culpa exclusiva da Administração, incidirão encargos legais de mora, nos termos da Lei nº 14.133/2021

9 - HABILITAÇÃO

9.1 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

9.1.1 Atestado de Certificado de Capacidade Técnica emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a licitante realizou fornecimento compatível com o objeto da presente Licitação.

9.1.2 Informações mínimas no atestado:

- Nome da pessoa jurídica que forneceu o atestado;
- Identificação da pessoa/cargo que assinou o documento;
- Identificação do objeto;
- Local e data.

9.2 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

9.2.1 Considerando a relevância do valor estimado da contratação, recomenda-se que as empresas licitantes apresentem:

- Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais;
- Exigência de capital mínimo ou de patrimônio líquido mínimo equivalente a até 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.
- Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, conforme inciso II, do artigo 69, da Lei 14.133/2021

10 - DAS OBRIGAÇÕES

10.1 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

10.1.1 A empresa contratada deverá:

- Entregar todos os produtos conforme as especificações técnicas estabelecidas no edital ou termo de referência, dentro do prazo fixado.
- Fornece os equipamentos novos, originais, sem uso anterior, em perfeitas condições de funcionamento e acompanhados de manuais, drivers e demais acessórios necessários.
- Prestar suporte técnico durante o período de garantia, com atendimento presencial ou remoto, no prazo máximo de 48 horas úteis após notificação da Administração.
- Substituir, sem ônus para a contratante, qualquer equipamento que apresentar defeito de fabricação ou não atender às especificações, dentro do prazo de garantia.





- Responsabilizar-se por todas as despesas relativas ao transporte, embalagem, seguro, instalação (quando aplicável) e quaisquer outros custos necessários para a entrega dos produtos.
- Cumprir todas as exigências legais, incluindo as obrigações trabalhistas, fiscais, previdenciárias e comerciais relativas à execução do contrato, isentando a Administração de qualquer responsabilidade solidária ou subsidiária.
- Manter durante toda a vigência do contrato as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.
- Garantir a confidencialidade de informações, caso tenha acesso a dados da Administração durante o fornecimento ou suporte.

10.2 OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

10.2.1 A contratante (órgão ou entidade pública) se obriga a:

- Fornecer todas as informações necessárias para a correta execução do contrato, inclusive o local e condições de entrega dos equipamentos.
- Emitir a ordem de fornecimento (ou nota de empenho/contrato) dentro do prazo legal, para que a contratada possa iniciar o atendimento.
- Receber os equipamentos entregues, realizar a conferência quanto à conformidade com as especificações técnicas e, se for o caso, recusar produtos em desacordo.
- Realizar os pagamentos dentro dos prazos estabelecidos no edital ou contrato, desde que os produtos tenham sido entregues corretamente e com a documentação fiscal exigida.
- Comunicar formalmente à contratada qualquer irregularidade, defeito ou descumprimento relacionado ao fornecimento dos bens.
- Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, por meio de servidor designado como gestor ou fiscal, conforme previsto no art. 117 da Lei nº 14.133/2021.
- Prestar as informações e tomar decisões necessárias para que a execução contratual ocorra de forma adequada e dentro dos prazos.

10.3 RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO:

10.3.1 A Recebimento Provisório:

- O recebimento provisório dos bens ocorrerá no momento da entrega dos produtos no local designado pela Contratante, mediante conferência das quantidades, especificações técnicas e integridade física dos itens.
- Será emitido Termo de Recebimento Provisório, assinado por servidor designado, indicando que os bens foram entregues, mas ainda passarão por verificação detalhada.





10.3.2 A Recebimento Definitivo:

- Após a conferência técnica dos produtos, testes de funcionamento (quando aplicável) e verificação da conformidade com os termos contratuais, será emitido o Termo de Recebimento Definitivo, no prazo máximo de até 15 (quinze) dias úteis após o recebimento provisório.
- O recebimento definitivo atestará que os bens foram entregues corretamente, em pleno funcionamento e em conformidade com as especificações.

10.3.3 Irregularidades ou não conformidades

- Caso sejam identificados falhas, vícios ou não conformidades durante a fase de conferência:
- A Contratada será notificada formalmente para providenciar a substituição ou correção, no prazo estabelecido pela Contratante.
- O prazo para emissão do termo definitivo ficará suspenso até a completa regularização.

Sendo o que tínhamos, nos colocamos à disposição para dirimir quaisquer dúvidas que ainda não foram esclarecidas neste instrumento.

LUIZ
HENRIQUE
CABRAL:0832
9635937

Assinado de forma
digital por LUIZ
HENRIQUE
CABRAL:08329635937
Dados: 2025.12.02
17:23:37 -03'00'



Documento assinado digitalmente
THIAGO DE SOUZA MIGUEL
Data: 02/12/2025 18:13:58-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Luiz Henrique Cabral
Secretário de Tecnologia

Thiago de Souza Miguel
Diretor Gestão Operacional

