



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

ANEXO III

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) /Nº 19/2024 - PRES/DG/SAOFC/COMAP/SEALM

1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE SOLICITANTE E DEMANDANTE	
Unidade solicitante: Seção de Almoxarifado	SEALM
Unidade demandante: Seção de Suporte Especializado Seção de Assistência Médica e Social	SESUE SAMES

2. OBJETO A SER CONTRATADO

Formação de registro de preços para aquisição eventual de **MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS**, para suprir as necessidades do estoque da Seção de Almoxarifado – SEALM, deste Tribunal, **durante o exercício ORDINÁRIO E PLEITO ELEITORAL DE 2024.**

Detalhamento do objeto:

Item	Descrição	CATMAT	Unidade de Medida	Quantidade
1	Alicate de Crimpar Profissional RJ 11/RJ 45	458478	Unidade	10
2	Alicate Decapador de cabo UTP (RJ45), STP, FTP, COAXIAL	326324	Unidade	10
3	Adaptador DisplayPort macho para HDMI fêmea, cor preta ou branca, tipo cabo adaptador, compatível com DP 1.1 e 1.2, mínimo 10cm do comprimento do cabo, resolução de saída suportada até 1080p, suporte “plug and play”. Embalagem Individual.	435888	Unidade	100
4	Adaptador DVI macho para HDMI na cor preta, suporte plug and play com parafusos de fixação e pino gold.	389986	Unidade	100
5	Cabo U/UTP CAT6 (transmissão de dados com velocidade acima da versão CAT5; ETHERNET 100 BASE TX; 1000 BASE T; 1000 BASE TX; ATM 155 MB/S; ATM 622MB/S; FDDI/CDDI 100MB/S; 100 BASE VG entre outros, temperatura de operação 5º a 40ºC; temperatura de armazenamento -20º a 60ºC; marcação sequencial métrica decrescente, cabo na cor azul, caixa com 305 metros.	467549	Caixa c/ 305 metros	10
6	Cabo HDMI macho para HDMI macho, 19 pinos, padrão 2.0, compatível com versão 1.4; pontas douradas, uso em PC ou Televisor com entrada HDMI, cabo revestido em PVC de alta qualidade; cor preta; tamanho mínimo de 3 metros. Embalagem individual.	352973	Unidade	100
7	Câmera de videoconferência - WEBCAM HD 1080p, Vídeo chamada HD de 1080p com clientes para os quais há suporte, Microfone integrado: Mono, Clipe universal pronto para tripés	480444	Unidade	100



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	que se ajusta a monitores de laptop ou LCD; Compatível com Windows 10 ou posterior, Windows 8, Windows 7. Modelo de referência: Intelbras CAM-1080p.			
8	Cartucho de fita adesiva para rotulador eletrônico marca Brother modelo PT-65 (M231), medindo 12mm x 8m de comprimento, acondicionado em embalagem individual pressurizada de PVC transparente	484066	Unidade	10
9	Conector macho para cabo de rede RJ-45, transparente, com 08 vias, categoria Cat-5e.	312165	Unidade	1000
10	Filtro de linha para microcomputador, com 06 (seis) tomadas novo padrão (NBR 14.136), dispositivo luminoso, interruptor, corrente máxima suportável de até 10 ampères, tensão 110/220 Volts, cabo de no mínimo 1,2 metros, certificado pelo INMETRO; Embalado individualmente. Garantia mínima de 12 meses.	397899	Unidade	100
11	Fone de Ouvido; Almofadas fechadas nos fones de ouvido para máximo isolamento; Tipo "headfone" com haste ajustável (não serão aceitos fones que, para seu uso, devam ser encaixados dentro do ouvido do usuário); Faixa de Frequência: no mínimo, entre 10 - 22.000 Hz; Impedância: 32 Ohms; Conector: P2 estéreo de 3,5 mm; Comprimento do cabo: no mínimo, 1,2 metro; Não possuir microfone integrado; Não possuir ajuste de volume. Garantia mínima de 12 meses.	020583	Unidade	100
12	HD externo portátil, capacidade de armazenamento de 1TB, interface USB 3.0 (compatível com USB 2.0), alimentação via USB (mesmo cabo de dados), compatibilidade com sistema Windows nas versões 10, 8.1 ou 7, tecnologia plug-and-play, conteúdo da embalagem: 1 HD Externo, 1 cabo USB.	150347	Unidade	100
13	Mouse óptico, cor preto, design ergonômico e ambidestro, conexão com fio via USB, tecnologia óptica e resolução mínima de 800 dpi, com 3 botões com funções específicas e garantia mínima de 12 meses.	457752	Unidade	100
14	Mouse Pad ergonômico, formato oval, com base de borracha anti-derrapante, confeccionado em tecido sintético, elastômetro e gelatina de silicone; com apoio ergonômico para pulso em material gelatinoso (gel), na cor azul ou preta, medindo aproximadamente 22 x 25 x 2,5cm.	274340	Unidade	100
15	Pen Drive 32GB; Pen Drive (memória portátil) USB 3.0 com capacidade mínima de armazenamento de 32 Giga Bytes; Dispositivo deve ser "plug and play" e prescindir da necessidade do uso de cabos, fonte de alimentação ou bateria para funcionamento; Suportar detecção automática; velocidade de leitura mínima 40 MB/s e de gravação 10 MB/s; Compatibilidade com sistemas operacionais: Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux e Mac; Possuir	355671	Unidade	100



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	orifício no corpo do pen drive para prender em cordão ou chaveiro; Garantia mínima de 12 meses.			
16	Interface 2.4 GHz; Receptor sem fio; Padrões de Conformidade AES-128; Serviço avançado de troca - 3 anos de garantia Compatibilidade: Apple MacOS, FreeDOS, Android, Google Chrome OS, Linux 6.x, Microsoft Windows 7 / 8.1 / 10, Windows 11 Teclado: Dimensões (LxPxA) / peso: 44.492 cm x 12.3 cm x 2.53 cm / 497.12 g; Função de Teclas de Atalho: Mudo, volume -, volume + ; Tecnologia do teclado: Êmbolo; Layout do teclado: ABNT2; Baterias instaladas tipo AAA com duração de 6 meses Mouse: Dimensões (LxPxA) / peso: 5.832 cm x 10.49 cm x 3.887 cm / 57.8 g; Bateria AA x 1; 3 Botões; Óptico; Resolução de movimento 1000 ppp;	612277	Unidade	100
17	Testador de cabos UTP RJ45/RJ11.	290230	Unidade	10
18	Cartucho de toner tinta cor preta, 604H, para impressora laser Monocromática LEXMARK MX410DE, alto rendimento, capacidade aproximada de 10.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem individual. REFERÊNCIA: 60FBH00	438898	Unidade	200
19	Cartucho de toner tinta cor amarela, 808HY, alto rendimento para impressora laser Policromática LEXMARK CX410DE, capacidade aproximada de 3.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem individual. REFERÊNCIA: 80C8HY0	432508	Unidade	20
20	Cartucho de toner cor ciano, 808HC, alto rendimento, para impressora laser Policromática LEXMARK CX410DE, capacidade aproximada de 3.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem individual. REFERÊNCIA: 80C8HC0	429293	Unidade	20
21	Cartucho de toner tinta cor magenta, 808HM, alto rendimento, para impressora laser Policromática LEXMARK CX410DE, capacidade aproximada de 3.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem individual. REFERÊNCIA: 80C8HM0	432506	Unidade	20
22	Cartucho de toner tinta cor preta, 808HK, alto rendimento, para impressora laser Policromática LEXMARK CX410DE,	432507	Unidade	20



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	capacidade aproximada de 4.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem individual. REFERÊNCIA: 80C8HK0			
23	Cartucho de toner para impressora laser monocromática HP 58X, na cor preta, capacidade mínima para 10.000 páginas de impressão, considerando-se 5% de cobertura, ref. CF258XC. vida útil em armazenagem de 2 anos. Produto original do fabricante da impressora. Embalagem individual	150539	Unidade	300
24	Cartucho de toner tinta cor preta, para impressora laser monocromática LEXMARK MX431 ADW, alto rendimento, capacidade aproximada de 15.000 impressões, vida útil em armazenagem de 2 anos. Embalagem individual. Produto original do fabricante da impressora. REFERÊNCIA: 55B4H0E ou 55B4H00	481243	Unidade	200
25	Unidade de imagem (kit fotocondutor Lexmark), 500Z, tecnologia de impressão laser monocromático, rendimento mínimo de 60.000 páginas, compatível com Lexmark MS/MX 310, 410, 510, 610 Series. Produto original do fabricante da impressora ou similar. Embalagem Individual. REFERÊNCIA: 50F0Z00	449484	Unidade	100
26	Hub USB Especificações técnicas mínimas: – Compatível com o padrão USB 3.0, USB 2.0 e USB 1.1; – Compatível com sistemas operacionais Windows 10 e superior nas versões de 32 e 64 bits; – Velocidade de transferência mínima: 5Gbps (USB3.0) – LED indicador de funcionamento; – Tensão: 5VDC; – Quantidade de portas USB 3.0: 4 portas; – Plug and Play (sem necessidade de instalação de drivers adicionais); – Os equipamentos devem ser novos e embalados; – Deverá ter garantia de, no mínimo, 12 (dozes) meses; – Deve vir com todos os itens necessários para seu funcionamento; Marcas/modelos de referência: • Tp-link UH400 ou UH700; • Hi-speed: Hub Usb 3.0 - 4 Portas com fonte;	608233	Unidade	50
27	Cabo Extensor USB Ativo Especificações técnicas mínimas: – Cabo USB, mínimo 1,5 metro até 3 metros, conectores Macho X Fêmea e Amplificador de Sinal; – Conectores USB-A Macho (em uma ponta) X USB-A Fêmea (na outra ponta); – Compatível com protocolo o USB 3.0 (ou superior); – Cabo Blindado e amplificador de sinal; – Os equipamentos devem ser novos e embalados; – Deverá ter garantia de no mínimo, 12 (dozes) meses; Marcas/modelos de referência: • Comtac: Cabo Usb Extensor; • Roxiline: Cabo USB Ativo USB-A-M x USB;	348999	Unidade	400
28	Adaptador de Rede USB tipo C para RJ45 Ethernet Gigabit; Marca/modelo de referência: Tp-link UE300C V2	473397	Unidade	20
29	Adaptador de Rede USB para RJ45 Ethernet Gigabit; Taxa de transferência de dados até 1000 Mbps; Porta USB 3.0 super	338305	Unidade	20



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	speed; Marca/modelo de referência: Comtac			
30	Adaptador DisplayPort macho para DVI fêmea, cor preta; resolução de saída suportada até 1080p, suporte “plug and play”. Embalagem Individual.	451860	Unidade	50
31	Adaptador DisplayPort macho para VGA fêmea, cor preta; Suporta: VGA analógico resolução de até 1920x1080 (WUXGA); Plug and Play (não requer instalação de software); Faixa De Frequência Vertical: 50/60Hz; Largura de Banda do Amplificador de vídeo: 2.25 Gbps/225 MHz; VGA: 480i/480p, 576p, 720p, 1080; ATI Eyefinity suporte multi-display; Embalagem Individual.	451860	Unidade	50
32	Splitter HDMI: Especificações: Entradas 1 entrada HDMI; Saídas 4 saídas HDMI; Alimentação Micro USB; Versão HDMI 2.0; Resolução Suportada 480p 50/60Hz, 576p 50/60Hz, 720p 50/60Hz, 1080i 50/60Hz, 1080p 50/60Hz, 3D (1080p 24Hz), 4Kx2K@ 4/25/30/60Hz; Taxa de Transferência 18 Gbps; Cabo HDMI entrada e saída ≤8 m (AWG24); Protocolo Áudio PCM, Dolby Digital, DTS; Marca/Referência: Intelbras/VEX 3004 Splitter	399551	Unidade	10
33	Cabeçote de Impressão HP 11 - Cyan (Turquesa) - Modelo: C4811A, Gota de Tinta: 4pl, Bocais da Cabeça de Impressão: 304, Cor do Suprimento de Impressão: Ciano, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 109,98 x 25,91 x 148,08 mm, Dimensões com Embalagem: 117 x 27 x 158 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	230311	Unidade	10
34	Cabeçote de Impressão HP 11 - Black (Preto) - Modelo: C4810A, Gota de Tinta: 18pl, Bocais da Cabeça de Impressão: 304, Cor do Suprimento de Impressão: Preto, Tipos de Tinta: Com pigmentos, Dimensões Mínimas (L X P X A): 109,98 x 25,91 x 148,08 mm, Dimensões com Embalagem: 117 x 27 x 158 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	230310	Unidade	10
35	Cabeçote de Impressão HP 11 - Magenta - Modelo: C4812A, Gota de Tinta: 4 pl, Bocais da Cabeça de Impressão: 304, Cor do Suprimento de Impressão: Magenta, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 109,98 x 25,91 x 148,08 mm, Dimensões com Embalagem: 109,98 x 25,91 x 148,08 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	230312	Unidade	10
36	Cabeçote de Impressão HP 11 - Modelo: C4813A, Gota de Tinta: 4 pl, Bocais da Cabeça de Impressão: 304, Cor do Suprimento de Impressão: Amarelo, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 109,98 x 25,91 x 148,08 mm, Dimensões com Embalagem: 117 x 27 x 158 mm,	230313	Unidade	10

	Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.			
37	Cartucho HP 82 - Modelo: C4913AB, Gota de Tinta: Não aplicável, Peso Vazio: 42 g, Volume do Cartucho de Impressão: 69 ml, Cor do Suprimento de Impressão: Amarelo, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 125 x 39 x 143 mm, Dimensões com Embalagem: 125 x 39 x 143 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	602057	Unidade	10
38	Cartucho HP 82 - Modelo: C4911A, Gota de Tinta: Não aplicável, Peso Vazio: 42 g, Volume do Cartucho de Impressão: 69 ml, Cor do Suprimento de Impressão: Ciano, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 125 x 39 x 143 mm, Dimensões com Embalagem: 125 x 39 x 143 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	311744	Unidade	10
39	Cartucho HP 82 - Modelo: C4912AB, Gota de Tinta: Não aplicável, Peso Vazio: 42 g, Volume do Cartucho de Impressão: 69 ml, Cor do Suprimento de Impressão: Magenta, Tipos de Tinta: Com corantes, Dimensões Mínimas (L X P X A): 125 x 39 x 143 mm, Dimensões com Embalagem: 125 x 39 x 143 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	236156	Unidade	10
40	Cartucho HP 82 - Modelo: CH565AB, Gota de Tinta: Não aplicável, Peso Vazio: 42 g, Volume do Cartucho de Impressão: 69 ml, Cor do Suprimento de Impressão: Preto, Tipos de Tinta: Com pigmentos, Dimensões Mínimas (L X P X A): 125 x 39 x 143 mm, Dimensões com Embalagem: 125 x 39 x 143 mm, Compatibilidade de Hardware: Compatível com Impressora HDesignjet 510, Tecnologia de Impressão: HP Thermal Inkjet.	376569	Unidade	10
41	MousePad "Gamer" Tipo: mousepad speed Comporta teclado e mouse; Dimensões: 70cm x 30 cm Material: jacquard premium Cor: Preto Superfície Speed resistente à água.	465456	Unidade	250
42	Conector de rede RJ45 para cabo cat6 Material do corpo do produto: Termoplástico não propagante a chama UL 94V-0; Cor: transparente; Tipo de Conector: RJ-45 macho; Quantidade de vias: 08; Diâmetro do Condutor: 26 a 22 AWG; Tipo de cabo a ser utilizado: U/UTP CAT.6; Certificação: UL E173971; 08 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Temperatura de Operação: - 10º C a + 60º C; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética).	473397	Unidade	1000
43	Keystone CAT6 Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Permite montagem em padrão T568A/B com o mesmo part number; Categoria: CAT.6, ANSI/TIA/EIA-568C-2.1	340670	Unidade	50



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	(Balanced Twisted Pair Cabling Components).			
44	Teclado ergonômico: Estrutura com divisão e curvatura ergonômica. Suporte de pulso almofado com 3 camadas de conforto, Multi Device e Conexão Dupla via USB e Bluetooth, apoio para as mãos com elevação ajustável. Conectividade: Receptor USB e Bluetooth. Tipo de pilha: Duas pilhas AAA. Alcance sem fio: até 10 metros. Aplicativo de personalização: Suportado pelo Logi Options+ no Windows e MacOS 5 3 camadas de conforto e suporte, resistente a manchas. Espuma de alta densidade. Levantamento de palma ajustável. Teclado numérico integrado. Até 2 anos de vida útil da bateria. REFERÊNCIA: estilo Logitech.	455639	Unidade	50
45	Mouse vertical ergonômico: Valor nominal do sensor: 1000 dpi & 1600 dpi. DPI (valores mínimo e máximo): 400 a 4000 dpi. Quatro botões personalizáveis. Bateria: recarregável Li-Po (240 mAh). Software opcional: compatível com Logitech Options. Alcance sem fio: 10 m. Ângulo vertical de 57° para ótima postura ergonômica e desempenho. Sensor de alta precisão de 4000 DPI para um movimento quatro vezes menor da mão. Recarregável com carregamento rápido. Mouse - Altura x largura x profundidade: 78,5 mm x 79 mm x 120 mm. Peso do mouse (com a pilha): 135 g. Três maneiras de conexão: via Bluetooth®, receptor Logitech Unifying ou cabo de carregamento USB-C. 12 meses de garantia. REFERÊNCIA: estilo Logitech.	464166	Unidade	50
46	Módulo de memória RAM - DDR5 SDRAM de 16 GB, com velocidade de 4.800 MHz compatível com a placa mãe Dell Inc. Modelo ONNYWM Revisão A00.	471998	Unidade	10
47	Fone de ouvido descartável, intra-auriculares; indicadores esquerdo e direito. Tecnologia de conexão com fio. Cabo sem emaranhamento e com comprimento de: 1.1m±0.5m; Responsividade do som 105 dB, sem microfone, tipo de material plástico borracha. Cor Preto ou Branco. Impedância 32 Ohm. Dimensões do produto 1,5 x 1,19 x 0,08 cm; 1,11. Comprimento do cabo: 1.1m±0.5m. Tipo de plugue: 3.5mm Stereo (para conexão com a urna eletrônica).	278311	Unidade	5000
48	Fone com microfone. headset braço do microfone com eixo ajustável; com microfone integrado; tipo circumaural, fechado; microfone com redução de ruídos; deve oferecer controle de volume, mudo, acoplado no próprio cabo; impedância de entrada: 32 ohms; sensibilidade (headphone): 94dbv/pa +/- 3 db; sensibilidade (microfone): -17 dbv/pa +/- 4 db; resposta de frequência (headset): 20 hz - 20 khz; resposta de frequência (microfone): 100 hz -10 khz; cabo com no mínimo 2,20 m de comprimento; possuir processamento som estéreo digital; plug-and-play usb sem necessidade de software adicional; possuir conexão usb 2.0 ou superior; cor predominante: preta; deverá	602089	Unidade	300



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	ser biauricular; o arco de cabeça deve ser leve e ajustável com revestimento em couro sintético com almofada; protetor do ouvido almofadado revestido em couro sintético ou corino substituíveis para ambas orelhas; deve vir acompanhado de 3 pares de protetores de ouvidos almofadados, que se encaixe perfeitamente no referido fone; deverá possuir adaptação ergonômica; deverá possuir haste flexível para ajuste de microfone; deverá ser compatível com microsoft windows 10 e/ou superior; deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses para reparo ou substituição. Referência: REFERÊNCIA: estilo Logitech.			
49	Adaptadores SSD SATA M.2 Entrada: Cabo USB, tipo A, macho, numa extremidade, para se conectar à urna; e tipo A ou C, macho, na extremidade que se conecta ao adaptador; Saída: M.2 M-Key; Padrão USB: USB 3.0, no mínimo; Tipos de drive suportado: M.2 SATA/SSD; Tamanho de drive suportado: 2280; Sistemas operacionais compatíveis: Windows 11 e Linux Ubuntu 22.04.	346940	Unidade	300

Material de Processamento de Dados

***Conforme Tabela 1 do Termo de Referência para Compras 20 ([1129268](#)).**

Objeto de qualidade comum, de acordo com o art. 3º da Instrução Normativa TRE-RO n. 4/2023.

A contratação será processada por meio de sistema de registro de preços?

(x) Sim, de acordo com a análise das soluções apontadas no item 9 deste ETP.

() Não.

Se positivo, informar:

(x) Não há RP vigente nem compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR.

() Há RP vigente, compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR, porém será necessário novo RP pelas seguintes razões:

Justificativa do SRP:

(x) pelas características do bem, houver necessidade de contratações frequentes;

(x) conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas;

() conveniente a aquisição de bens para atendimento a mais de um órgão; ou

() pela natureza do objeto não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.



Critério de julgamento de (x) menor preço () maior desconto, por:

(x) Item;

() Grupo - (O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no termo de referência ou no projeto básico): ____.

Indicação limitada a unidades de contratação sem indicação do total a ser adquirido?

(x) Não;

() Sim, porque (neste caso é obrigatória a indicação do valor máximo da despesa e vedada a participação de outro órgão ou entidade na ata):

() É a primeira licitação para o objeto e o órgão não tem registro de demandas anteriores;

() Trata-se de alimento perecível.

Os demais elementos deverão constar do TR.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de **Material de Processamentos de Dados**, é notoriamente necessária em razão da manutenção das atividades laborais ordinárias para o bom andamento das atividades administrativas e judiciais deste Tribunal, que são 100% informatizadas, especialmente, no tocante a suprimentos de impressão.

Para atender satisfatoriamente a essa demanda é necessário que a Seção de Almoxarifado mantenha um estoque adequado destes materiais, suficiente e hígido para suportar a demanda ordinária e demanda eleitoral de 2024.

Registre-se que alguns dos materiais acima já exauriram seu quantitativo de estoque, bem como não há ata vigente para a nova contratação.

A Seção de Assistência Médica - SAMES (0001266-57.2023.6.22.8000 - 0002361-25.2023.6.22.8000), observou que os produtos de tecnologia com ergonomia são mais duráveis e bem menos nocivos à saúde do usuário. Diante disso, solicitou a compra desses itens para ser distribuído entre os servidores que tenham doença osteomuscular, visto que, forma dectados após perícia da junta médica do TRT 14 região e Laudo de Análise Ergonomic ([1123661](#) e [1123661](#)).

O quantitativo ora solicitado foi obtido levando-se em consideração a informação da SESUE ([1110043](#)). e estatística de consumo anterior, bem como o consumo do Pleito Eleitoral de 2022.

4. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO TRIBUNAL

O alinhamento e OBJETIVOS ESTRATÉGICOS estabelecidos no PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO 2021-2026 - MACRODESAFIOS deste órgão, a saber:



- Realizar a Justiça;
- Poder Judiciário efetivo e ágil na garantia dos direitos e que contribua para a pacificação social e o desenvolvimento do país.

Adotar-se-á como valores: Acessibilidade, agilidade, credibilidade, eficiência, ética, imparcialidade, inovação, integridade, segurança jurídica, sustentabilidade, transparência e responsabilização.

Outros:

- () Agilidade e produtividades na prestação jurisdicional
- () Enfrentamento à corrupção, à improbidade Administrativa e aos Ilícitos Eleitorais
- () Promoção da sustentabilidade
- () Comunicação eficaz
- () Transformação digital
- () Desenvolver competências requeridas no presente e no futuro
- (x) Processos autorizados e simplificados
- () Garantir o dimensionamento adequado da força de trabalho
- (x) Aprimorar as aquisições e contratações
- () Promover serviços de infraestrutura e soluções corporativas
- (x) Aperfeiçoar a governança e a gestão
- () Aprimorar a segurança da informação e a gestão de dados
- (x) Automatizar processos repetitivos
- (x) Agilidade nas contratações
- (x) Adotar critérios de sustentabilidade nas contratações
- (x) Otimizar a gestão de riscos nas contratações
- (x) Otimizar o processo orçamentário
- (x) Alinhamento estratégico na execução orçamentária
- () Não.

5. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A demanda está prevista no Plano de Contratações Anual - PCA?

- (x) Sim: PCA:0000498-34.2023.6.22.8000 (Evento [0989544](#))
- () Não. Justificativa.

6. INFORMAÇÕES SOBRE CONTRATAÇÕES

I - Informação sobre contratações semelhantes em exercícios anteriores e, se positivo, incidentes e lições aprendidas:

Sim. A SEALM adotou o FORMULÁRIO DE PROPOSTA ([1129349](#)) em que solicita que as empresas coloquem as informações dos materiais, bem como a declaração relativa aos critérios de sustentabilidade ambiental e documentações complementares.

II - Para os itens **23 e 24**, os produtos deverão ser ORIGINAIS DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO, pois estão em período de garantia técnica e o licitante deverá declarar que, caso sagre-se vencedor, apresentará no ato da entrega do bem a documentação idônea comprovando a origem do bem, ou seja, que o mesmo foi adquirido do fabricante ou de distribuidor credenciado.

III- Algumas versões de impressoras das marcas existentes neste Tribunal, expiraram seu prazo de garantia, por isso a possibilidade de aquisição de suprimentos (**itens 18 a 22 e 25**), tanto originais do fabricante quanto o similar.

1. As embalagens não poderão conter emendas, rasuras ou sinais de violação de qualquer tipo, bem como não serão aceitas se estiverem amassadas, manchadas ou apresentarem danos aparentes.
2. Não serão aceitos cartuchos de toners remanufaturados, recarregados, reconicionados, reciclados ou falsificados, sob pena do afastamento do certame e aplicação das penalidades cabíveis.
3. Cabe à Seção de Almoxarifado ou a Unidade Técnica da STIC o direito de recusar o produto que não corresponder aos critérios estabelecidos neste Termo de Referência.

IV - Opta-se, pelo agrupamento dos seguintes sub elementos de despesas:

- a) Material de Processamento de Dados - Exceto item 11, 47 e 48.
- b) Material para Áudio, Vídeo e Foto - Item 11, 47 e 48.

V - Informação sobre contratações correlatas e/ou interdependentes que deverão ser realizadas em função desta:

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.e de contratação de terceiros (empresa ou pessoa física) para auxiliar a fiscalização do contrato - art. 117, § 44º da Lei n. 14.133/2021.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

NECESSIDADES	JUSTIFICATIVA
Negócio	É a essência da solução, com requisitos limitados àqueles indispensáveis ao atendimento das necessidades reais do órgão:



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	Aquisição de materiais de consumo de tecnologia da informação e comunicação para atender às necessidades dos diversos setores do Tribunal, 100% informatizadas. Esta futura compra é notoriamente necessária para o bom andamento das atividades judiciais e administrativas deste Tribunal. Para atender satisfatoriamente a essa demanda é necessário que a Seção de Almoxarifado mantenha um estoque adequado de materiais de processamento de dados, suficiente e hígido para suportar as demandas vindouras, bem como as aquisições que ocorram pontualmente nos períodos do pleito eleitoral. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, uma vez que possuem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado. Registre-se que alguns dos materiais acima já exauriram seu quantitativo de estoque, bem como não há ata vigente para sua nova contratação. O quantitativo ora solicitado foi obtido levando-se em consideração a informação da STIC, estatística de consumo anterior, bem como a demanda do pleito eleitoral de 2022. Não há ata de registros de preços vigentes. A adjudicação do Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. O parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.
Capacitação	Definem, em função da contratação, a necessidade de treinamento, número de participantes, carga horária, materiais didáticos, entre outros pertinentes: (x) não será necessária.
Legais	O presente processo de contratação deve estar aderente à Constituição Federal, à Lei nº 14.133/2021, à Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 2022, Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD) e a outras legislações aplicáveis: a) Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, que institui modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns; b) Lei Complementar nº 123/2006, que institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte; c) Instrução Normativa nº 05/2017 MPDG, que disciplina a matéria no âmbito federal e o Decreto Nº 7.746/2012, acerca de contratações sustentáveis; d) Decreto no 7.174/2010: Regulamenta a contratação de bens e serviços de informática e automação pela administração pública federal, direta ou indireta,



pelas fundações instituídas ou mantidas pelo Poder Público e pelas demais organizações sob o controle direto ou indireto da União;

e) Instrução Normativa nº 65, de 7 de julho de 2021: Dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional;

f) Guia Nacional de Contratações Sustentáveis DECOR/CGU/AGU Setembro de 2023.

Definem as normas com as quais a solução deverá estar em conformidade:

Regime de participação exclusiva de ME/EPP:

(x) Sim. Considerando que os valores individuais estimados para esses itens da contratação pretendida não excedem R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), o certame deve garantir a exclusividade de participação de microempresas e empresas de pequeno porte, na forma estabelecida pelo art. 48, I, da LC 123/2006 e pelo art. 9º, inciso I, do Decreto n. 8.538/2015.

() Não, indicar o dispositivo legal ou justificar o afastamento:

Possibilidade de participação de cooperativas:

() Sim, justificar:

(x) Não.

Possibilidade de participação de pessoas físicas:

() Sim, justificar:

(x) Não, justificar:

O art. 37, XXI, da Constituição Federal determina que as contratações mediante processo de licitação pública assegurem a igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

Porém, não há a possibilidade de participação por pessoa física nessa licitação, pois a quantidade de itens e valores estimados são expressamente de grande monta, e com isso existe o grande risco do não cumprimento do contrato por parte da pessoa física, que consequentemente causando prejuízo econômico à Administração Pública.

Será necessário a comprovação de CNPJ pra cumprimento das obrigações fiscais perante a fazenda pública.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

Garantia e Manutenção	Definem a necessidade garantia e serviços complementares, tais como de manutenção preventiva, corretiva, adaptativa e evolutiva da solução: _____ (x) não será necessária.																
Temporais	É necessário que o material objeto desta contratação seja adquirido de forma parcelada, pois permitirá a otimização do espaço disponível para armazenagem no almoxarifado do Órgão, visto que, é insuficiente para receber todos os materiais de uma única vez. O parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas. Alguns itens possuem estoque atual, mas há grande probabilidade de serem demandados durante no exercício ordinário e pleito eleitoral. Face aos constantes contingenciamentos impostos a este Regional, as aquisições ocorrerão conforme disposição orçamentária, portanto adota-se a possibilidade de aquisição mínima dos itens, embora se pretenda adquirir a totalidade dos produtos licitados. Tratando-se de registro de preços: Indicar as datas previstas para as entregas ou início da execução dos serviços: <table border="1"><thead><tr><th colspan="4">CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS</th></tr><tr><th>Exercício</th><th>mês/semestre</th><th>Quantidade</th><th>Unidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>2024</td><td>04/2024</td><td>5.360</td><td>SEALM</td></tr><tr><td>2024</td><td>09/2024</td><td>5.360</td><td>SEALM</td></tr></tbody></table>	CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS				Exercício	mês/semestre	Quantidade	Unidade	2024	04/2024	5.360	SEALM	2024	09/2024	5.360	SEALM
CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS																	
Exercício	mês/semestre	Quantidade	Unidade														
2024	04/2024	5.360	SEALM														
2024	09/2024	5.360	SEALM														
Segurança da Informação	Caso se refira à contratação de TIC, ou tenha correlação com a área de TIC: _____ (x) não se aplica.																
Ambientais, econômicos, sociais	Adotando a prática estabelecida no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (6ª Edição, Setembro/2023):a) Só será admitida a oferta de itens de TIC que cumpra os critérios de segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética, previstos na Portaria nº 170, de 2012 do INMETRO;b) Só será admitida a oferta de bens de informática e/ou automação que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados																

(PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs); O atendimento desses requisitos deverá constar da declaração contida no ANEXO I - FORMULÁRIO DE PROPOSTA (1117933), podendo ser exigida sua comprovação no decorrer do certame e também quando do recebimento dos materiais pela Seção de Almoxarifado. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS estabelecidos no PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO 2021-2026 - MACRODESAFIOS deste órgão, a saber:

- Realizar a Justiça;
- Poder Judiciário efetivo e ágil na garantia dos direitos e que contribua para a pacificação social e o desenvolvimento do país.

Adotar-se-á como valores: Acessibilidade, agilidade, credibilidade, eficiência, ética, imparcialidade, inovação, integridade, segurança jurídica, sustentabilidade, transparência e responsabilização. O licitante deverá atender no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental. Destaca-se, as recomendações contidas no Capítulo III, DOS BENS E SERVIÇOS, com ênfase no art. 5º da Instrução Normativa nº 01/2010 STI /MPOG, bem como, o Decreto nº 7.746/2012 que estabelece critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e a Lei nº 12.305/2010 que institui a política de resíduos sólidos, no que couber.

Cumprimento de critérios de sustentabilidade definidos pelo Art. 5º, da Instrução Normativa SLTIMPOG n. 01/2010:

I – Que os bens são constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2, quando exigível;

II – Que foram observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares, quando exigível;

III – Que os bens serão, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utiliza materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – Que os bens não contêm substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Definem requisitos de sustentabilidade para a solução, que estabelece, além de práticas ambientalmente corretas, também aquelas economicamente viáveis e socialmente justas e inclusivas, culturalmente diversas e pautadas na integridade, em busca de um desenvolvimento nacional sustentável:

Será verificado no **Guia Nacional de Contratações Sustentáveis**, da AGU/CGU, publicação conjunta da Advocacia Geral da União e Controladoria-Geral da União – 6ª edição (1062361), cuja adoção foi instituída por meio da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 1/2023 - PRES/GABPRES – 0981675. O Guia “tem como objetivo oferecer segurança aos gestores públicos na implementação de práticas socioambientais” (Acórdão nº 1056/2017 - Plenário), qual o critério de sustentabilidade será exigido para a habilitação da licitante e/ou execução dos seerviços.

Da Logística Reversa:

Em cumprimento ao art. 33, I, §§ 5º e 6º da L. 12.305/2010, regulamentada pelo Decreto N. 7.404/2010 e considerando a determinação contida no artigo 17, inciso IV, da Resolução n. 201/2015, do Conselho Nacional de Justiça – CNJ, a CONTRATADA **deverá realizar a logística reversa para os itens 17 a 24** (conforme adjudicação), bem como encaminhar o material descartado de acordo com as práticas e políticas de sustentabilidade ambiental previstas em lei, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE, que se dará da seguinte forma:

I - Os cartuchos/cilindros/produtos eletrônicos vazios/usados deverão ser coletados pela contratada na Seção de Almoxarifado, localizada no edifício sede do TRE-RO, mediante recibo de recolhimento (modelo Anexo), no prazo máximo de até 30 (trinta) dias corridos, contados após a solicitação formal do TRE-RO, com respectivo registro no processo de contratação.

II - As coletas serão realizadas, uma vez no ano, preferencialmente entre os meses de janeiro e março. Serão disponibilizados o mínimo de 60 (sessenta) unidades de cartuchos/toner vazios/usados, até o prazo máximo de dois anos, contados a partir da contratação.

III - Todos os custos, bem como todo o investimento com transporte, coleta e infraestrutura de atuação logística, para a plena execução da política reversa, são de responsabilidade da CONTRATADA para o respectivo item;

IV - A CONTRATADA deverá informar em sua proposta a forma de implementação da logística reversa, desde já indicando um responsável e seu contato (telefone e e-mail);

V - Na execução dos serviços de logística reversa, serão exigidos documentos comprobatórios dos procedimentos de reciclagem e/ou destruição, nos termos da legislação vigente.

VI - No momento da apresentação da proposta comercial, deverá ser comprovado que o fabricante do produto possui plano de coleta, reciclagem e/ou descarte ambientalmente adequados, através do sistema de logística reversa, em obediência ao disposto nos §§ 5º e 6º do art. 33, da Lei n. 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Caso o fabricante não possua o plano de coleta, caberá a CONTRATADA apresentar documentação comprobatória de que outra empresa fará a gestão de resíduos sólidos, a logística reversa e descarte dos cartuchos usados, dentro das normas que regem a matéria, visando a sua efetiva



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	execução. VII - A veracidade das informações prestadas é de responsabilidade da CONTRATADA, por elas respondendo civil e criminalmente, conforme legislação vigente; VIII - Todo custo/desconto referente à realização da logística reversa deverá estar incluído no valor dos produtos fornecidos; IX - O prazo estimado para recolhimento de todo material contratado será de até 02 (dois) anos após a última entrega do material licitado no Pregão Eletrônico. X - A quantidade de cartuchos/cilindros/produtos eletrônicos a ser recolhida não será superior à fornecida pela CONTRATADA. XI - O não atendimento das exigências relativas à logística reversa sujeita a CONTRATADA às penalidades previstas neste Termo de Referência.
Técnicos	Definem requisitos técnicos associados diretamente à solução buscada: Por se tratar de itens de consumo de TIC que são comumente utilizados pelos requisitantes, requisitos de capacitação não são necessários. (x) Não se aplica.
Metodologia de trabalho e implantação da solução	O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano contado a partir do 1º do útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do art. 23 da Lei n. 14.133, 2021. O prazo de vigência do contrato decorrente da ARP será de 180 dias contados da publicação da Nota de Empenho da contratação, na forma do artigo 105 da Lei n. 14.133, de 2021, pois trata-se de fornecimento não contínuo, cujo prazo deve ser o suficiente para a entrega do objeto e adoção das providências previstas no contrato. Após o recebimento da nota de empenho a contratada deverá entregar os materiais no prazo máximo de 30 (trinta) dias. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da apresentação da proposta comercial. (x) variação acumulada do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA; A SEALM e a STIC efetuam seu planejamento anual de aquisição de material, que foi instrumentalizado neste Termo de Referência, especificamente para os materiais em questão. Local de entrega:



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	Todos os materiais deverão ser entregues em dias úteis, no horário de 11h às 18h, na Seção de Almoxarifado - SEALM, Sede do Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia localizado na Av. Presidente Dutra, 1889, Baixa da União, CEP 76.805-901. Telefone para agendamento: (069) 3211-2268/2051/2278/2092.
	Local de execução dos serviços: _____ Outros aspectos relevantes: _____ (x) Não se aplica. Simples entrega da solução.
Capacitação e experiência profissional da equipe	Técnicos certificados: A empresa deverá comprovar que dispõe de profissionais habilitados à prestação dos serviços? () Sim. Quais? _____ (x) Não se aplica.
	Atestado de Capacidade Técnica: Devido à criticidade para o negócio e à complexidade das aplicações suportadas pela infraestrutura do Tribunal, a empresa a ser contratada deverá possuir experiência compatível com a natureza e o quantitativo dos serviços a serem prestados? () Sim. Quais? _____ (x) Não.

8. LEVANTAMENTO DE MERCADO
CONSULTAS E ESTUDOS REALIZADOS

AÇÃO	DOCUMENTAÇÃO GERADA
Consulta a fornecedores	e-mails: 1122473 Sim, contato via telefonema e whatsapp.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

Consulta a contratações de outros órgãos	0003033-04.2021.6.22.8000 - Consulta na última contratação do TRE-RO.
Consulta Paineis de Preços ou Banco de preços	Relatórios: sim (1129180).
Estudos técnicos	Estudo técnico preliminar do Evento: . Processo das últimas aquisições: • Processo 0000835-28.2020.6.22.8000 - Exercício 2021 • 0003033-04.2021.6.22.8000 - Consulta na última contratação do TRE-RO. 2022
Outros	Sites de mídias especializadas : 1129168

8.1. LEVANTAMENTO DE MERCADO
ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS
(INCLUSIVE SOBRE A VANTAJOSIDADE DE ADERIR À ARP)

Descrição da Solução 1	SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS – SRP				
Atendimento aos Requisitos	Entre as soluções disponíveis no mercado, a única opção viável é a Aquisição/Contratação, vez que tais Itens se destinam a compor o Estoque do Almoxarifado deste Tribunal.				
Vantagens e Desvantagens da Solução	As vantagens é a maneira de seguir o princípio da economicidade, já que o uso desse sistema ajuda a administração a economizar dinheiro na hora das compras públicas.				
Valor Estimado	O valor estimado foi obtido levando-se em consideração estatística de consumo anteriores 2022/2023.				
	FONTE ORÇAMENTÁRIA				
	Tipo de Orçamento	Item de despesa do planejamento orçamentário	Plano Interno	Previsão de execução orçamentária por ano	
				exercício corrente (R\$)	próximo(s) exercício(s) ¹ (R\$)



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

	Ordinário	TIC MATCON	TIC MATCON		
	Total por exercício financeiro				Ordinário Pleito Eleitoral
	INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:				
Solução Escolhida	(x) Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: Os Itens em questão, definidos no Termo de Referência (TR), atendem às especificações usuais constantes no Mercado e destinam-se a utilização pelas Unidades Administrativas e Judiciárias da Justiça Eleitoral de Rondônia. Assim, a Seção de Almoxarifado é responsável pelo fornecimento de 100% (cem por cento) de todo o material na Justiça Eleitoral de Rondônia. () Não				
Descrição da Solução 2	Eventual adesão à ata de registro de preço.				
Atendimento aos Requisitos	Não atende				
Vantagens e Desvantagens da Solução	Não se aplica				
Valor Estimado	Tratando-se de SRP, está sendo indicado o enquadramento orçamentário da despesa no quadro adiante:				
	FONTE ORÇAMENTÁRIA				
	Tipo de Orçamento	Item de despesa do planejamento orçamentário	Plano Interno	Previsão de execução orçamentária por ano	
				exercício corrente (R\$)	próximo(s) exercício(s) ¹ (R\$)
Ordinário	ADM MATEXP	ADM MATEXP			

	Total por exercício financeiro	Ordinário
		Pleito Eleitoral
	INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:	
Solução Escolhida	() Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: (x) Não	

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital (art. 82, § 1º da L. 14.133/2021). A SEALM e a STIC efetuam seu planejamento anual de aquisição de material, que foi instrumentalizado no Termo de Referência, especificamente para os materiais em questão.

A solução para eventual aquisição do material de consumo que são usados para as atividades ligados às atividades administrativas, se dará através de Registro de Preço, com validade de 12 meses, prorrogável por mais 12 (doze) meses, comprando a administração a quantidade necessária para atender às suas demandas.

A licitação será por item, tipo menor preço.

10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

TABELA 3 - CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Item	Material	Unidade de Medida	Quantidade Total	Justificativa
1	Alicate de crimpar profissional	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
2	Alicate decapador de cabo utp	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
3	Adaptador DVI macho para HDMI	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

4	Adaptador Displayport para VGA	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
5	Cabo de Rede CAT6	Caixa c/ 305 metros	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
6	Cabo HDMI 3m	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
7	Câmera de videoconferência - Webcam	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
8	Cartucho de fita para rotulador	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
9	Conector de rede RJ45 para cabo cat5	Unidade	1000	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
10	Filtro de linha	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
11	Fone de Ouvido	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
12	Hd externo	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
13	Mouse USB	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
14	Mouse pad	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
15	Pen drive 32GB	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

				consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
16	Teclado ergonômico simples	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
17	Testador de Cabos UTP	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
18	Cartucho de toner preto - Lexmark MX410DE	Unidade	200	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
19	Cartucho de toner amarela - Lexmark CX410DE	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
20	Cartucho de toner ciano - Lexmark CX410DE	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
21	Cartucho de toner magenta - Lexmark CX410DE	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
22	Cartucho de toner preto - Lexmark CX410DE	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
23	Cartucho de toner preto - HP M428FDW	Unidade	300	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
24	Cartucho de toner preto - Lexmark MX431	Unidade	200	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
25	Unidade de imagem para impressora Lexmark	Unidade	100	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
26	Hud USB 3.0, 2.0 e 1.1 com 4 portas	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

				como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
27	Cabo Extensor USB mínimo 1,5 a 3 metros	Unidade	400	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
28	Adaptador de Rede USB tipo C para RJ45 Ethernet	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
29	Adaptador de Rede USB para RJ45	Unidade	20	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
30	Adaptador DisplayPort macho para DVI fêmea	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
31	Adaptador DisplayPort macho para VGA fêmea	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
32	Splitter HDMI: Especificações: Entradas 1 entrada HDMI; Saídas 4 saídas HDMI	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
33	Cabeçote de Impressão HP 11 - Cyan (Turquesa) - C4811A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
34	Cabeçote de Impressão HP 11 - Black (Preto) - C4810A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
35	Cabeçote de Impressão HP 11 - Magenta - C4812A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
36	Cabeçote de Impressão HP 11 - Yellow (Amarelo) - C4813A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
37	Cartucho HP 82 - Tinta Amarelo 69 ml - C4913A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

				de 2024.
38	Cartucho HP 82 - Tinta Ciano 69 ml - C4911A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
39	Cartucho HP 82 - Tinta Magenta 69 ml - C4912A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
40	Cartucho HP 82 Tinta Preto 69 ml CH565A	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
41	MousePad Gamer	Unidade	250	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
42	Conector de rede RJ45 para cabo cat6	Unidade	1000	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
43	Keystone CAT6	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
44	Teclado ergonômico	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
45	Mouse ergonômico	Unidade	50	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
46	Módulo de memória RAM - DDR5	Unidade	10	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
47	Fone de ouvido descartável	Unidade	5000	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
48	Fone com microfone	Unidade	300	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.



49	Adaptadores SSD SATA M.2	Unidade	300	O quantitativo estimado foi obtido levando-se em consideração a estatística de consumo anterior, bem como a demanda vindoura ordinária e pleito eleitoral de 2024.
----	--------------------------	---------	-----	--

11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NAO DA CONTRATAÇÃO

Optou-se por dividir a demanda em Itens, buscando-se, dessa forma, a garantia de economia de escala bem como a obtenção da proposta mais vantajosa à Administração.

O Sistema de Registro de Preços para esse objeto se justifica devido ao fato de possibilitar a reposição do estoque do TRE - RO, de acordo com a necessidade, com vistas ao atendimento das demandas rotineiras das unidades, as quais são suscetíveis a oscilações.

Os benefícios a serem alcançados com o objeto a ser contratado: 1º) Atender de forma imediata as demandas geradas pelas unidades solicitantes; 2º) Evitar prejuízos às atividades deste Regional fornecendo de forma célere e quando solicitado o material necessário; e 3º) Contribuir para a qualidade e eficiência dos serviços prestados à Sociedade.

Modo de Fornecimento: Entrega parcelada e quantitativo incerto. Decreto n.11.462, de 31 de março de 2023, Sistema de Registro de Preços:

Art. 3º O Sistema de Registro de Preços poderá ser adotado nas seguintes hipóteses:

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas;

IV - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

Por economicidade, para evitar gastos excessivos com diversos processos de aquisições, pretende-se neste planejamento levantar todas as necessidades e realizar apenas um pregão eletrônico, a fim de se obter a economia de escala nos termos do – tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto do TR, possam fazê-lo com relação a itens, devendo as exigências de habilitação adequar-se ao que se pede.

12. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Valor estimado da contratação: R\$ ---- (----).

A estimativa do valor da contratação foi ser realizada de acordo com as regras definidas no formulário padronizado: Informação Conclusiva sobre o Valor Estimado da Contratação (ICVEC [1123973](#)).

13. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

Tipo	Detalhamento
(x) Ganho de produtividade	Informar: A utilização de ambientes higienizados e adequados proporcionará segurança e repercutirá nos servidores e colaboradores, com possíveis reflexos na produtividade dos servidores e melhoria do atendimento prestado à sociedade. () Não se aplica.
(x) Redução de esforço	Informar: A aquisição de Material de Limpeza, proporcionará uma melhor organização na limpeza de ambientes, onde os eleitores, servidores e colaboradores poderão usufruir de um ambiente, comprometido com a higiene e qualidade. () Não se aplica.
(x) Redução de custo	Informar: Com a aplicação de contratação por item, busca-se resultados positivos se abstendo da onerosidade e o superfaturamento. () Não se aplica.
(x) Redução de uso de recursos	Informar: Em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis a unidade demandante se manifestará favorável à divulgação da Intenção de Registro de Preços (IRP). () Não se aplica.
(x) Melhoria de controle	Informar: A contratação de forma parcelada, será benéfica, pois o setor responsável obterá maior e melhor controle do material que necessita ser empenhado. () Não se aplica.
(x) Redução de riscos	Informar: Os materiais com certificado do INMETRO atende aos requisitos de qualidade e segurança estabelecidas nas normas e regras para o tribunal, quais sejam, preservar o patrimônio utilizados por servidores e pelo público em geral, que utilizam as instalações da Justiça Eleitoral. A aquisição parcelada reduz os riscos de que o material não seja entregue no prazo para que atenda as eleições 2024. () Não se aplica.
(x) Cumprimento de determinação	Informar: possibilitará o cumprimento do supracitado Plano Estratégico, viabilizando o atendimento satisfatório da demanda para



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia

legal e/ou administrativa	as Unidades usuárias. PORTARIA Nº 361/2023 - PRES/DG/GABDG (1073811)- APROVAR o Plano de Contratações Anual do Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia para o exercício de 2024. () Não se aplica.
() Melhoria/adequação nas instalações físicas	Informar: _____ (x) Não se aplica.
() Outro	

14. CARACTERIZAÇÃO DE SERVIÇOS OU FORNECIMENTOS CONTÍNUOS

Serviços contratados e compras realizadas pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas.

(x) Não se aplica.

() Sim - Justificativa:

**15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO
(PROVIDÊNCIAS PRELIMINARES)**

() Necessidade de capacitação de gestores e fiscais da contratação

() Instalação elétrica

() Instalação lógica

() Alteração de layout

() Outra

Remessa do material para os cartórios eleitorais do interior, conforme cronograma de viagens previsto para a Seção de Almoxarifado, em 2024, conforme Programação Final de Diárias desta SAOFC nos autos do Pse nº [0000466-29.2023.6.22.8000](#).

(x) Não se aplica

16. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS



A contratação está alinhada com o Plano de Logística Sustentável?

(x) Sim

() Não

() Não se aplica

17. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Baseado nos estudos preliminares, a contratação demonstra-se adequada para o atendimento da demanda?

(x) Sim

() Não

Se negativo, justificar:

UNIDADE DEMANDANTE

Josivane Adelino Ferreira
responsável (SEALM)



Documento assinado eletronicamente por **Josivane Adelino Ferreira, Chefe de Seção**, em 07/03/2024, às 19:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://www.tre-ro.jus.br/servicos-judiciais/verificacao> informando o código verificador **1129260** e o código CRC **7650DEB5**.

0002474-76.2023.6.22.8000

1129260v37