



**PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO:

O Estudo Técnico Preliminar tem por objeto a aquisição de bens permanentes (aparelho televisor 43” e fragmentadora) destinados ao atendimento da demanda dos Cartórios Eleitorais do interior e Secretaria.

ESTUDOS PRELIMINARES – CONTEÚDO

a) atos normativos pertinentes à pretendida aquisição:

- Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 – Lei de Licitações e Contratos, e suas alterações.
- Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 – Institui modalidade de licitação denominada pregão.
- Lei Complementar nº 123/2006 - Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte.
- Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 – Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluindo os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica no âmbito da Administração Pública Federal.
- Instrução Normativa nº 05 de 26/05/2017
- Instrução Normativa nº 40, de 22/05/2020 (Art. 7º)

b) Análise de aquisições anteriores

ITEM	QTDE	Data de Aquisição	MATERIAL	Processo	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	10	03/03/2021	Televisor 43”	9028/2020	R\$ 1.395,00	13.980,00
02	-	-	Fragmentadora semi-industrial	-	-	-



**PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**

c) Justificativa para a escolha do objeto que se almeja contratar:

A previsão de aquisição de material permanente (aparelho televisor 43” e fragmentadora), faz-se necessária em razão da necessidade de atendimento da demanda dos Cartórios Eleitorais do interior e Secretaria;

d) Descrição detalhada do objeto:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
01	<p>Smart TV LED 43”</p> <p>Tipo de tela: LED</p> <p>Tamanho da tela: 43” polegadas</p> <p>Resolução mínima: Full HD</p> <p>Acesso à internet: Função Smart TV</p> <p>Wi-Fi integrado</p> <p>Formato de tela: Widescreen (16:9)</p> <p>Com Conversor Digital Integrado (DTV)</p> <p>Alimentação Bivolt 50/60Hz</p> <p>Eficiência Energética: A</p> <p>Sistema de cor PAL-M, PAL-N, NTSC</p> <p>2 Alto-falantes integrados</p> <p>Closed caption</p> <p>Potência de som: 16 Watts RMS ou superior</p> <p>Menu em português</p> <p>Controle remoto</p> <p>Conexões de entrada mínimas:</p> <p>Vídeo composto</p> <p>Vídeo componente</p> <p>2 entradas HDMI</p> <p>Ethernet (LAN)</p> <p>RF (antena/cabo)</p> <p>USB (lateral ou frontal)</p> <p>Garantia mínima: 12 meses</p> <p>Deverá acompanhar a TV:</p> <p>1 cabo de força</p> <p>1 controle remoto com as respectivas pilhas</p> <p>1 manual de instruções em português</p> <p>1 suporte de base para mesa</p>



**PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**

02	Fragmentadora de papel Capacidade mínima de fragmentação: 45 folhas simultaneamente (Gramatura 75g/m ² – Padrão A4) Capacidade do cesto: de 100 a 145 litros Parada automática em caso de cesto cheio: sim Sensor de presença do cesto: sim Sensor de presença de papel: sim Função reversão automática: sim Cortes em partículas nível P3 ou superior Nível de ruído: até 65 DB (A) Potência mínima de 700 watts Fragmenta: papel, CD, clipe, grampo e cartões Abertura de inserção: 350mm Tensão: 110 volts Cor: cinza, preta ou cinza/preta Botões: liga/desliga/reversão Dimensões aproximadas (A x P x L): 1050 x 560 x 600 mm Peso aproximado: 90 Kg Rodízios: sim, 04 (quatro) Garantia de 12 meses
-----------	--

e) Definição e documentação do método para a estimativa das quantidades a serem contratadas:

Para a definição das quantidades a serem contratadas, a Seção de Gestão de Patrimônio levou em consideração informação do Núcleo de Agente de Segurança Judiciária.

f) Estimativas do valor da contratação: R\$295.000,00 (duzentos e noventa e cinco mil)

g) Objetivos que se pretende alcançar com a aquisição: atender às demandas dos Cartórios Eleitorais do Interior e Secretaria.

h) Critérios e práticas de sustentabilidade:

A empresa contratada deverá observar as práticas de sustentabilidade previstas leis, decretos, e resoluções de órgãos ambientais, mormente a Instrução Normativa nº 1, de 19 de janeiro de 2010, do MPOG, bem como o respeito e medidas e ações destinadas a evitar ou corrigir danos ao meio ambiente, segurança e medicina do trabalho, que possam vir a ser causados pelo objeto contratado.



**PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**

i) Demonstrativo do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão:

A aquisição de aparelhos televisores e fragmentadora ficam condicionados à disponibilidade orçamentária da SEPAT.

j) Impacto ambiental

Os bens adquiridos quando estiverem na sua situação física inservível terão a sua destinação adequada informada pela Comissão Especial de Desfazimento de Bens Inservíveis instituída para esse fim, conforme legislação específica (Lei 12.305/2010).

k) Declaração de viabilidade da contratação:

Os membros da Equipe de Planejamento da Contratação declaram, expressamente, com base nos dados técnicos, econômicos e de legalidade contidos nestes Estudos Preliminares que a pretendida contratação é viável.

Diante do exposto, remetem-se os presentes Estudos Preliminares para aprovação e prosseguimento da contratação pretendida.

MIDIAN ABIDON SIQUEIRA

Coordenadora

LEONISE MARIA DE AQUINO LÉDO

Membro

MARCELO DOS SANTOS REGO

Membro

ROBERTO LOPES GALIZA

Membro