



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP – MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO.

AQUISIÇÃO DE APARELHOS ELETRÔNICOS – RECURSO FINANCEIRO: EMENDA IMPOSITIVA 2022.

1. INTRODUÇÃO:

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da **equipamento de comunicação - celular smartphone, equipamento audiovisual - projetor -, equipamentos de informática – scanner de mesa e notebook e veículo aéreo não tripulado – drone**, a serem adquiridos, com “**recursos de emenda impositiva – 2022**”, fornecendo informações necessárias para subsidiar a “**compra**” e demais documentos relacionados ao processo, conforme previstos em normas legislativas. Este estudo consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

Trata-se da aquisição de **equipamento de comunicação - celular smartphone, equipamento audiovisual - projetor -, equipamentos de informática – scanner de mesa e notebook e veículo aéreo não tripulado – drone** para utilização interna do departamento agilizando as ações e procedimentos de regularização fundiária.

3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Objetivando a facilitar não apenas a comunicação entre o poder público e seu usuário, a aquisição do **equipamento de comunicação – celular** trará maior agilidade nas ações de regularização fundiária, já que os aplicativos de mensagens é um instrumento tecnológico de canal de comunicação e divulgação das ações institucionais.

Em relação ao **equipamento eletrônico - scanner de mesa**, facilitará a digitalização dos documentos, matrículas e escrituras emitidas que serão arquivadas pela municipalidade.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

Quanto ao **veículo aéreo não tripulado – drone**, é uma maneira mais rápida, segura e econômica para os programas de **regularização fundiária**, captando imagens aéreas de alta resolução, coletando dados mais rapidamente e gerando imagens que serão usadas para fins de planejamento e projetos urbanístico e ambiental.

Já os **equipamentos de informatica – notebook e audiovisual – projetor**, serão utilizados em ações de mobilização social junto aos loteamentos indicados com ação de regularização fundiária.

4. ÓRGÃO REQUISITANTE:

O órgão gestor e responsável pela utilização dos equipamentos será o **Departamento de Regularização Fundiária**, vinculado à Secretaria de Assuntos Jurídicos.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Os equipamentos deverão ser fornecidos com **GARANTIA TÉCNICA** do FABRICANTE pelo período de, no mínimo, **12 (doze) meses**, devem estar aderente à Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, que Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. O prazo de garantia será contado a partir da data de emissão do documento "TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO" dos bens.

O serviço de assistência técnica em **GARANTIA** deve cobrir todos os procedimentos técnicos destinados ao reparo de eventuais falhas apresentadas nos equipamentos, de modo a restabelecer seu normal estado de uso e dentre os quais se incluem a substituição de peças de hardware, ajustes.

Em relação à **entrega dos equipamentos** deverá ser efetivada no **prazo máximo de 60 dias corridos**, a contar do recebimento da **Ordem de Fornecimento de Bens (OFB)**, emitida pela CONTRATANTE.

Ainda, deverá observar os **requisitos específicos de cada item** de acordo com o quadro de especificação técnica constante no **Termo de Referência**.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

De acordo com a pesquisa de mercado os diversos equipamentos poderão ser adquiridos de forma simultânea ou de empresas diferentes facilitando assim a aquisição e entrega.

7. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ADOTADA: "PREGÃO ELETRÔNICO".

Em atendimento a "**Lei Federal 14.133/2021**", em seu "*Art. 6º, XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto*"

Assim sendo, apontamos que a **compra será por "pregão eletrônico"** permitirá a aquisição dos equipamentos com maior brevidade e assim poderão ser utilizados para agilizar as ações em andamento, trazendo a tecnologia às ações públicas.

8. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA:

Deverão ser adquiridos os seguintes equipamentos:

- **01** - Aparelho de comunicação – celular – smatrphone – sistema android
- **03** – Equipamento eletrônico - scaneres portáteis de mesa.
- **01** – Veículo não tripulado - Drone com recurso de gravação vertical e horizontal.
- **01** – Equipamento de informática – notebook.
- **01** – Equipamento audiovisual - projetor.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Assim, para a aquisição deverá ser utilizado recursos financeiros da "emenda impositiva 026/2022", no valor de **R\$ 32.207,36** (trinta e dois mil, duzentos e sete reais e trinta e seis centavos), dotação nº **12.20.00.4.4.90.52.03-122-7001-1086-98-1100000** e recurso de contrapartida no valor de **R\$ 4.900,11** (quatro mil e novecentos reais e onze centavos) da dotação nº **12.20.03.122.7001.1.086.4.4.90.52.01.1100000**, totalizando o valor **R\$ 37.107,47** (trinta e sete mil, cento e sete reais e quarenta e sete centavos).



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

- 01 - Aparelho de comunicação – **Celular** – smatrphone – sistema android - **R\$ 2.205,60.**
- 03 - Equipamento eletrônico - **Scaneres portáteis de mesa** – R\$ 4.001,95 - **R\$ 12.005,84.**
- 01 – Veículo não tripulado - **Drone** com recurso de gravação vertical e horizontal - **R\$ 11.010,59.**
- 01 - Equipamento de informática – **notebook** – Processador Core i7, Windows 11 Pro, 16GB de Memória, 512GB SSD de Armazenamento, Tela de "14", 7G9R4LA – **R\$ 7.034,21.**
- 01 – Equipamento audiovisual - **projektor** – EpiqVision FH-02 Smart Streaming - V11HA85020, Epson - **R\$ 4.851,22**

11. CONCLUSÃO:

Com base nas informações levantadas ao longo deste estudo preliminar, fica evidenciado que a contratação para **MODALIDADE – PREGÃO ELETRÔNICO** é a melhor solução a ser adotada pela Administração Pública.

Itapeçerica da Serra, 13 de junho l de 2024.

Débora Pastro

Assessora Especial

Coordenadora do Departamento de Regularização Fundiária