

LICITAÇÃO ELETRÔNICA 31/2025**RP Câmeras de Videomonitoramento****INABILITAÇÃO TÉCNICA****Empresa: TELTEX TECNOLOGIA S.A**

Informamos a inabilitação Técnica, após análise dos equipamentos conforme segue:

No que se refere ao conjunto completo do item 1-**CÂMERA SOLAR**, o item 1.17 informa que o sistema deverá operar sem a necessidade de conexão à rede elétrica da concessionária. Já o item 1.25 informa a necessidade do sistema suportar ao menos 12 horas somente nas baterias trabalhando no modo com maior desempenho; Ou seja, necessitamos de um sistema completo capaz de consumir a menor quantidade possível de carga da bateria para que possa atender a estes dois requisitos citados. Neste sentido, separamos nossa análise em dois aspectos.

- *sobre a câmera:*

A câmera não possui conectividade 3G/4G embarcado, deste modo, o fornecedor oferta o dispositivo **ELSYS AMPLIMAX** separadamente para esta funcionalidade. Conforme datasheet, o dispositivo oferecido exige entrada de energia elétrica através de fonte de 100~240Vac ou injetor PoE que também exige energia elétrica 100~240Vac; Não há nos produtos ofertados o inversor de energia DC para AC onde se possa alimentar este dispositivo e nem o próprio injetor PoE da câmera. Além disso, o consumo deste dispositivo **ELSYS** se dará através da bateria e disputará carga com a câmera.

Outro ponto a se destacar é que a câmera ofertada, conforme datasheet, informa saída de 1.5A para conexões externas de periféricos como, por exemplo, alarme, led, sirene, etc. Deste modo, o consumo de energia onera em 50% da bateria com estes periféricos ligados comparado ao solicitado no item 1.16 de possuir saída de até 1A. Isso impacta novamente no consumo da bateria.

Deste modo, esta câmera **NÃO** atende aos requisitos mínimos solicitados.

- *sobre o painel solar:*

O painel solar oferecido é do tipo flexível e não acompanha suporte para fixação e nem inclinação para ajuste de angulação e orientação solar. Deste modo, o painel solar **NÃO** atende aos requisitos mínimos solicitados nos itens 1.18, 1.20, 1.26 e 1.27.

No que referem-se aos demais itens 2,3,4,e 5 atendem tecnicamente o solicitado.

Sendo assim, como trata-se de lote único, **consideramos que a empresa TELTEX TECNOLOGIA S.A, NÃO possui habilitação técnica.**