

PREGÃO ELETRÔNICO 022/22

Registro de Preços para Aquisição de Terminais de Radiocomunicação

ESCLARECIMENTO

Questionamento 3: *LOTE 1 - Terminal portátil TETRA Classe 3*

Considerando descritivo contido do termo de referência ANEXO 1 – ITEM 1

- *Display em LCD colorido retroiluminado com no mínimo 2”*

Entendemos que, em não havendo prejuízo para a visualização das informações contidas na tela, e considerando terminais com tela de alta resolução (Ex. 160x128 pixels, 65.536 cores), o edital aceita uma variação de até 10% das dimensões do display (ou seja, mínimo de 1,8”).

Está correto nosso entendimento?

Resposta 3: Em relação ao tamanho da diagonal da tela do terminal portátil, entendemos que variações de até 15% para menos não prejudicam a qualidade da visualização das informações no visor, visto que os terminais utilizados no mercado possuem telas a partir de 1.7”. Sendo assim, pode-se aceitar sem prejuízo propostas que apresentem terminais com tela de 1.7” (15% menor que a referência) ou mais.

Questionamento 4: *LOTE 2 - Terminal portátil híbrido TETRA + LTE 1.8W (Classe 3L)*

- *Deve possuir aplicativo para suporte à integração da rede PMR via LTE, com as respectivas licenças*

Entendemos que o terminal deve vir somente com aplicativo instalado, pronto para futuramente atender solução de integração da rede PMR via LTE, e entendemos que a solução completa de integração da rede PMR via LTE não precisa ser fornecida.

Está correto o nosso entendimento?

Resposta 4: Em relação ao aplicativo para integração, as licenças às quais o texto se refere são as de utilização do aplicativo no terminal, não incluindo a solução de integração com a rede. Entendemos que alguns fabricantes ofertam a solução com a necessidade de licenciamento para uso de aplicação PoC no terminal multimodo, situação que o texto tem objetivo de englobar.

Questionamento 5: *LOTE 3 - Terminal Móvel TETRA 10W (Classe 2)*

- *O terminal deverá possuir características de resistência construtivas aderentes ao padrão ETSI 300 019-1-7, na classe 7.3*

A normativa 300 019-1-7 diz respeito a terminais portáteis.

ETSI EN 300 019-1-7 V2.1.4 (2003-04)

European Standard (Telecommunications series)

**Environmental Engineering (EE);
Environmental conditions and environmental tests
for telecommunications equipment;
Part 1-7: Classification of environmental conditions;
Portable and non-stationary use**

Entendemos que o terminal deve atender a norma 300 019-1-5, equivalente para terminais móveis.

ETSI EN 300 019-1-5 V2.1.4 (2003-04)

European Standard (Telecommunications series)

**Environmental Engineering (EE);
Environmental conditions and environmental tests
for telecommunications equipment;
Part 1-5: Classification of environmental conditions;
Ground vehicle installations**

Está correto o nosso entendimento?

Resposta 5: Em relação à aderência do equipamento ao padrão ETSI 300 019-1-7, classe 7.3, entendemos que o item excede as necessidades de fornecimento de terminais móveis, podendo, sim, o item ser aderente ao padrão ETSI 300 019-1-5, classe 5.2, sem prejuízo qualitativo do item.