



PARECER TÉCNICO DE PRODUTO

1. Introdução

Este parecer técnico tem como objetivo analisar o Edital do Pregão Eletrônico nº 001/2026 da Prefeitura Municipal de Grão Mogol/MG, a proposta apresentada pela empresa **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** e o Recurso Administrativo interposto pela **VANGUARDA INFORMÁTICA LTDA**. A análise visa verificar a conformidade da proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** com as exigências editalícias e a procedência das alegações do recurso.

2. Documentos Analisados

- Edital: Procedimento Licitatório nº 001/2026 – Pregão Eletrônico nº 001/2026 – Prefeitura Municipal de Grão Mogol/MG.
- Proposta: Proposta Readequada da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA**, referente ao Item 01.
- Recurso: Recurso Administrativo da **VANGUARDA INFORMÁTICA LTDA**, referente ao Pregão Eletrônico nº 01/2026.
- Especificações Técnicas do Fabricante: Lenovo Tab M10 Plus (3rd Gen) - PSREF (Product Specifications Reference).

3. Objeto da Licitação

Aquisição de 57 (cinquenta e sete) Tablets para uso dos agentes de saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Grão Mogol/MG, conforme especificações detalhadas no Termo de Referência (Anexo II) do Edital.

4. Análise da Proposta da Gromogol em face do Edital e do Recurso da Vanguarda

A empresa **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** apresentou proposta para o Tablet **LENOVO ZAEH0151BR**. O recurso da **VANGUARDA INFORMÁTICA LTDA** alega que este modelo não atende a diversos requisitos obrigatórios do edital. A seguir, será realizada uma análise comparativa dos pontos contestados:

4.1. Processador

- Exigência do Edital: Processador de no mínimo 08 núcleos, sendo no mínimo 2.0 GHz cada [1, p. 15].
- Proposta **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** : Processador de no mínimo 08 núcleos, sendo no mínimo 2.0 GHz cada [2, p. 1].
- Especificação do Fabricante (Lenovo Tab M10 Plus 3rd Gen): MediaTek Helio G80 (Octa-core 2x A75 @2.0GHz + 6x A55 @1.8GHz) ou Qualcomm® Snapdragon® 680 (Kryo 265 Octa-core: 4x A73 @2.4GHz + 4x A53 @1.9GHz) [4, p. 2].

Análise: O processador MediaTek Helio G80 possui 2 núcleos A75 a 2.0GHz e 6 núcleos A55 a 1.8GHz. O processador Qualcomm Snapdragon 680 possui 4 núcleos A73 a 2.4GHz e 4 núcleos A53 a 1.9GHz. Em ambos os casos, nem todos os núcleos atingem a frequência mínima de 2.0 GHz, conforme exigido pelo edital para cada núcleo. Portanto, a alegação da Vanguarda procede neste ponto.



4.2. Conectividade (Suporte a 2 SIM Cards simultâneos)

- Exigência do Edital: Suporte a 2 SIM Cards simultâneos para acesso a rede quadriband [1, p. 15].
- Proposta **TMART DISTRIBUIDORA LTDA**: Não especifica explicitamente o suporte a 2 SIM Cards simultâneos, apenas Suporte a conexão 4G quadriband nas frequências: 2G:GPRS class 12/EDGE; GPRS class 12 / EDGE; HSDPA 21M, HSUPA 5.76M; 4G:LTE-FDD3G:HSPA+ com suporte a 2 SIM Cards simultâneos para acesso a rede quadriband [2, p. 3].
- Especificação do Fabricante (Lenovo Tab M10 Plus 3rd Gen): O documento de especificações do fabricante indica "nano-SIM + microSD card (WWAN model)" para o slot de cartão [4, p. 1]. Isso sugere que o modelo WWAN (com conectividade celular) utiliza um slot híbrido para um nano-SIM e um cartão microSD, não indicando explicitamente suporte a dois SIM cards simultâneos.

Análise: A exigência do edital é clara quanto ao suporte a 2 SIM Cards simultâneos. A especificação do fabricante não confirma essa funcionalidade para o modelo ZAEH0151BR, que é um modelo WWAN. Portanto, a alegação da Vanguarda parece ter fundamento neste ponto, a menos que a **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** possa comprovar o suporte a dois SIM cards simultâneos para o modelo ofertado.

4.3. Câmera Frontal

- Exigência do Edital: Câmera frontal de no mínimo 8 megapixels [1, p. 15].
- Proposta **TMART DISTRIBUIDORA LTDA**: Câmera frontal de no mínimo 8 megapixels [2, p. 3].
- Especificação do Fabricante (Lenovo Tab M10 Plus 3rd Gen): A página do produto na Amazon.com.br para o modelo ZAEH0151BR indica "Camera Frontal 5MP". Embora o documento PSREF da Lenovo [4, p. 3] mencione 8.0MP para a câmera frontal do Tab M10 Plus (3rd Gen), a informação específica do modelo ZAEH0151BR em um varejista nacional aponta para 5MP.

Análise: A exigência do edital é de "Câmera frontal de no mínimo 8 megapixels" [1, p. 15]. Se a câmera frontal do modelo ZAEH0151BR for de 5MP, conforme indicado na Amazon.com.br, então a proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** não atende a este requisito do edital. A alegação da Vanguarda de que o equipamento não atende à resolução mínima exigida para a câmera frontal procede, considerando a informação do varejista.

4.4. Caneta Stylus Pen Ativa e Fixação

- Exigência do Edital: Caneta Stylus Pen Ativa: Caneta de metal; De tecnologia ATIVA com bateria interna e tecnologia capacitiva com maior precisão e sem atrasos. Com conector para carregar do tipo type C ou conector Lightning ou conexão de pinos ao conectar internamente ao tablet. A caneta deverá ficar fixada junto ao equipamento na lateral na capa em slot específico em uma das laterais, ou em slot específico dentro tablet. Canetas fixadas na parte traseira NÃO serão aceitas [1, p. 15].

- Proposta **TMART DISTRIBUIDORA LTDA**: Não detalha as características da caneta stylus, apenas menciona "CANETA STYLUS PEN ATIVA" [2, p. 5].



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRÃO MOGOL/MG
CNPJ: 20.716.627/0001-50

•Especificação do Fabricante (Lenovo Tab M10 Plus 3rd Gen): O tablet pode ser compatível com "Lenovo® Active Pen 3" ou "Lenovo® Precision Pen 2", que são vendidas separadamente [4, p. 4]. O documento não menciona a inclusão de uma caneta stylus com o tablet, nem a existência de um slot lateral ou interno para fixação da caneta no tablet em si. A descrição do acessório "Folio case" não menciona slot para caneta [4, p. 5].

Análise: O edital é bastante específico quanto às características da caneta stylus (ativa, metal, bateria interna, tecnologia capacitiva, conector de carregamento compatível) e, crucialmente, quanto à sua forma de fixação (slot lateral ou interno no tablet ou na capa). A proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** não detalha a caneta e as especificações do fabricante não indicam que o tablet venha com uma caneta stylus que atenda a todas as exigências, nem que o tablet possua um slot para fixação. A menção de que as canetas são vendidas separadamente e a ausência de um slot dedicado no tablet ou na capa padrão (Folio case) sugerem que a proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** pode não atender a este requisito. A alegação da Vanguarda de que o modelo não comprova o fornecimento de caneta stylus ativa com todas as características exigidas, tampouco a existência de slot lateral ou interno para sua fixação, parece ser procedente.

5. Conclusão Preliminar

Com base na análise comparativa entre as exigências do Edital, a proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** e as especificações do fabricante/varejista do modelo LENOVO ZAEH0151BR, observa-se que a proposta da **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** apresenta possíveis inconformidades em relação ao processador (frequência de todos os núcleos), conectividade (suporte a 2 SIM Cards simultâneos), câmera frontal (5MP contra 8MP exigidos) e especificações da caneta stylus ativa e sua forma de fixação. A exigência da câmera frontal, que inicialmente parecia ser atendida com base no PSREF genérico, agora se mostra não conforme com a especificação do modelo específico ZAEH0151BR em varejista nacional.

6. Recomendações

Diante das possíveis inconformidades identificadas, recomenda-se que o Pregoeiro:

1. Solicite esclarecimentos e/ou diligências à empresa **TMART DISTRIBUIDORA LTDA** para que comprove, de forma inequívoca, que o modelo de tablet ofertado (LENOVO ZAEH0151BR) atende integralmente às exigências do Edital, especialmente no que tange à frequência de todos os núcleos do processador, ao suporte a 2 SIM Cards simultâneos e às características e forma de fixação da caneta stylus ativa.
2. Analise a documentação complementar que for apresentada pela **TMART DISTRIBUIDORA LTDA**, confrontando-a rigorosamente com as especificações do Edital.
3. Mantenha a vinculação ao instrumento convocatório e o julgamento objetivo, conforme os princípios da Lei nº 14.133/2021, para garantir a isonomia entre os licitantes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRÃO MOGOL/MG
CNPJ: 20.716.627/0001-50

Considerando que a presente análise possui natureza estritamente técnica, limitada à verificação de conformidade entre as especificações do produto ofertado e as exigências constantes no instrumento convocatório, **recomenda-se que o presente parecer seja submetido ao corpo jurídico do Município para emissão de parecer jurídico conclusivo**, nos termos da Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto à regularidade procedimental, à análise do recurso administrativo e à decisão final da autoridade competente.

Ressalta-se que este responsável técnico restringiu-se à análise das especificações técnicas do produto ofertado, não adentrando em aspectos jurídicos, procedimentais ou de mérito administrativo, os quais competem à assessoria jurídica e à autoridade competente do certame.

7. Referências

- [1] Edital do Pregão Eletrônico nº 001/2026 – Prefeitura Municipal de Grão Mogol/MG.
- [2] Proposta Readequada da TMART DISTRIBUIDORA LTDA. (Gromogol).
- [3] Recurso Administrativo da VANGUARDA INFORMÁTICA LTDA.
- [4] Lenovo Tab M10 Plus (3rd Gen) - Product Specifications Reference (PSREF).

ALEF JUNIOR GOMES
COSTA:11534759603

Assinado de forma digital por
ALEF JUNIOR GOMES
COSTA:11534759603
Dados: 2026.03.06 14:01:22
-03'00'

ALEF J G COSTA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DE INFORMÁTICA
SEC. MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS