



RESPOSTA AO PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO

Para: SECAD / COPEL (Comissão de Licitação)

De: SECAD/DTIC

Assunto: Processo Licitatório – 19239/2025

1. CONTEXTO

Em atenção ao pedido de impugnação apresentado, a Administração, por meio de sua área técnica competente, analisou os argumentos expostos à luz do Edital e do Termo de Referência, manifestando-se nos seguintes termos:

2. RESPOSTA

Diferente do alegado pela impugnante, o termo de referência preza pela ampla competitividade ao permitir que as exigências técnicas sejam atendidas com composição de equipamentos, conforme expressamente descrito nos itens **1.3, 2.3, 3.3, 24.3 e 25.3** do Termo de Referência:

"A solução poderá ser composta por mais de um equipamento para atender as funcionalidades exigidas, desde que todos os itens sejam do mesmo fabricante garantindo total compatibilidade e integração, desde que ocupem até 2U, no máximo."

Esta disposição demonstra que **não há imposição de um modelo de hardware específico ou proprietário ("caixa única")**. A Administração aceita composições distintas, permitindo que diversos fabricantes que possuam ecossistemas de segurança integrados possam ofertar seus produtos, seja através de um único equipamento robusto ou de um conjunto de equipamentos que atuem de forma sinérgica.

Em um cenário de cibersegurança, no âmbito da administração pública municipal, os dispositivos (Firewalls, Switches, APs) não devem atuar como "ilhas" isoladas, onde os equipamentos do mesmo fabricante utilizam protocolos de comunicação e telemetria nativos que permitem o compartilhamento de inteligência de ameaças em tempo real. Aumento assim a segurança pois quando um equipamento de borda detecta uma ameaça, ele comunica instantaneamente o restante da rede interna do mesmo ecossistema. Em ambientes heterogêneos (*multi-vendor*), essa comunicação depende de APIs de terceiros ou protocolos genéricos que geram latência crítica e perda de contexto de segurança.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAURO DE FREITAS – BA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SECAD

A administração pública municipal busca a eficiência na gestão pública de TIC, que está diretamente ligada à capacidade de resposta. O uso de um único fabricante permite a implementação de uma de forma centralizada, eliminando a necessidade de o corpo técnico municipal operar múltiplos consoles de gestão, reduzindo drasticamente o tempo médio de resposta (MTTR) a incidentes.

Além da **redução do erro humano** considerando que, estatisticamente, a maioria das brechas de segurança em órgãos públicos ocorre por falhas de configuração. Um ecossistema unificado **simplifica a aplicação de políticas de segurança (políticas de grupo), garantindo que uma regra de acesso seja replicada de forma consistente em toda a infraestrutura**, sem o risco de interpretações divergentes entre sintaxes de fabricantes distintos.

A infraestrutura de Lauro de Freitas suporta serviços essenciais ao cidadão que necessitam dos mais altos níveis de disponibilidade, onde em ambientes com múltiplos fabricantes, é comum que um fornecedor atribua causa da falha ao equipamento do outro. Ao exigir o mesmo fabricante, a Administração garante que o suporte técnico seja **integral e inquestionável**, com um único ponto de contato e responsabilidade para a resolução de problemas complexos. Além de permitir a **sincronia de atualizações de firmware e patches de segurança garantida pelo fabricante**, evitando que a atualização de um componente de rede quebre a funcionalidade ou crie uma vulnerabilidade de dia zero em outro componente de marca distinta.

Outro fator relevante é que a **curva de aprendizado para a equipe de TIC da Prefeitura é otimizada**. Exigir que o corpo técnico domine múltiplas linguagens de comando (CLIs) e interfaces de diferentes fabricantes onera o erário público com treinamentos excessivos e aumenta o risco de obsolescência operacional. A padronização de fabricante foca a especialização da equipe em uma **única arquitetura robusta e eficiente**.

Escolha técnica encontra buca com base em **critérios de economia de manutenção e operacionalidade**, não se restringindo a marcas, apenas estabelece parâmetros de qualidade mínima e eficiência operacional. A permissão de composição modular da solução (múltiplos itens do mesmo fabricante) é a prova cabal da busca pela ampla competitividade aliada à segurança tecnológica aliada a padronização de um ecossistema tecnológico que garanta a continuidade do serviço público sem interrupções por incompatibilidades técnicas.




PREFEITURA MUNICIPAL DE LAURO DE FREITAS – BA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SECAD

Diante do exposto a administração pública municipal decide pelo indeferimento.

Atenciosamente,

Lauro de Freitas, 09 de março de 2026

Leonardo Lino Silva Santos


Leonardo Lino Silva Santos
Mat.: 127033
PMLF / SECAD