



RECURSO ADMINISTRATIVO CONTRA A CLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2025 - UASG 927173 - PRODEB
Licitação: Grupo 04 - Switch Tipo 01 e Tipo 02
Recorrente: GHF TECNOLOGIA E COMUNICACAO LTDA
CNPJ: 28.956.477/0001-64

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2025 - UASG 927173 - PRODEB
Licitação: Grupo 04 - Switch Tipo 01 e Tipo 02
Recorrente: GHF TECNOLOGIA E COMUNICACAO LTDA
CNPJ: 28.956.477/0001-64

I - DOS FATOS

A ora Recorrente vem, respeitosamente, apresentar RECURSO ADMINISTRATIVO contra a classificação da proposta apresentada pela empresa SYSTECH SISTEMAS E TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA LTDA para o Grupo 04, referente ao fornecimento de Switch Tipo 01 e Tipo 02, com fundamento nos arts. 59 e 60 da Lei 14.133/2021, pelas razões de fato e de direito que passa a expor.

II - DA INCONFORMIDADE TÉCNICA DA PROPOSTA CONCORRENTE

Após análise detalhada da proposta apresentada, inclusive dos catálogos e declarações anexadas, verifica-se que os equipamentos ofertados (Dell S5232F-ON e S5248F-ON) não atendem integralmente aos requisitos do Termo de Referência, em especial nos seguintes aspectos:

1. Falta de comprovação nativa de suporte a VXLAN, EVPN e BGP

- O edital exige suporte nativo e funcional aos protocolos VXLAN, EVPN e BGP (Item 2.3.1.1). Os catálogos técnicos apresentados não comprovam tal suporte de forma objetiva. Tais recursos são apenas mencionados em documentos genéricos (como white papers), mas não constam no datasheet oficial dos modelos.

2. Modelo S5232F-ON está em fim de vida (EOL)



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br
licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



- Conforme documentação pública da fabricante Dell, o modelo S5232F-ON encontra-se com data de descontinuação anunciada (End of Life), contrariando o edital, que exige que os equipamentos estejam em linha de produção ativa.

3. Ausência de comprovação de suporte a NetFlow/IPFIX

- O edital exige compatibilidade com protocolos de telemetria como NetFlow ou IPFIX. Tal funcionalidade não foi comprovada nos catálogos dos switches apresentados.

4. Ausência de ISSU (In-Service Software Upgrade)

- Requisito previsto no edital para garantir alta disponibilidade e atualização sem reinicialização. O modelo ofertado não apresenta comprovação técnica de suporte a ISSU.

5. Falta de comprovação de compatibilidade com solução SDN/Fabric Overlay

- Não foi apresentada declaração técnica ou catálogo demonstrando que os switches ofertados são compatíveis nativamente com soluções SDN, conforme exigido no item 2.3.1.4 do TR.

6. Certificações da equipe técnica desconectadas do objeto licitado

- Os certificados apresentados referem-se a plataformas VMware (VCAP, VxRail, etc.), sem relação comprovada com os equipamentos ofertados ou com o sistema operacional OS10, exigido para gerenciamento e implementação dos switches.

III - DO DIREITO

Nos termos da Lei 14.133/2021:

Art. 59. O julgamento das propostas observará os critérios técnicos definidos no edital e a compatibilidade com as exigências estabelecidas nos instrumentos convocatórios.

Art. 60. Será desclassificada a proposta que: (...) II - contiver vícios insanáveis ou não atender às exigências do edital.



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br
licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



A permanência da proposta da empresa SYSTECH na fase de classificação fere a isonomia do certame e a legalidade do processo.

IV. REQUISITOS TÉCNICOS CRÍTICOS DO EDITAL (Grupo 04)

Switch Tipo 01 - Core/Spine

- Suporte nativo a: **VXLAN, EVPN, BGP**
- Compatível com **SDN / SD-DC / Fabric Overlay**
- Capacidade de monitoramento por **NetFlow/IPFIX**
- Sistema operacional baseado em Linux com acesso CLI completo
- Firmware com **suporte a upgrade in-service** (ISSU)
- Suporte a gerenciamento via API REST e SNMP v3
- Porta console RJ45 e mini USB
- Fonte redundante e ventilação inteligente
- **Sem estar em EOL** ou com aviso de descontinuidade

⚠ FALHAS QUE INVALIDAM A PROPOSTA COM OS SWITCHES DELL (S5232F-ON e S5248F-ON)

1. **✗ VXLAN + EVPN + BGP não comprovados como nativos**
 - o Nos documentos enviados, **não há referência explícita no catálogo técnico** desses modelos comprovando suporte nativo a VXLAN EVPN com BGP. O que há é em white papers e manuais genéricos da OS10 - não serve para atender a exigência clara do edital.
2. **✗ Modelo S5232F-ON está em EOL**



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br
licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



- o Como mencionado antes, o S5232F-ON **entrou em processo de descontinuidade**, o que **viola diretamente** o item que exige que os equipamentos **não estejam fora de linha nem em fim de produção**.
3. **✘ Ausência de ISSU documentado**
- o Não foi apresentada documentação que comprove suporte a **In-Service Software Upgrade (ISSU)** - exigência explícita para atualizações sem downtime. A ausência disso inviabiliza o atendimento ao requisito de alta disponibilidade.
4. **✘ Telemetria NetFlow/IPFIX sem comprovação técnica**
- o O edital exige compatibilidade com **NetFlow ou IPFIX para telemetria**, e o concorrente não anexou documento técnico dos switches comprovando suporte a essas tecnologias.
5. **✘ Catálogo não comprova suporte a gerenciamento SDN e APIs**
- o Apesar da Dell possuir soluções SDN (como SmartFabric), **não foi apresentada prova de que os modelos ofertados são compatíveis nativamente com gerenciamento via SDN, APIs REST e integração com soluções de orquestração**. Requisito do edital ignorado.
6. **✘ Documentos da equipe técnica são genéricos**
- o Como já exposto, os certificados apresentados não têm vínculo com os switches nem com o edital. São focados em **VMware e VxRail**, e não comprovam **capacidade técnica sobre OS10, SmartFabric, EVPN, ou redes spine-leaf**.

✦ Conclusão



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br

licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



A proposta da SYSTECH **deve ser desclassificada** com base em:

- **Desatendimento técnico direto ao edital**
- **Ausência de comprovação ponto a ponto via catálogo ou declaração técnica nominal**
- **Modelo S5232F-ON em processo de descontinuidade**
- **Uso de documentos genéricos sem lastro técnico nos switches ofertados**

V. DECLARAÇÃO DE NÃO CONFORMIDADE TÉCNICA

Em atendimento à legislação vigente e aos princípios da isonomia e da estrita observância ao edital, declaramos, com base em análise técnica detalhada dos documentos apresentados pela empresa SYSTECH SISTEMAS E TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA LTDA, que a proposta por ela apresentada não atende integralmente aos requisitos obrigatórios do Termo de Referência, em especial nos seguintes pontos:

1. Falta de comprovação nativa de suporte aos protocolos VXLAN, EVPN e BGP.

- A exigência do edital é clara quanto à necessidade de suporte funcional e nativo a estes protocolos. A documentação apresentada limita-se a mencionar tais recursos de forma genérica, sem comprovação efetiva em catálogo ou datasheet dos modelos Dell S5232F-ON e S5248F-ON.

2. Modelo S5232F-ON encontra-se em processo de descontinuidade (EOL - End of Life).

- Tal condição infringe o item do edital que exige equipamentos em linha de fabricação atual, com garantia de suporte técnico futuro.

3. Não comprovação de compatibilidade com NetFlow ou IPFIX.



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br

licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



- Funcionalidade exigida para monitoramento e telemetria, mas ausente nas especificações técnicas fornecidas pela proponente.

4. Ausência de funcionalidade de ISSU (In-Service Software Upgrade).

- Requisito do edital voltado à alta disponibilidade, sem comprovação de suporte na proposta analisada.

5. Falta de comprovação de integração com solução SDN ou Fabric Overlay.

- Não foram apresentadas declarações ou catálogos que assegurem integração dos modelos ofertados com plataforma de gerenciamento SDN conforme especificações do edital.

6. Certificados técnicos desconectados do objeto.

- Os documentos apresentados se referem a soluções VMware e VxRail, sem vinculação com os switches ofertados ou com o sistema operacional exigido (OS10).

Dessa forma, restam evidentes os motivos pelos quais a proposta da referida empresa não deve ser considerada hábil à habilitação técnica, cabendo a sua desclassificação, em conformidade com os artigos 59 e 60 da Lei nº 14.133/2021.

VI - DO PEDIDO

Diante do exposto, requer-se:

1. O recebimento e provimento deste recurso administrativo;
2. A desclassificação da proposta apresentada pela empresa SYSTECH SISTEMAS E TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA LTDA para o Grupo 04;
3. A reavaliação das propostas remanescentes, com observância estrita aos requisitos do edital.

Nestes termos,



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181

Filial: 55 (79) 3026-1571

Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br

licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA





Pede deferimento.

Paulo Afonso/BA, 02 de junho de 2025.

GHF
TECNOLOGIA E
COMUNICACAO
O
LTDA:2895647
7000164

Assinado de forma
digital por GHF
TECNOLOGIA E
COMUNICACAO
LTDA:28956477000
164
Dados: 2025.06.02
15:24:57 -03'00'



Matriz: 55 (75) 9 9956-5181
Filial: 55 (79) 3026-1571
Filial: 55 (79) 9 8831-9797



ghftecnologia.com.br
licitacao@ghftecnologia.com.br



Matriz:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA



Filial:

Av. José Hemeterio de Carvalho, 602 A
Centro, Paulo Afonso, BA

