**PREGÃO ELETRÔNICO PE.PPSA.003/2022**

**AQUISIÇÃO DE FIREWALL**

**(Atualizado em: 29/07/2022 – Esclarecimento nº 13, Perguntas e Respostas de 01 até 06)**

**ESCLARECIMENTO Nº 13**

**Pergunta nº 01:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.1.1.6 - No mínimo 4 portas Gigabit SFP;” e Item “3.1.1.7 - No mínimo 4 portas 10 Gigabit SFP+;”, entendemos que já deverão ser considerados os respectivos transceivers em modelo Short Range (Monomodo).

Está correto nosso entendimento?

**Resposta:** Não, o entendimento não está correto.

**Pergunta nº 02:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.6.1 - A contratada deverá disponibilizar por meio do fabricante serviço de garantia física do item “1. Firewall Appliance” pelo prazo de 60 (sessenta) meses para os 2 (dois) equipamentos.”, entendemos que a Contratante deverá ter a possibilidade de contato direto com o fabricante para acionamento do suporte.

Está correto nosso entendimento?

**Resposta nº 02:** A PPSA deverá ter a possibilidade de contato direto com o fabricante para acionamento do suporte.

**Pergunta nº 03:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.4.1 - A contratada deverá configurar uma VPN nos Firewalls Appliance novos, após a sua instalação no data center e migração. A VPN configurada deverá suportar até 300 (trezentas) conexões simultâneas por 60 (sessenta) meses.” e Item “3.4.3 - A VPN deverá estar funcional após a sua configuração e em nenhum momento serão aceitos serviços que dependam de aquisições extras, assinaturas ou licenças posteriores para seu funcionamento.”, entendemos que o valor mínimo se refere à performance da solução ofertada, não sendo limitada a quantidade de conexões através de licenciamento.

Está correto nosso entendimento?

**Resposta nº 03:** A proponente deverá garantir no mínimo que a VPN funcionará por 60 meses para **até** 300 conexões simultâneas através da solução ofertada dos firewalls.

**Pergunta nº 04:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.1.6.1 - Deverá suportar VPN site-to-site, client-to-site, SSL VPN, IPsec VPN e SSL VPN;”, entendemos que diante da interoperabilidade e performance, está sendo levado em consideração que as soluções ofertadas devem ter suporte à modalidade de VPN SSL em modo túnel e modo WEB, ou seja, utilizando web browser ou cliente VPN.

Está correto nosso entendimento?

**Resposta nº 04:** O proponente poderá ofertar soluções que possuam configurações superiores ao solicitado.

**Pergunta nº 05:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.1.8 - Qos e Traffic Shaping:” e seus subitens, entendemos que está sendo consideradas políticas em ambos os sentidos do tráfego, ou seja, Ingress e Egress.

Está correto nosso entendimento?

**Resposta nº 05:** O entendimento está correto.

**Pergunta nº 06:** De acordo com o documento “Edital PE PPSA 003 2022 - Aquisição Firewall - Final v2.pdf”, em seu Item “3.1 - Firewall Appliance: Serão 2 (dois) equipamentos idênticos de Firewall Appliance (Firewall Next Generation – NGFW) instalados e configurados do data center da PPSA, que deverão possuir as seguintes disposições:”, levando em consideração uma arquitetura redundante e resiliente, entendemos que a solução oferta de deverá ser capaz de suportar alimentação elétrica 100–240V AC, 50/60Hz e possuir fontes redundantes Hot Swappable.

Está correto nosso entendimento?

**Resposta nº 06:** A proponente poderá ofertar soluções que possuam configurações superiores ao solicitado, incluído “alimentação elétrica 100–240V AC, 50/60Hz e possuir fontes redundantes Hot Swappable”