

Assunto **Re: Fwd: PREGÃO ELETRÔNICO nº 06/2020**
De giordanno.martins <giordanno.martins@iti.gov.br>
Para Ornel Costa de Azevedo <ornel.azevedo@iti.gov.br>
Cópia Sanllay Kadymyell Barbosa e Silva <sanllay.silva@iti.gov.br>, Felipe Bimbato Rodrigues <felipe.bimbato@iti.gov.br>
Data 2020-10-08 10:20



Ornel,

Seguem as respostas aos questionamentos:

Questionamento 1 - Em atenção aos itens relacionados a DLP (Data Lost Prevention) deste edital, itens 2.162, 2.163, 2.164, 2.165, 2.166, entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar uma solução de FIREWALLS que possua a funcionalidade de DLP em seus equipamentos e em suas documentações, e não serão aceitas customizações manuais feitas pela equipe técnica da CONTRATADA em regras e políticas de firewall para o atendimento as devidas funcionalidades para prevenção de vazamento de dados sensíveis, está correto o nosso entendimento ?

Resposta: Está parcialmente correto. Há conjunto de regras, a exemplo das acerca da LGPD, que podem não ser entregues nativamente pelo fabricante. Neste caso, o fornecedor deverá entregar a partir de customização.

Questionamento 2 - Em atenção ao item relacionado a console de gerenciamento da solução de FIREWALLS: "2.211. Permitir a edição de políticas através de Windows GUI, interface Web e CLI;" entendemos que em caso de indisponibilidade da console centralizada de gerenciamento, seja por motivo de manutenção controlada ou falha de algum componente da solução, o gerenciamento deverá ser feito diretamente nos equipamentos FIREWALLS sem comprometer as funcionalidades básicas de administração (criação de regras de Firewall, IPS, Web-Filter... etc) evitando assim prejuízos técnicos para a equipe da CONTRATANTE, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Está parcialmente correto. O gerenciamento poderá ser feito diretamente nos equipamentos. O requisito obrigatório dos equipamentos é o 2.82: "Gerenciar via linha comando através de porta serial e via SSH;"

Questionamento 3- Em atenção ao item relacionado a console de gerenciamento da solução de FIREWALLS: "2.211. Permitir a edição de políticas através de Windows GUI, interface Web e CLI;" entendemos que se o fabricante da solução de FIREWALLS ofertar outros métodos de configuração, por exemplo via API, elas serão aceitas como um mecanismo de acesso e gerenciamento aos equipamentos ofertados, está correto o nosso entendimento?

Resposta: Está parcialmente correto. Qualquer funcionalidade adicional será aceita. Entretanto, não será critério para descumprimento dos requisitos mínimos exigidos no edital.

Questionamento 4 - Em atenção aos seguintes itens deste edital: "2.86. Suportar pelo menos 250 VPNs Mobile usando IPSec; 2.87. Suportar ao menos 250 usuários mobile usando VPN SSL; 2.90. Deve suportar pelo menos 100 VPNs entre sites utilizando IPSec;" Entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar em sua proposta comercial da solução de FIREWALLS, licenciamento mínimo para 500 usuários simultâneos (considerando o somatório dos quantitativos dos itens exigidos: 250 + 250 + 100), está correto o nosso entendimento?

Resposta: Não está correto. Os itens 2.86 e 2.87 serão utilizados para disponibilizar acesso remoto para os usuários finais do ITI, a partir de técnicas diferentes. O quantitativo simultâneo, neste caso, será de 350 (250+100).

Questionamento 5 - Em atenção ao item da solução de FIREWALLS: "2.30. Operar em modo de alta-disponibilidade, podendo atuar como ATIVO-PASSIVO e ATIVO-ATIVO;" entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar em em sua proposta comercial o devido licenciamento para que os conjuntos de equipamentos "Clusters" de firewalls operem no modo ativo-ativo, ou seja, possuam o devido licenciamento para que os dois nós do cluster possam operar de forma simultânea e ativa, recebendo o tráfego e fazendo suas devidas tratativas, está correto o nosso entendimento?

Resposta: **É necessário que ambos os firewalls tenham sejam licenciados igualmente**, dado que o ITI pode comprar 1 firewall de cada vez e, a depender dos cenários ao longo dos 5 anos da garantia junto ao fabricante, seja necessário utilizar tanto os modos Ativo-Ativo, quanto Ativo-Passivo.

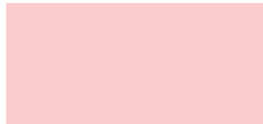
Questionamento 6 - Em atenção aos itens relativos as características físicas dos equipamentos FIREWALLS, *itens 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14 e seus subitens*, entendemos que NÃO serão aceitos pela CONTRATANTE equipamentos FIREWALLS que possuam quaisquer características inferiores às solicitadas nos itens citados acima, está correto o nosso entendimento?

Resposta: **Sim, está correto.** A solução deve atender, no mínimo, os requisitos descritos no edital e seus anexos.

Questionamento 7 - Em atenção aos itens relativos aos Relatórios e Logs da solução de FIREWALLS, *itens 2.216 a 2.238* do edital, não ficou claro qual será o volume desejado em terabytes para que a solução ofertada armazene os logs dos equipamentos. Para fins de correto dimensionamento e atendimento técnico, qual será o volume desejado em terabytes para armazenamento e retenção dos logs da solução?

Resposta: Temos a estimativa de 1TB/ano com a nova solução. Entretanto, é desejável que a solução suporte armazenar ao menos 100GB, seja comprimido ou não, seja no firewall ou na gerência.

Atenciosamente,



Giordanno Azevedo Costa Martins | COTIC

Analista de TI/ Servidor | COORDENAÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES | COTIC

Casa Civil - Presidência da República

+55 61 3424-3925

SCN Quadra 2 bloco E

70712-905 | Brasília/DF



Em 2020-10-07 16:53, Ornel Costa de Azevedo escreveu:

Giordanno, boa tarde.

Segue solicitação de esclarecimentos da empresa Voritec ao pregão 06/2020.

Ornel Costa de Azevedo

Coordenação de Licitações, Contratos e Convênios-COLIC/CGPOA/ITI

----- Mensagem original -----

Assunto:PREGÃO ELETRÔNICO nº 06/2020

Data:2020-10-07 16:07

De:Anderson Silva <anderson.clayton@voritec.com.br>

Para:colic@iti.gov.br

Ao INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO – ITI Comissão de Licitação PREGÃO ELETRÔNICO nº 06/2020.

Prezados Senhores(as), apresentamos abaixo alguns questionamentos e entendimentos sobre alguns itens do Edital informado para: aquisição de solução

para proteção de perímetro e conectividade de redes de dados e armazenamento, com suporte, treinamento e garantia.

1- Em atenção aos itens relacionados a DLP (Data Lost Prevention) deste edital, itens 2.162, 2.163, 2.164, 2.165, 2.166, entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar uma solução de FIREWALLS que possua a funcionalidade de DLP em seus equipamentos e em suas documentações, e não serão aceitas customizações manuais feitas pela equipe técnica da CONTRATADA em regras e políticas de firewall para o atendimento as devidas funcionalidades para prevenção de vazamento de dados sensíveis, está correto o nosso entendimento ?

2- Em atenção ao item relacionado a console de gerenciamento da solução de FIREWALLS: "2.211. Permitir a edição de políticas através de Windows GUI, interface Web e CLI;" entendemos que em caso de indisponibilidade da console centralizada de gerenciamento, seja por motivo de manutenção controlada ou falha de algum componente da solução, o gerenciamento deverá ser feito diretamente nos equipamentos FIREWALLS sem comprometer as funcionalidades básicas de administração (criação de regras de Firewall, IPS, Web-Filter... etc) evitando assim prejuízos técnicos para a equipe da CONTRATANTE, está correto o nosso entendimento?

3- Em atenção ao item relacionado a console de gerenciamento da solução de FIREWALLS: "2.211. Permitir a edição de políticas através de Windows GUI, interface Web e CLI;" entendemos que se o fabricante da solução de FIREWALLS ofertar outros métodos de configuração, por exemplo via API, elas serão aceitas como um mecanismo de acesso e gerenciamento aos equipamentos ofertados, está correto o nosso entendimento?

4- Em atenção aos seguintes itens deste edital: "2.86. Suportar pelo menos 250 VPNs Mobile usando IPSec; 2.87. Suportar ao menos 250 usuários mobile usando VPN SSL; 2.90. Deve suportar pelo menos 100 VPNs entre sites utilizando IPSec;" Entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar em sua proposta comercial da solução de FIREWALLS, licenciamento mínimo para 500 usuários simultâneos (considerando o somatório dos quantitativos dos itens exigidos: 250 + 250 + 100), está correto o nosso entendimento?

5- Em atenção ao item da solução de FIREWALLS: "2.30. Operar em modo de alta-disponibilidade, podendo atuar como ATIVO-PASSIVO e ATIVO-ATIVO;" entendemos que a empresa CONTRATADA deverá ofertar em sua proposta comercial o devido licenciamento para que os conjuntos de equipamentos "Clusters" de firewalls operem no modo ativo-ativo, ou seja, possuam o devido licenciamento para que os dois nós do cluster possam operar de forma simultânea e ativa, recebendo o tráfego e fazendo suas devidas tratativas, está correto o nosso entendimento?

6- Em atenção aos itens relativos as características físicas dos equipamentos FIREWALLS, itens 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14 e seus subitens, entendemos que NÃO serão aceitos pela CONTRATANTE equipamentos FIREWALLS que possuírem quaisquer características inferiores às solicitadas nos itens citados acima, está correto o nosso entendimento?

7- Em atenção aos itens relativos aos Relatórios e Logs da solução de FIREWALLS, itens 2.216 a 2.238 do edital, não ficou claro qual será o volume desejado em terabytes para que a solução ofertada armazene os logs dos equipamentos. Para fins de correto dimensionamento e atendimento técnico, qual será o volume desejado em terabytes para armazenamento e retenção dos logs da solução?

Obrigado.

Atenciosamente,

Anderson da Silva | +55 61 9.9589-8581 | WhatsApp: +55 61 9.9589-8581

Diretor de Tecnologia

Informações sob controle geram decisões coerentes

--

Esta mensagem foi verificada pelo sistema de antivírus e acredita-se estar livre de vírus.

--

Esta mensagem foi verificada pelo sistema de antivírus e acredita-se estar livre de vírus.

--

Esta mensagem foi verificada pelo sistema de antivírus e acredita-se estar livre de vírus.