

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO - TI

PROCESSO Nº 01416.007180/2016-15

1 – SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO					
1.1 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA					
<p>Solução Integrada de Segurança de Rede, composta por dois equipamentos em cluster de alta disponibilidade, suporte técnico, licenciamento, instalação e configuração on-site, transferência de conhecimento, treinamento, operação assistida e manutenção preventiva, corretiva e evolutiva com atualizações de softwares e garantia total pelo período de 36 (trinta e seis) meses.</p>					
2 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS					
2.1 – NECESSIDADES DE NEGÓCIO					
Necessidade:	Atualização tecnológica com proteção contra malwares e ataques ao ambiente de TI da ANCINE, garantindo integridade, disponibilidade e confidencialidade das informações da Agência.				
Id	Funcionalidade	Id	Envolvido		
1	Disponibilidade e continuidade das informações corporativas	1	GTI Infra/OPERAÇÃO		
		2	GTI Infra/Segurança		
3 – REQUISITOS TECNOLÓGICOS E DEMAIS REQUISITOS					
3.1 – RECURSOS MATERIAIS					
Recurso 1	Equipamentos Firewall	Quant.	2	Disponibilidade:	24h/dia
Id	Ação Para Obtenção do Recurso		Responsável		
1	Recurso já disponível		GTI		
Recurso 2	Acesso administrativo disponível.	Quant.	1	Disponibilidade:	24h/dia
Id	Ação Para Obtenção do Recurso		Responsável		
3	Recurso já disponível		GTI		
3.2 – RECURSOS HUMANOS					
Função	Formação	Atribuições		Carga Horária	
Analista de TI	Conhecimentos avançados em segurança de TI	1	Gerenciar as configurações da Solução de Segurança	8h	
		2	Detectar problemas nas rotinas do ambientes de produção da Ancine	8h	
		3	Restaurar dados de	8h	

		backup da Solução	
4 – LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS – ITEM I			
Solução 1	Nome da Solução	Entidade	Valor Total
	Solução Integrada de Segurança de Rede	Watchguard	R\$ 652.786,25
	Descrição:	M4600 - 24 x 7 x 3 anos - bundle +Garantia com 4 Port 10Gb SFP+ Fiber Module + 8 Port 1Gb Copper Module (-Webfilter; -Balanceamento do link de internet; -Sandbox -Anti-spam -Gateway anti virus	
	Fornecedor:	DL Master	
Solução 2	Nome da Solução	Entidade	Valor Total
	Solução Integrada de Segurança de Rede	SoniWall	R\$ 1.086.488,50
	Descrição:	Dell SonicWALL SuperMassive 9600 com Comprehensive Gateway Security Suite Bundle for SuperMassive 9600 (3 Yr)	
	Fornecedor:	Qualitek	
Solução3	Nome da Solução	Entidade	Valor Total
	Solução Integrada de Segurança de Rede	Fortinet	R\$ 1.515.193,43
	Descrição	Fortigate FG- 1500D com Bundle NBD (Next Business Day) de 3 anos com FortiAnalyzer FAZ-400E com licenças para 3 anos	
	Fornecedor:	Storageway	

5 – ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS EXISTENTES

Requisito	Id da Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública Federal?	1,2 e 3	X		
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?	1,2 e 3			X
A Solução é um software livre ou software público?	1,2 e 3		X	

A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?	1,2 e 3			X
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?	1,2 e 3			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do – e-ARQ Brasil?	1,2 e 3			X
6 – JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA – ITEM 1				
Solução Escolhida	Solução 1			
Descrição	Solução Integrada de Segurança de Rede			
Motivo	Menor custo total			
7 – BENS E SERVIÇOS QUE COMPÕEM A SOLUÇÃO				
11.1 – Bens que compõem a solução				
1	2 (duas) unidades de equipamentos tipo segurança de rede com Instalação, configuração, customização e suporte ao produto e atualizações por 36 (trinta e seis) meses.			
8 – BENEFÍCIOS ESPERADOS				
Id	Benefício			
1	Proteção contra malwares e ataques ao ambiente computacional da ANCINE			
2	Atualização tecnológica do ambiente de TI			
9 – ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL				
Evento 1:	Manutenção da garantia de atualização de versões.	Id	Ação Preventiva	Responsável
		1	Contatar suporte técnico	GTI
		Id	Ação de Preparação	Responsável
		2	Verificação periódica de atualizações disponíveis	GTI
		Id	Ação de Contingência	Responsável
		3	Não se aplica	Não se aplica
10 – NECESSIDADE DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL				
Id	Etapa / Fase / Item	Método de Avaliação		
1	Entrega da Solução	Sucesso no cadastramento da licença e atualizações automáticas do produto.		
2	Execução/Supporte técnico	Cálculo da disponibilidade do serviço e dos tempos de atendimento dos chamados conforme termo de referência.		
3	Execução/Instalação e configuração	Comprovação do licenciamento e plena operação das funcionalidades contratadas.		



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo De Oliveira Alves Sanches, Analista Administrativo**, em 10/10/2016, às 17:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Otávio Albuquerque Ritter Dos Santos, Gerente de Tecnologia da Informação**, em 10/10/2016, às 18:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Mauro Machado Guedes, Analista Administrativo**, em 14/10/2016, às 12:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 11 da RDC/ANCINE nº 66 de 1º de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ancine.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0166834** e o código CRC **B8FCF2B2**.
