



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO 2020-0693570 - Prorrogação

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

1. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

PRORROGAR, por 24 (vinte e quatro) meses, a prestação de serviço de manutenção corretiva com fornecimento de peças e componentes, e **SUPRIMIR** o item referente ao fornecimento e instalação de módulos adicionais de memória RAM para Solução de Virtualização da marca HPE, composta de equipamentos e softwares instalados no Data Center do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro.

Item	Descrição dos serviços	Ações
1	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de peças e componentes para 48 (quarenta e oito) Servidores tipo Lâmina (Blades), da marca HPE.	Prorrogar por 24 meses
2	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de peças e componentes para 4 (quatro) Servidores tipo Rack, da marca HPE.	Prorrogar por 24 meses
3	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de peças e componentes para 1 (um) Storage, da marca HPE.	Prorrogar por 24 meses
4	Serviço de instalação de módulo de 512GB de memória RAM em 24 (vinte e quatro) Servidores da marca HPE, fornecidas pela Contratada e remanejamento de módulo de 128 GB de memória RAM em 24 servidores.	Suprimir



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

2020-0693570 - Prorrogação

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

1.1. NECESSIDADE DE NEGÓCIO

Considerações Gerais:

- A prorrogação visa manter todo o ambiente de servidores virtuais cobertos por contrato de manutenção até que a nova solução, baseada em hiperconvergência, que está sendo adquirida através do processo 2020-0633639, esteja totalmente instalada e estável.
- O contrato atual termina em 31/01/2022
- Deverão ser suprimidos, na prorrogação, os serviços de upgrade de memória, já executados.

Critério	Atendimento da Solução		
	SIM	NÃO	Não se Aplica
É possível especificar o serviço usando parâmetros usuais de mercado?	✓		
É possível medir o desempenho da qualidade usando parâmetros usuais de mercado?	✓		
O objeto da contratação se estende necessariamente por mais de um ano?	✓		
A solução é utilizada em outros órgãos públicos?	✓		
Existe solução similar no Portal de Software Público Brasileiro?			✓
A Solução atende aos requisitos do Modelo Nacional de Interoperabilidade?			✓
A Solução atende as regulamentações da ICP-Brasil?			✓
A Solução atende ao Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão de Processos e Documentos do Poder Judiciário (Moreq-Jus)?			✓

Necessidade 1: Manter o parque de servidores em lâminas (Blades) e racks atualizado para garantir sua compatibilidade com os demais componentes de infraestrutura de TI.

Funcionalidades:

1. Compatibilidade com storage Dell EMC VMAX V3
2. Compatibilidade com switch Brocade
3. Compatibilidade com VMware 5 e 6, Red Hat 5, 6 e 7, Windows 2008 e 2012

Necessidade 2: Manter o parque de servidores, lâminas e racks, coberto por contrato de manutenção e suporte

Funcionalidades:



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

2020-0693570 - Prorrogação

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

Atendimento 24x7, sem limites de chamados.

1.2. DEMAIS REQUISITOS

1.2.1. Requisitos Técnicos:

Todos as condições definidas no termo de referência, relativas ao serviço de manutenção corretiva com troca de peças e componentes, deverão ser mantidas.

Inclusão de cláusula de rescisão amigável.

1.2.2. Requisitos Legais

Mantidos conforme termo de referência original

1.2.3. Requisitos de Manutenção

Mantidos conforme termo de referência original

1.2.4. Requisitos Temporais

- ✓ Início do serviço de manutenção dos servidores: 01/02/2022
- ✓ Prazo: 24 meses

1.2.5. Acordo de Níveis de Serviços

Mantidos conforme termo de referência original

2. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES

A solução, objeto desta prorrogação, será totalmente substituída pela solução de servidores, baseada em hiperconvergência, que está sendo adquirida através do processo 2020-0633639, prevista para entrar em operação em novembro de 2021.

A presente prorrogação, tem o objetivo de manter os equipamentos atuais cobertos por contrato de manutenção até que a nova solução esteja totalmente instalada, estável e com os serviços migrados

Trata-se de uma ação para mitigação de riscos, já que pode haver atrasos na licitação da nova solução, além de imprevistos durante a configuração, estabilização e migração dos serviços.

Portanto, é importante a inclusão de cláusula de rescisão amigável do contrato, para que este possa ser encerrado tão logo a nova solução esteja totalmente funcional e apta a suportar os sistemas informatizados do TJERJ.



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

2020-0693570 - Prorrogação

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

3. ANÁLISE DAS SOLUÇÕES E ALTERNATIVAS EXISTENTES

Não se aplica

4. SOLUÇÃO ESCOLHIDA

PRORROGAR, por 24 (vinte e quatro) meses, a prestação de serviço de manutenção corretiva com fornecimento de peças e componentes, e **SUPRIMIR** o item referente ao fornecimento e instalação de módulos adicionais de memória RAM para Solução de Virtualização da marca HPE, composta de equipamentos e softwares instalados no Data Center do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro.

5. BENS E SERVIÇOS

- 1- Serviço de manutenção e suporte para toda solução de virtualização HPE

6. VALOR ESTIMADO

Quant	DESCRIÇÃO	Valor estimado
12	Serviço de manutenção e suporte	R\$ 18.205,64 (sem correções previstas em contrato)
TOTAL		R\$ 218.467,68

7. QUANTIDADE ESTIMADA

Mantidas todas as condições do termo de referência original



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO
2020-0693570 - Prorrogação

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

Toda a solução deverá estar coberta pelo contrato de manutenção e suporte:

DESCRIÇÃO	Quantidade
Serviço de Manutenção e Suporte	24 meses

8. BENEFÍCIOS ESPERADOS

Manter o parque de servidores atualizado, a fim garantir sua compatibilidade com os demais componentes de infraestrutura de TI;

Manter o parque de servidores coberto por contrato de manutenção e suporte;

9. AVALIAÇÃO DAS NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Não há ações a serem tomadas.

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Rio de Janeiro, na data da assinatura eletrônica.

Integrante Técnico

Rogério Yutaka Fujimoto 10/19494

Integrante Demandante

Paulo Cesar Soares do Valle Jr 10/24103