



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

DOD – DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

<b>Identificação da demanda:</b>	<b>Registro de Preços para Modernização do Datacenter.</b>
----------------------------------	--

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE DA SOLUÇÃO		
<b>Unidade Demandante:</b>	<b>Data:</b>	
SEINFRA	16.05.2018	
<b>Nome do Projeto:</b>		
Modernização do Datacenter		
<b>Responsável pela Demanda:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>
FLÁVIO DE SOUZA DIAS	7132	fsdias@tre-ba.jus.br
<b>Integrante Demandante:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>
SIDNEY SANTOS DORIA	7183	ssdoria@tre-ba.jus.br
<b>Integrante Técnico:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>
RILSON BARROS DE ALMEIDA	7395	rbalmeida@tre-ba.jus.br
<b>Indicação do orçamento previsto para a contratação/aquisição:</b>		
Aquisição de equipamentos e software para o datacenter. Orçamento de investimento da STI.		

<b>Id</b>	<b>OBJETO DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO</b> (Descrição do produto e/ou serviço de TI e seus componentes gerais)	<b>Id</b>	<b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b> (Por que está sendo adquirido? Pequeno histórico e situação/problema atual)
1	<b>Servidores</b>	1	Substituição dos chassis de servidores de processamento de dados atuais e seus periféricos, que já se encontram com mais de cinco anos de uso. Esses são os equipamentos que executam todos os serviços do Tribunal no Datacenter. São altamente críticos para a continuidade de todos os serviços de TIC.
2	<b>Armazenamento Central</b>	2	Substituição dos equipamentos de armazenamento central ( <i>storages</i> ), que já se encontram com mais de cinco anos de uso. Esses são os equipamentos que armazenam todos os dados do Tribunal no Datacenter. São altamente críticos para a continuidade de todos os serviços de TIC.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

<b>Id</b>	<b>OBJETO DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO</b> (Descrição do produto e/ou serviço de TI e seus componentes gerais)	<b>Id</b>	<b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b> (Por que está sendo adquirido? Pequeno histórico e situação/problema atual)
<b>3</b>	<b>Controlador de Fornecimento de Aplicativos</b>	<b>3</b>	Aquisição de equipamento controlador de fornecimento de aplicativos (balanceador de carga). Esse é o equipamento que fornece entrega segura, estável e escalável para aplicativos web do Tribunal. É um equipamento que assegura e mensura o desempenho de funcionamento de todos os sistemas do Tribunal. É uma ferramenta essencial para disponibilizar os sistemas do Tribunal da maneira mais eficiente e segura.
<b>4</b>	<b>Unidades de Cópia de Segurança Automatizadas</b>	<b>4</b>	Substituição dos equipamentos de cópia de segurança automatizados, que já se encontram com mais de cinco anos de uso. Esses são os equipamentos que copiam todos os dados do Tribunal em fitas de armazenamento de segurança ( <i>backup</i> ). São altamente críticos para assegurar a segurança do funcionamento de todos os serviços de TIC.
<b>5</b>	<b>Programas de Virtualização</b>	<b>5</b>	Contratação de suporte com atualização para os programas de virtualização de processamento de dados atuais, que se encontram com mais de cinco anos de uso e já defasados. Incluem-se aqui os programas de virtualização de <i>desktops</i> . Esses são os programas que permitem a execução de múltiplos servidores virtuais dentro dos servidores físicos, o que traz flexibilidade, segurança e estabilidade na execução dos serviços de TIC do Tribunal. São altamente críticos e indispensáveis para a continuidade de todos os serviços de TIC
<b>6</b>	<b>Sistemas Operacionais</b>	<b>6</b>	Contratação de suporte com atualização para sistemas operacionais atuais, que se encontram com mais de cinco anos de uso e já defasados. Esses são os programas básicos que executam nos servidores e mínimos para produzir seus efeitos de prestação de serviços de TIC. São altamente críticos para a continuidade de todos os serviços de TIC.
<b>7</b>	<b>Programa de Cópia de Segurança</b>	<b>7</b>	Contratação de suporte com atualização para programa de cópia de segurança ( <i>backup</i> ), que se encontra com mais de cinco anos de uso e já defasado. Esse é o programa que permite a cópia de segurança de todos os dados do Tribunal em fitas de armazenamento de segurança. É altamente crítico para assegurar a segurança do funcionamento de todos os serviços de TIC.



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

<b>Id</b>	<b>OBJETO DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO</b> (Descrição do produto e/ou serviço de TI e seus componentes gerais)	<b>Id</b>	<b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b> (Por que está sendo adquirido? Pequeno histórico e situação/problema atual)
8	<b>Firewall de Aplicações</b>	8	Aquisição de equipamento de proteção para aplicações Web (WAF). Esse é o equipamento que permite o bloqueio de ataques <i>hacker</i> aos sistemas do Tribunal. É altamente crítico para assegurar a segurança de funcionamento de todos os serviços <i>Web</i> na intranet e na Internet.
9	<b>Programa de Prospecção de Vulnerabilidades</b>	9	Aquisição de programa de inspeção dos serviços de TIC para busca de vulnerabilidades de segurança. Esse é o programa que permite detectar vulnerabilidades de segurança precocemente, evitando a possibilidade de invasão <i>hacker</i> na rede do Tribunal. É uma ferramenta indispensável para assegurar segurança no funcionamento de todos os serviços de TIC do Tribunal.
10	<b>Equipamentos de Teste de Rede</b>	10	Conjunto de equipamentos para teste e monitoramento das condições de funcionamento do cabeamento de rede do datacenter, incluindo fibras ópticas. Esses são equipamentos que asseguram o funcionamento regular da rede do Datacenter, mantendo estável o funcionamento de todos os serviços de TIC do Tribunal.

<b>OBJETIVOS ESTRATÉGICOS</b>	
<b>Id</b>	(Referenciar os objetivos dos Planejamentos Estratégicos do Tribunal e de TIC, bem como ações do Plano Diretor de TIC, que respaldam os objetos da contratação/aquisição do quadro anterior)
1	Promover a melhoria dos serviços de TIC.

<b>RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS</b>	
<b>Id</b>	(Medidas e indicadores objetivos de resultados tangíveis e intangíveis relativos à solução)
1	Serviços de TIC modernos e mantidos em funcionamento.

<b>OBSERVAÇÕES E ANEXOS</b>	
<b>Id</b>	(Documentos utilizados para o embasamento da demanda; expectativa de entrega da solução justificada; clientes internos e externos que farão uso da solução ou serão beneficiados; tempo de utilização ou validade da solução objeto da demanda)
1	Os documentos que embasam a demanda: a proposta orçamentária para 2018, o plano de contratações 2018 e a Resolução CNJ nº 211/2015 (ENTIC-JUD).
2	Beneficiados: usuários de TIC do Tribunal e clientes da Justiça Eleitoral (eleitores, advogados, partidos e candidatos).
3	O tempo de utilização: prazo máximo contratual após renovações (60 meses).



**PODER JUDICIÁRIO FEDERAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA**

**ENCAMINHAMENTO**

Solicito a presente contratação/aquisição, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Demandante (Secretaria do Tribunal e cartórios eleitorais). À Secretaria de Tecnologia da Informação para análise deste documento e indicação do Integrante Técnico. Após, à Secretaria de Gestão Administrativa para verificação do Plano de Contratações de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação (Plancont de STIC), indicação do Integrante Administrativo, criação do PAD e encaminhamento ao demandante para início da fase de planejamento.

**UNIDADE DEMANDANTE DA SOLUÇÃO**

Salvador, 16 de maio de 2018

**FLÁVIO DE SOUZA DIAS  
COSINF**  
Assinado Eletronicamente

**IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO**

<b>Integrante Demandante:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>
SIDNEY DORIA	7183	ssdoria@ tre-ba.jus.br
<b>Integrante Técnico:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>
RILSON BARROS DE ALMEIDA	7395	rbalmeida@ tre-ba.jus.br
<b>Integrante Administrativo:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>E-mail:</b>



PODER JUDICIÁRIO FEDERAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

**PLANO DE CONTRATAÇÕES**

Está no Plano de Contratações/Aquisições de STIC (Plancont de STIC)?

- Sim. Informe o item do Plancont: 2018/44.**  
 **Não. A demanda será submetida ao Comitê Gestor de TI.**

Salvador, 16 de maio de 2018.

\_\_\_\_\_  
**Oficial de Gabinete - SGA**  
**Assinado Eletronicamente**

**APROVAÇÃO DA DEMANDA**

- Demanda aprovada.** À SGA para atualizar o Plano de Contratações e instituir a Equipe de Planejamento da Contratação/Aquisição.  
 **Demanda não aprovada.** À SGA para ciência. Após, À Unidade Demandante para arquivamento.

Salvador, 16 de maio de 2018

\_\_\_\_\_  
**Presidente do CGTI**  
**Assinado Eletronicamente**