

Plano de Contratações de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação

Exercício 2019

Secretaria de Tecnologia da Informação
Tribunal Regional do Trabalho da Sexta Região



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição
29/11/2018	1.0	Versão inicial do Plano de Contratações de STIC - Exercício 2019
14/02/2019	2.0	Inclusão das demandas de contratações 21 e 22



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

S U M Á R I O

1. Solução para gerenciamento de projetos	4
2. Solução para a Central de Atendimento (nova contratação)	6
3. Solução de monitores de vídeo	9
4. Solução de impressão (renovação parcial de multifuncionais)	11
5. Solução de videoconferência (atualização tecnológica para salas de reuniões)	13
6. Solução para projetos de arquitetura e engenharia (atualização tecnológica)	15
7. Solução para armazenamento e divulgação de imagens	17
8. Solução de software para edição de imagens (atualização tecnológica)	19
9. Solução de webconferência para condução de aulas virtuais (atualização tecnológica da solução atual)	21
10. Solução para indexação de arquivos em desktops	23
11. Solução de suporte ao sistema operacional do PJe (nova contratação)	25
12. Solução de acesso à Internet (expansão da solução atual)	27
13. Solução para rede metropolitana de alta capacidade	29
14. Solução de armazenamento de dados para alta disponibilidade do sistema PJe	31
15. Solução de equipamento concentrador de rede (switch de núcleo)	33
16. Solução de processamento de dados (atualização tecnológica de servidores)	35
17. Solução de software de virtualização para datacenter	37
18. Solução para sala de monitoramento de redes	39
19. Solução de software para gestão de impressão	41
20. Solução para emissão de certificados digitais	43
21. Solução para pesquisa de preços	45
22. Solução para pesquisas mercadológicas de produtos e serviços médico-hospitalares	46



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

1. Solução para gerenciamento de projetos

Descrição Contratação de ferramenta de software para gerenciamento de projetos.
Justificativa O Planejamento estratégico direciona a instituição e contém os objetivos a serem alcançados nos próximos quinquênios. Os meios utilizados pela organização para atingir os objetivos são os projetos e o desempenho desses causam fortes impactos na instituição. A Seção de Projetos Estratégicos é a área responsável por orientar e apoiar os gestores de projetos na condução de suas atividades. Além disso, tem a atribuição de: acompanhar o progresso de todo o portfólio de projetos da instituição (54 projetos); reportar o desempenho para a alta gestão e para as partes interessadas, além de disponibilizar templates e ferramentas eficientes de apoio ao gerenciamento de projetos. Na busca por um software adequado de baixo custo, fácil usabilidade (por envolver equipes com diferentes níveis de conhecimento em informática) e gerenciamento flexível, a Seção de Projetos optou por avaliar algumas ferramentas (domínio públicos e livres) e desenvolveu alguns projetos pilotos. Após a conclusão do projeto piloto, os resultados evidenciaram características essenciais que um software de gerenciamento de projetos deveria apresentar para atender as necessidades do TRT6. Dentre as características destacam-se: boa usabilidade, facilidade de navegação, simplicidade, possibilidade de realizar backups dos dados e alto nível de aceitação por parte dos gestores. Atualmente o Portfólio de Projetos Estratégicos conta com um repositório de 54 projetos estratégicos, diversos documentos oficiais, planos, atas, evidências e lições aprendidas. Além disso, os riscos dos projetos e o histórico de decisões adotadas são registrados e monitorados pela equipe.
Área Requisitante da Solução Coordenadoria de Gestão Estratégica - CGE
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI. PEI-TRT6: Aprimorar a governança de Tecnologia da Informação e Comunicação; PETIC-TRT6: Aprimorar a gestão e governança de TI. PETIC-TRT6: Prover sistemas de informação aderentes aos padrões metodológicos e de interoperabilidade. PETIC-TRT6: Aperfeiçoar a gestão de contratações, orçamento e finanças de TI.
Resultados pretendidos com a contratação Backups de todos os documentos e informações dos projetos;



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

<p>Adição de módulos que facilitam a administração da ferramenta; Suporte oficial; Criação de domínio restrito aos usuários do tribunal; Acompanhamento do progresso do portfólio de projetos estratégicos e os impactos no alcance dos objetivos estratégicos; Ferramenta de Gerenciamento dos projetos; Gestão eficiente, simplificada e flexível dos projetos; Ambiente compartilhado de troca de informações sobre os projetos; Monitorar os riscos que afetam todo o portfólio de projetos estratégicos; Permitir relacionar projetos similares facilitando a gestão dos programas estratégicos; Repositório compartilhado de documentos relacionados à oficialização dos projetos e as evidências de execução das atividades de gestão dos projetos.</p>
<p>Valor estimado R\$ 50.000,00</p>
<p>Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.</p>
<p>Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080212</p>
<p>Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Abr/2019</p>
<p>Prazo de Entrega do Termo de Referência Mai/2019</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

2. Solução para a Central de Atendimento (nova contratação)

Descrição

Contratação de serviços no formato de central de serviços (1º nível) e suporte técnico local (2º nível), no ambiente de tecnologia da informação deste Regional.

Justificativa

Atualmente o serviço de atendimento de TI vem sendo desempenhado por equipes internas da Secretaria de Tecnologia da Informação, juntamente com o apoio de equipe terceirizada, cujo contrato com o TRT6 é o de no 13/2015. Essa equipe terceirizada realiza serviços técnicos especializados na área de TI para organização, desenvolvimento, implantação e execução continuada de atividades de suporte técnico remoto e presencial e usuários de soluções de TI, abrangendo a execução de rotinas periódicas, orientação e esclarecimento de dúvidas, e recebimento, registro, análise, diagnóstico e atendimento de solicitações de usuários (Service Desk), de acordo com as práticas preconizadas pelo modelo ITIL (Information Technology Infrastructure Library), seguindo o fluxo de processos definido pela Secretaria de Tecnologia da Informação.

A execução do contrato atual tem-se mostrado fundamental para o suporte de serviços de TI e elevado o nível de satisfação dos usuários do serviço de atendimento. Ao longo da execução do contrato ficou comprovada a necessidade de ter o suporte de uma empresa terceirizada no atendimento, o qual já não podia ser executado apenas pelos servidores da STI devido à alta demanda desse serviço. O contrato vigente possui prazo estimado até o dia 24/11/2019, sendo necessário, portanto, a realização de uma nova contratação ainda no ano de 2019 para dar continuidade ao suporte prestado, mantendo os níveis de qualidade disponibilizados aos usuários. Esta contratação encontra amparo normativo nas diversas recomendações relativas à gestão de TI previstas por órgãos reguladores e nos decretos-lei, dentre as quais citam-se mas não se limitam a:

Resolução no 90 de 2009 do Conselho Nacional de Justiça, que diz:

“Art. 10. A estrutura organizacional, o quadro de pessoal, a gestão de ativos e os processos do setor responsável pela gestão de trabalho da área de TIC do Tribunal deverão estar adequados às melhores práticas preconizadas pelos padrões nacionais e internacionais para as áreas de governança e de gerenciamento de serviços de TIC”. Os aspectos legais nas contratações de soluções de TI dispostas no Acórdão no 1233 do Tribunal de Contas da União; Decreto Federal no 2.271 de 1997, que dispõe sobre a contratação de serviços na Administração Pública, incluindo no § 1o do Art. 1o as atividades de informática no rol das atividades objeto de execução indireta;

Decreto-lei no 200 de 1967, que diz:

“Art. 10. A execução das atividades da Administração Federal deverá ser amplamente descentralizada.

§ 7o Para melhor desincumbir-se das tarefas de planejamento, coordenação, supervisão e controle e com o objetivo de impedir o crescimento desmesurado da



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

máquina administrativa, a Administração procurará desobrigar-se da realização material de tarefas executivas, recorrendo, sempre que possível, à execução indireta, mediante contrato, desde que exista, na área, iniciativa privada suficientemente desenvolvida e capacitada a desempenhar os encargos de execução.”

Área Requisitante da Solução

Diretoria Geral - DG

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PEI-TRT6: Intensificar a interação e a comunicação com o público interno e externo;

PETIC-TRT6: Intensificar a comunicação com os públicos externos e internos da STI;

PETIC-TRT6: Fomentar a gestão de serviços e projetos de TI.

Resultados pretendidos com a contratação

Esta contratação visa manter a qualidade dos serviços de atendimento aos usuários de TI, através da efetividade no atendimento aos incidentes e requisições reportados, da medição e controle dos atendimentos através de indicadores de desempenho e relatórios de acompanhamento.

Abaixo seguem detalhados os benefícios esperados:

- a) Melhoria do atendimento e suporte técnico aos usuários de TI;
- b) Aumento no índice de satisfação dos usuários de TI com a prestação de serviços de atendimento aos incidentes e requisições;
- d) Melhor aproveitamento dos recursos de TI;
- e) Melhoria no monitoramento e controle do processo de atendimento aos usuários de TI;
- f) Diminuição do impacto negativo dos incidentes de TI nas atividades da organização;
- g) Aumento da confiança dos usuários de TI na infraestrutura e nos serviços prestados pela Secretaria de Informática do TRT6.

Valor estimado

R\$ 1.660.461,00

Fonte do recurso

Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.

Número do Item do Plano Orçamentário de TIC



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

151072019080192
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Abr/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Mai/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

3. Solução de monitores de vídeo

Descrição Aquisição de monitores de vídeo com garantia.
Justificativa Necessidade de substituição de monitores de vídeo, para melhor aproveitamento das funcionalidades de sistema a ser utilizado no julgamento de processos do segundo grau, que está previsto para ser implantado em 2019. Além disso, a edição de vídeos e imagens exigem monitores com características especiais para melhor qualidade do trabalho desenvolvido por áreas específicas, a exemplo da escola judicial.
Área Requisitante da Solução Diretoria Geral - DG
Alinhamento Estratégico PEI: Aprimorar a infraestrutura física, material, de tecnologia da informação e de segurança patrimonial.
Resultados pretendidos com a contratação Substituição dos equipamentos mais antigos em uso no Tribunal e que já perderam a garantia. Disponibilizar, nas salas de sessão, monitores de maior tamanho, possibilitando a visualização com melhor qualidade, objetivando com isso melhor desempenho nos procedimentos que facilitam a utilização dos sistemas judiciais utilizados pelos Desembargadores nas salas de sessão. Disponibilizar monitores compatíveis com equipamentos workstations a serem instalados na Escola Judicial.
Valor estimado R\$ 127.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas. Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Ago/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Coparticipação em ARP gerida pelo TST.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

4. Solução de impressão (renovação parcial de multifuncionais)

Descrição Contratação para substituição de impressoras do tipo multifuncional sem garantia.
Justificativa Uma parte do atual parque de impressoras do Regional encontra-se obsoleto e fora de garantia, acarretando problemas de produtividade nas unidades judiciais e administrativas, fato que se traduz em chamados técnicos decorrentes de mau funcionamento. O ato CSJT 43/2013, que dispõe sobre a política de nivelamento, atualização e renovação da infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação dos órgãos da Justiça do Trabalho de primeiro e segundo grau, prevê aquisições trienais para renovação do parque de impressoras. Uma parte dos equipamentos foi renovada em 2018, havendo necessidade de nova aquisição.
Área Requisitante da Solução Diretoria Geral - DG
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Atender ao disposto no Ato CSJT 43/2013; Elevar a disponibilidade dos equipamentos de impressão e digitalização; Proporcionar às unidades do Regional acesso aos equipamentos que possibilitem impressão e digitalização de documentos; Reduzir os riscos decorrentes da utilização de equipamentos fora de garantia; Elevar a produtividade das unidades que dependem da utilização de recursos de impressão e digitalização.
Valor estimado R\$ 120.000,00
Fonte do recurso P.O.: Apreciação de Causas na JT - Despesas Diversas. P.O.: Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Número do Item do Plano Orçamentário de TIC

Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.

Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares

Ago/2019

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Coparticipação em ARP gerida pelo TRT11



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

5. Solução de videoconferência (atualização tecnológica para salas de reuniões)

Descrição Contratação para atualização tecnológica da solução de videoconferência utilizada na sala de reunião da Presidência e aquisição de equipamentos para instalação na sala de reuniões da Secretaria de Tecnologia da Informação.
Justificativa A solução de videoconferência instalada na presidência permite a realização de reuniões remotas entre magistrados e servidores, utilizando-se a rede da Justiça do Trabalho, facilitando o trabalho entre membros de equipes de projetos, grupos de trabalho, comitês, etc. Os equipamentos atuais não possuem garantia ou serviço de suporte contra defeitos. Além disso, deseja-se equipar a sala de reuniões da Secretaria de Tecnologia da Informação com equipamentos dedicados para videoconferências, tendo em vista que servidores da STI participam de diversos projetos nacionais.
Área Requisitante da Solução Diretoria Geral - DG
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PEI-TRT6: Intensificar a interação e a comunicação com o público interno e externo; PETIC-TRT6: Intensificar a comunicação com os públicos externos e internos da STI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Garantir a continuidade do serviço de acesso às videoconferências entre os Órgãos da Justiça do Trabalho; Melhorar a qualidade do acesso às videoconferências na sala de reuniões da Presidência; Economia com despesas com deslocamentos e diárias; Permitir o acesso às videoconferências do CSJT e Tribunais Trabalhistas a partir da sala de reuniões da Secretaria de Tecnologia da Informação.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Valor estimado R\$ 30.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080187
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Mai/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Jun/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

6. Solução para projetos de arquitetura e engenharia (atualização tecnológica)

Descrição Contratação para manutenção das licenças de softwares utilizados para construção de projetos de engenharia e arquitetura.
Justificativa Prover ferramentas atualizadas de desenho em Autocad e Revit Architecture, com o respectivo suporte técnico, para elaboração de projetos de arquitetura e engenharia por servidores da Coordenadoria de Planejamento Físico - CPLAN de acordo com o padrão já utilizado pelo Tribunal Regional do Trabalho da 6ª Região. Manter as licenças para uso continuado de forma atualizada com o menor custo, evitando-se maior dispêndio em atualizações cumulativas do software.
Área Requisitante da Solução Coordenadoria de Planejamento - CPLAN
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-TRT6: Fortalecer a segurança da informação; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação O que se pretende com a contratação é o atendimento das necessidades de utilização de ferramentas atualizadas de desenho em Autocad e Revit Architecture com o respectivo suporte técnico para elaboração de projetos de arquitetura e engenharia por servidores da Coordenadoria de Planejamento Físico - CPLAN, de acordo com o padrão já utilizado pelo TRT da 6ª Região.
Valor estimado R\$ 30.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080209



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares

Jun/2019

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Jul/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

7. Solução para armazenamento e divulgação de imagens

Descrição

Contratação de solução para armazenamento e compartilhamento por meio da internet de imagens e vídeos produzidos pelo TRT6.

Justificativa

Em consonância com a Política Nacional de Comunicação Social, instituída pela Resolução n. 80, de 21 de junho de 2011, do Conselho Superior da Justiça do Trabalho, e considerando a Resolução nº 85, de 08 de setembro de 2009, do Conselho Nacional de Justiça, que dispõe sobre a Comunicação Social no Poder Judiciário, a contratação do serviço tem como objetivo dar mais ampla divulgação às ações deste Tribunal tanto ao público externo, quanto ao interno. Acrescente-se que, devido ao aumento da demanda por notícias, este Núcleo percebeu a necessidade de aperfeiçoar a produção e divulgação de imagens que compõem seus canais de comunicação. Desde 2012, este Regional utiliza gratuitamente o Flickr como uma mídia social de divulgação de imagens, onde constam mais de 11.700 fotografias (<https://www.flickr.com/photos/trt-pe/>). No entanto, recentemente aludida plataforma foi adquirida pela SmugMug, o que resultou na alteração das regras para utilização do serviço. Assim, o plano gratuito não mais disponibilizará 1 TB de armazenamento, ficando limitado a 1.000 fotos. A medida vai entrar em vigor no dia 8 de janeiro de 2019 e todas as contas que excedam o limite máximo nessa data terão as imagens eliminadas. Nesse contexto, solicitamos a assinatura do Flickr Pro, com espaço ilimitado, a fim de que o Regional possa manter o total do seu acervo, já salvo na plataforma, bem assim, continuar compartilhando suas imagens fotográficas de maneira acessível com magistrados, servidores, imprensa externa e outras instituições públicas e privadas; uma vez que a plataforma se revela como um forte canal de comunicação externa entre o Tribunal e a sociedade.

Área Requisitante da Solução

Núcleo de Comunicação Social - NCS

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PEI-TRT6: Intensificar a interação e a comunicação com o público interno e externo;

PETIC-TRT6: Intensificar a comunicação com os públicos externos e internos da STI;

PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio;

PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação A contratação visa dar publicidade às atividades audiovisuais desenvolvidas pelo Núcleo de Comunicação Social do TRT-PE e à manutenção de 100% dos indicadores estratégicos deste Núcleo, como também dos indicadores de produtividade e de qualidade na prestação de serviços à comunidade.
Valor estimado R\$ 1.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080211
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Jan/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Fev/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

8. Solução de software para edição de imagens (atualização tecnológica)

Descrição

Contratação para manutenção e direito de uso de ferramentas de software utilizados para criação de projetos gráficos.

Justificativa

Em consonância com a Política Nacional de Comunicação Social, instituída pela Resolução n. 80, de 21 de junho de 2011, do Conselho Superior da Justiça do Trabalho, e considerando a Resolução nº 85, de 08 de setembro de 2009, do Conselho Nacional de Justiça, que dispõe sobre a Comunicação Social no Poder Judiciário, a contratação do serviço tem com o objetivo dar mais ampla divulgação das ações deste Tribunal tanto ao público externo, quanto ao público interno. Acrescente-se que, devido ao aumento da demanda por notícias, este núcleo sentiu a necessidade de aperfeiçoar a produção de imagens que ilustram os seus canais de comunicação. Por essa razão, solicitamos a renovação da assinatura do Adobe Creative Cloud, prestação de serviços que disponibiliza software de designer e fotografia. Comunicamos que o Regional já possui três assinaturas do serviço solicitado, sendo necessária apenas a atualização das licenças já existentes. Informamos que, para execução das atividades gráficas próprias deste Núcleo e atendendo aos requisitos técnicos, estéticos e de segurança, escolhemos softwares cujo desempenho levou-os à preferência dos principais profissionais que executam trabalhos de natureza gráfica e fotográfica, sendo reconhecidos como aqueles que apresentam melhor desempenho em suas áreas específicas. Acrescente-se que o envio de arquivos criados por este núcleo para impressão em gráficas do mercado exige o uso de programas compatíveis com aqueles de que se serve a indústria gráfica profissional, a qual utiliza, em sua ampla maioria, os softwares acima citados. Esclarecemos, ainda, que os servidores lotados neste Núcleo que trabalham como designers, bem como a fotógrafa, possuem experiência e sabem como trabalhar com os itens básicos dos softwares solicitados. Por fim, ressaltamos que sem a renovação da referida assinatura não há como dar continuidade aos serviços gráficos e de imagens, imprescindíveis ao regular funcionamento desta unidade.

Área Requisitante da Solução

Núcleo de Comunicação Social / Escola Judicial

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PEI-TRT6: Intensificar a interação e a comunicação com o público interno e externo;

PETIC-TRT6: Intensificar a comunicação com os públicos externos e internos da STI;

PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio;



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.

Resultados pretendidos com a contratação

A renovação da assinatura visa à manutenção de 100% dos indicadores estratégicos deste Núcleo, como também dos indicadores de produtividade e de qualidade na prestação de serviços gráficos e visuais. Caso contrário, o tempo de importação das imagens, como também de tratamento, de edição e de finalização dos produtos gráficos, sejam para a publicação na internet ou para a impressão, pode sofrer um aumento, prejudicando sobremaneira o regular funcionamento deste Núcleo.

Valor estimado

R\$ 15.000,00

Fonte do recurso

Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.

Número do Item do Plano Orçamentário de TIC

151072019080209

Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares

Ago/2019

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Set/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

9. Solução de webconferência para condução de aulas virtuais (atualização tecnológica da solução atual)

<p>Descrição</p> <p>Contratação para aquisição de ferramenta de transmissão de webconferência para as capacitações da Escola Judicial, no ambiente de tecnologia da informação deste Regional.</p>
<p>Justificativa</p> <p>A Justiça do Trabalho tem sofrido constantemente com restrição orçamentária e esse cenário cada vez mais tem impactado na capacidade de realizar ações de capacitação no módulo presencial. Dessa forma, faz-se necessário investir em uma ferramenta que possibilite, de maneira eficiente, treinamentos à distâncias, minimizando os inconvenientes resultantes da distância geográfica.</p> <p>Dessa forma, faz-se necessário a aquisição de uma ferramenta de software para gerar essas capacitações por webconferência com comunicação síncrona por texto e voz, possibilidade de exibição de material apresentado pelo instrutor, tendo em vista que a ferramenta atual encontra-se obsoleta, sem suporte e com vulnerabilidades conhecidas de segurança da informação.</p>
<p>Área Requisitante da Solução</p> <p>Escola Judicial – EJ</p>
<p>Alinhamento Estratégico</p> <p>PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;</p> <p>PETIC-TRT6: Fortalecer a segurança da informação;</p> <p>PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;</p> <p>PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;</p> <p>PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.</p>
<p>Resultados pretendidos com a contratação</p> <p>Melhoria direta nas atividades dos processos de trabalho de todos os servidores do TRT6;</p> <p>Redução de custos com diárias e passagens;</p> <p>Material gravado no acervo da Escola Judicial, para uso posterior.</p>
<p>Valor estimado</p> <p>R\$ 50.000,00</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080212
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Abr/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Mai/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

10. Solução para indexação de arquivos em desktops

Descrição Aquisição de solução para indexação de arquivos para permitir localização rápida e fácil de qualquer tipo de informação, sejam pastas, arquivos, e-mails ou anexos.
Justificativa A quantidade de licenças do software atualmente utilizado nos gabinetes para indexação de documentos, que facilita a produção de minutas de votos, não é suficiente para atender a demanda dos usuários com essa necessidade. A solução para localização rápida de documentos por pesquisas textuais aumenta a eficiência no trabalho realizado pelos gabinetes, pois, com o passar do tempo, pode-se tornar difícil localizar no computador arquivos em geral, dificultando a prestação jurisdicional.
Área Requisitante da Solução Gab. Des. Gisane Barbosa
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Possibilitar aos magistrados e servidores maior celeridade na localização de arquivos localizados em seus computadores facilitando a prestação jurisdicional.
Valor estimado R\$ 11.400,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080212
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Abr/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO

Mai/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

11. Solução de suporte ao sistema operacional do PJe (nova contratação)

<p>Descrição</p> <p>Contratação de solução para fornecer suporte técnico especializado e direito de atualização ao sistema operacional dos servidores de aplicação do sistema PJE.</p>
<p>Justificativa</p> <p>O PJe - Processo Judicial Eletrônico, principal sistema de informática na Justiça do Trabalho, foi criado para dar fim à tramitação de autos em papel no Poder Judiciário. Para que este desafio tecnológico tenha êxito, requisitos tais como disponibilidade, segurança, interoperabilidade e tempo de acesso, revelam-se indispensáveis, exigindo-se então que as áreas de infraestrutura dos Regionais estejam capacitadas para atendimento a estas demandas.</p> <p>Dessa forma, todos os componentes da infraestrutura do PJe devem estar capacitados para atender aos requisitos impostos pela criticidade dos ambientes de produção do sistema. Por isso, e para manter uma base comum de infraestrutura, o CSJT, o TST e os Tribunais Regionais do Trabalho adotaram o mesmo sistema operacional para os servidores de aplicação do PJe. Pelos mesmos motivos, foi contratado um serviço que garante o direito de suporte e atualizações para esse sistema operacional.</p> <p>No TRT6, o contrato para fornecimento do referido serviço se encerrará em março de 2019, deste momento em diante não será possível atualizar o sistema operacional dos servidores de aplicação do PeE ou utilizar o suporte técnico.</p> <p>Manter um software desatualizado no ambiente de produção pode acarretar riscos à segurança da informação. Além disso, o suporte ao sistema operacional do PJe faz parte do conjunto de itens orçamentários obrigatórios definidos pelo Ato CSJT.GP.SETIC.CGGOV n.º 71, de 04 de abril de 2018, conforme o disposto no art. 4o, § 1o, da Resolução CSJT n.º 202/2017.</p> <p>Ante o exposto, é necessário iniciar o planejamento para escolher a mais vantajosa solução para suporte ao sistema operacional do PJe-JT.</p>
<p>Área Requisitante da Solução</p> <p>Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA</p>
<p>Alinhamento Estratégico</p> <p>PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;</p> <p>PETIC-TRT6: Fortalecer a segurança da informação;</p> <p>PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;</p> <p>PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Manter o sistema operacional do PJe atualizado; Prevenir indisponibilidades do PJe causadas pelo sistema operacional dos servidores de aplicação; Atender às resoluções do Ato CSJT.GP.SETIC.CGGOV n.º 71.
Valor estimado R\$ 27.470,00
Fonte do recurso Manutenção e Gestão dos Serviços e Sistemas de TI.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080204
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Fev/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Mar/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

12. Solução de acesso à Internet (expansão da solução atual)

<p>Descrição</p> <p>Contratação de solução para aumentar a capacidade dos "links" de acesso à Internet.</p>
<p>Justificativa</p> <p>Com a adoção do sistema nacional de administração de processos judiciais no âmbito do TRT da 6ª Região, o PJe, a disponibilidade da conexão do Regional com a rede mundial de computadores passou a ser um fator crítico para o funcionamento da Justiça do Trabalho, uma vez que as partes envolvidas no processo utilizam este canal para peticionar e consultar suas demandas judiciais.</p> <p>Outros serviços prestados pelo Regional por meio de seu portal web também dependem de um canal estável de interligação com a internet. É o caso da consulta processual do sistema anterior ao PJe, a consulta de acórdãos e a extranet da Instituição.</p> <p>Também o público interno demanda a ampliação do link de acesso à Internet. Treinamentos à distância com transmissão de imagens de vídeo são cada vez mais frequentes. A plataforma de mensageria em nuvem contratada pela Instituição passou a ser mais utilizada pelos magistrados e servidores na medida em que estes foram tendo mais conhecimento dos recursos providos pela mesma, o que demandou mais tráfego no canal de internet.</p> <p>Além disso, com o crescente uso de dispositivos móveis na rede sem fio do Regional, em especial smartphones, os links de acesso à Internet passaram a ser muito mais demandados, por isso, para evitar o comprometimento de acessos mais nobres, foi necessário limitar o fluxo oriundo da rede sem fio, o que acarretou insatisfação dos usuários internos e externos desse serviço.</p> <p>Ante o exposto, para garantir a continuidade dos serviços prestados pela Instituição à sociedade, torna-se indispensável à ampliação da capacidade dos links de acesso à internet com recursos de contingência capazes de minimizar os problemas decorrentes de falhas pontuais do serviço contratado.</p>
<p>Área Requisitante da Solução</p> <p>Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA</p>
<p>Alinhamento Estratégico</p> <p>PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;</p> <p>PEI-TRT6: Intensificar a interação e a comunicação com o público interno e externo;</p> <p>PETIC-TRT6: Intensificar a comunicação com os públicos externos e internos da STI;</p> <p>PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

<p>PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;</p> <p>PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.</p>
<p>Resultados pretendidos com a contratação</p> <p>Diminuição dos transtornos decorrentes da indisponibilidade do acesso à Internet para os usuários internos, aumentando a capacidade do serviço e proporcionando melhores condições de trabalho;</p> <p>Melhorar o acesso à Internet para os usuários da rede sem fio.</p>
<p>Valor estimado</p> <p>R\$ 180.000,00</p>
<p>Fonte do recurso</p> <p>Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.</p>
<p>Número do Item do Plano Orçamentário de TIC</p> <p>151072019080199</p>
<p>Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares</p> <p>Fev/2019</p>
<p>Prazo de Entrega do Termo de Referência</p> <p>Mar/2019</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

13. Solução para rede metropolitana de alta capacidade

Descrição

Contratação de solução de interligação, com links de alto desempenho, entre o prédio sede do TRT6, o Fórum Adv. José Barbosa de Araújo e a Secretaria de Tecnologia da Informação, permitindo uma alternativa de alta capacidade à Rede JT.

Justificativa

Com a adoção do Processo Judicial Eletrônico no âmbito do TRT 6ª Região, o acesso ao PJe pelas diversas unidades judiciárias é feito por intermédio da RedeJT (Rede de Dados da Justiça do Trabalho). Havendo falha neste meio de comunicação, a unidade judiciária estará impedida de utilizar o referido sistema pelo tempo que durar o problema. Temos registros históricos que mostram indisponibilidades que duraram mais de uma semana.

Além disso, sem a RedeJT, a unidade não tem acesso aos diversos sistemas hospedados no data center da STI. O PROAD, o portal do Tribunal, a intranet e diversos outros recursos ficam inacessíveis.

Também as equipes de atendimento técnico da Secretaria de Tecnologia da Informação ficam impedidas de prestar serviços remotamente, sendo necessário agendar viagens para sanar problemas que poderiam ser sanados à distância.

Além disso, uma rede de alta capacidade é condição essencial para implantação de uma estrutura de alta disponibilidade para o PJE. Com a rede de alta capacidade será possível manter réplicas dos dados do sistema sincronizados em tempo real, possibilitando a existência de um "site backup" para a aplicação, a ser implantado na Sede do TRT6 ou no Fórum das Varas da Capital.

Assim sendo, para minimizar os danos provenientes de eventuais paradas na Rede JT e para permitir a implantação de um "site backup" para o PJE, faz-se necessário a contratação de solução de rede de alta capacidade, interligando as maiores unidades da Justiça do Trabalho em Recife.

Área Requisitante da Solução

Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;

PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Resultados pretendidos com a contratação Elevação da disponibilidade de serviços de Tecnologia da Informação; Diminuição dos transtornos decorrentes da indisponibilidade de canal de comunicação; Viabilizar a utilização do PJe quando links da RedeJT estiverem indisponível; Viabilizar a implantação de um site backup para o PJE; Reduzir gastos provenientes de viagens agendadas para sanar problemas que não puderam ser resolvidos remotamente por conta de indisponibilidade do link principal.
Valor estimado R\$ 245.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080199
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Jun/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Jul/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

14. Solução de armazenamento de dados para alta disponibilidade do sistema PJe

<p>Descrição</p> <p>Contratação de solução que permita a ampliação da capacidade de armazenamento de dados do Regional, bem como a replicação em tempo real da base de dados do PJE.</p>
<p>Justificativa</p> <p>Com a adoção do Processo Judicial Eletrônico no âmbito do TRT 6ª Região, a demanda por armazenamento de dados cresce continuamente, à medida que novos processos são cadastrados no sistema.</p> <p>Atualmente, os equipamentos destinados ao armazenamento de dados (storages) tem sua capacidade alocada prioritariamente aos diversos ambientes do PJE, serviços tais como o compartilhamento de arquivos na rede, a gravação de imagens de câmeras de segurança e a digitalização de documentos, utilizam a "sobra" dessa capacidade. Ocorre que essas outras demandas por armazenamento também crescem continuamente, o que resultará em falta de espaço em disco no futuro. Por isso, é necessário planejar uma solução para aumentar a capacidade de armazenamento de dados para o PJE e demais sistemas e serviços.</p> <p>Além disso, um sistema de armazenamento replicável é uma forma de implantar uma estrutura de alta disponibilidade para o PJE. Com ele será possível manter réplicas dos dados do PJE sincronizados em tempo real, possibilitando a existência de um "site backup" para o sistema, a ser implantado na Sede do TRT6 ou no Fórum das Varas da Capital.</p>
<p>Área Requisitante da Solução</p> <p>Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA</p>
<p>Alinhamento Estratégico</p> <p>PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;</p> <p>PETIC-TRT6: Fortalecer a segurança da informação;</p> <p>PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;</p> <p>PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;</p> <p>PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.</p>
<p>Resultados pretendidos com a contratação</p> <p>Aumentar a capacidade de armazenamento de dados do Regional;</p> <p>Possibilitar um "site backup" para o PJE;</p>



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Elevação dos níveis de disponibilidade do sistema PJe e demais serviços essenciais.
Valor estimado R\$ 2.000.000,00
Fonte do recurso P.O.: Apreciação de Causas na JT - Despesas Diversas. P.O.: Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Mai/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Jun/2019



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO

15. Solução de equipamento concentrador de rede (*switch* de núcleo)

Descrição Contratação de solução de equipamento concentrador de rede para o datacenter localizado na Secretaria de Tecnologia da Informação, com serviços de instalação, suporte técnico e garantia por no mínimo 60 meses.
Justificativa O atual <i>switch</i> de núcleo do datacenter está em uso há mais de seis anos e teve a garantia estendida por mais doze meses. A extensão de garantia torna-se cada vez mais onerosa, à medida que o equipamento vai se tornando obsoleto e o fabricante deixa de suportá-lo. Além disso, aumenta-se o risco de interrupção dos serviços de tecnologia da informação, visto que o concentrador de rede interliga diversos equipamentos do datacenter.
Área Requisitante da Solução Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Garantir a conectividade das redes lógicas de computadores para acesso por magistrados, servidores e jurisdicionados aos serviços de tecnologia da informação; Elevar os níveis de disponibilidade dos serviços de TI.
Valor estimado R\$ 159.373,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas. Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.

Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares

Concluído

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Coparticipação em ARP gerida pelo TRT8



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

16. Solução de processamento de dados (atualização tecnológica de servidores)

Descrição

Contratação de solução que permita a ampliação da capacidade de processamento de dados, para atender a demanda atual e a previsão de crescimento pelos próximos cinco anos, com serviços de instalação, suporte e garantia por no mínimo 60 meses.

Justificativa

De acordo com os objetivos do Planejamento Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação 2015-2020 do Tribunal Regional do Trabalho da 6ª Região, é necessário fortalecer a segurança dos serviços essenciais de TI e garantir a infraestrutura necessária para a disponibilidade dos sistemas e serviços essenciais às atividades judiciais e administrativas.

Nesse sentido, o sistema PJe, os demais sistemas judiciários e os sistemas administrativos, precisam manter elevados níveis de disponibilidade, para isso, requerem equipamentos compatíveis com a carga de processamento que demandam. Além disso, esses equipamentos devem possuir garantia ou contratos de manutenção que possibilitem o seu rápido restabelecimento em caso de falhas.

Atualmente essa demanda por processamento é atendida por dois chassis para servidores do tipo lâmina (blade), um dos chassis foi doado pelo TST e hospeda as lâminas que processam os ambientes do PJe e demais sistemas nacionais, o outro chassi foi adquirido com recursos do TRT6 e processa as demais aplicações. Ambos os chassis estão em uso há mais de seis anos e tiveram sua garantia estendida até dezembro de 2018, através de contrato celebrado com esse propósito. Por serem equipamentos críticos, cuja parada significaria a interrupção total do acesso aos sistemas essenciais, esse contrato foi prorrogado por mais doze meses, prolongando o suporte e a cobertura contra defeitos até dezembro de 2019. Entretanto, considerando o tempo de fabricação dos equipamentos, a atualização tecnológica ocorrida nesse período e a demanda cada vez maior por processamento, a extensão de garantia é uma solução temporária, que resolve o problema da cobertura contra defeitos destes equipamentos ao longo do próximo ano, mas que se tornará inviável à medida que o fabricante descontinuar os equipamentos, além de não atender a demanda futura por processamento.

Dessa forma, foi necessário iniciar processo de planejamento de contratação para uma nova solução para processamento de dados.

Por ser um problema comum aos Tribunais Regionais do Trabalho, o TST elaborou um estudo técnico preliminar com o objetivo de definir a solução mais vantajosa para atender essa demanda nacionalmente. De acordo com tal estudo, na análise de viabilidade, verificou-se que, considerando a relação custo-benefício, a opção mais vantajosa seria licitar por meio de registro de preços para possível aquisição de equipamentos servidores do tipo lâmina (blade) e do tipo "rack".



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Após a análise e concordância com o referido estudo, tendo em vista que a necessidade do TRT6 é similar a dos outros Regionais, a participação do TRT6 no referido registro de preços foi autorizada pela Presidência do Tribunal.

Área Requisitante da Solução

Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;

PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.

Resultados pretendidos com a contratação

Manter em patamares elevados a segurança e a disponibilidade dos serviços de tecnologia da informação;

Suprir a atual necessidade de processamento de dados, bem como a dos novos projetos em fase de planejamento;

Manter operacional os ambientes que suportam o PJe e as demais aplicações do Regional, mesmo com a implementação de funcionalidades que exigem um poder de processamento maior.

Valor estimado

R\$ 3.622.044,00

Fonte do recurso

Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.

Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.

Número do Item do Plano Orçamentário de TIC

Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.

Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares

Jan/2019

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Coparticipação em ARP gerida pelo TST.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

17. Solução de software de virtualização para datacenter

Descrição

Contratação de solução de software de virtualização para servidores, para atendimento ao PJE e demais sistemas, com serviço de suporte e atualização tecnológica.

Justificativa

O Processo Judicial Eletrônico – PJe é o principal sistema de informação em uso na Justiça do Trabalho. Adotado por todos os regionais, o PJe foi criado para substituir a tramitação de autos em papel no Poder Judiciário. O êxito do PJe depende de requisitos tecnológicos importantes, como alta disponibilidade e alto desempenho. A tecnologia de virtualização é um recurso associado ao cumprimento desses requisitos.

O Comitê Técnico Temático de Infraestrutura de Tecnologia da Informação – CTInfra, instituído pelo Conselho Superior da Justiça do Trabalho – CSJT por meio do Ato Nº 7/CSJT.GP.SE, de 29 de janeiro de 2010, realizou estudo nacional, iniciado em abril de 2013, para definir qual solução de virtualização seria mais adequada ao funcionamento do PJe e às infraestruturas de TI já implantadas nos tribunais regionais. Entre os resultados desse estudo, a suíte de virtualização VMware foi indicada como solução mais adequada para a implantação do PJe na Justiça do Trabalho em todo o país.

Esse entendimento do CTInfra orientou a realização, pelo TRT da 3ª região, do processo de contratação nacional correspondente ao Pregão Eletrônico PE 59/2013. O TRT da 6ª Região foi coparticipante desse pregão e adquiriu licenças de uso da suíte VMware e serviços de suporte e de atualização, adotados para o funcionamento do PJe e de outros serviços mantidos pela infraestrutura de TI desse Regional.

Com o encerramento iminente das contratações decorrentes do PE 59/2013, agravado pela ampliação da demanda por componentes de virtualização em todos os regionais, foi realizado um novo processo licitatório para a contratação de licenças e de serviços de inscrição em atualização e de suporte técnico para a suíte de virtualização VMware. Novamente, o TRT da 3ª Região realizou licitação nacional com essa finalidade, por meio do Pregão Eletrônico PE 01/2018, com a participação de vários regionais, entre eles o TRT da 6ª Região. No entanto, essa licitação fracassou.

Considerando-se a necessidade de manutenção dos requisitos de disponibilidade e de desempenho do PJe e dos demais serviços mantidos pela infraestrutura de tecnologia da informação do TRT da 6ª Região, o fracasso do novo pregão realizado pelo TRT da 3ª Região e as mudanças nas estratégias de serviços do TRT da 6ª Região para médio e longo prazos, justifica-se a demanda por nova licitação, a ser realizada pelo TRT da 6ª Região, para contratação de licenças e de serviços de inscrição em atualização e de suporte técnico para softwares da suíte de virtualização VMware.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Área Requisitante da Solução Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Manter em patamares elevados a segurança e a disponibilidade dos serviços de tecnologia da informação relacionados a virtualização; Suprir a atual necessidade de licenciamento de software para virtualização, bem como a dos novos projetos em fase de planejamento; Manter operacionais os ambientes que suportam o PJe e as demais aplicações do Regional, mesmo com a adoção de soluções e de tecnologias que possam aumentar a disponibilidade e o desempenho das soluções de virtualização.
Valor estimado R\$ 820.511,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas. Manutenção do Sistema Nacional de Tecnologia.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC Contratação integral da solução depende de descentralização de recursos pelo CSJT ou replanejamento interno.
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Mar/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Coparticipação em ARP gerida pelo TRT3.



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

18. Solução para sala de monitoramento de redes

Descrição

Contratação de solução para visualização de telas para controle da operação de equipamentos e serviços de TI do Regional, que deverá ser instalada na sala de monitoramento do datacenter instalado na Secretaria de Tecnologia da Informação.

Justificativa

Atualmente, com a adoção do PJE, a TI é peça chave no funcionamento diário da Justiça do Trabalho em Pernambuco. Porém, somente investir na infraestrutura de TI não é suficiente para evitar falhas, a ideia é que haja uma ação preventiva de monitoramento e manutenção. É recomendável a execução de ações que evitem ou diminuam eventuais paradas indesejadas, com o propósito de evitar prejuízos.

O cenário ideal na área de TI deve ser mais preventivo e estratégico do que corretivo. E, para que isso aconteça, é imprescindível que exista o monitoramento contínuo dos sistemas, hardware e todas as operações do dia-a-dia. Assim, pode-se manter e garantir a máxima disponibilidade do ambiente de TI.

Pensando nisso, durante o planejamento para construção do prédio da Secretaria de Tecnologia da Informação, foi projetada uma sala reservada para a seção de monitoramento da Infraestrutura de TI do Regional. A sala foi construída e a equipe trabalha no local monitorando vários equipamentos e sistemas, incluindo os itens da infraestrutura do PJE.

No momento, a seção trabalha com uma ferramenta gratuita que coleta informações continuamente e gera várias telas de relatórios para cada equipamento ou software monitorado, com informações sobre conectividade, carga de processamento, espaço em disco, consumo de memória, dentre outras. Entretanto, a seção realiza este monitoramento utilizando os monitores das estações de trabalho. Essa situação não é ideal, pois, limita o número de telas que podem ser visualizadas simultaneamente, além disso, os monitores são utilizados para realização de outras atividades dos servidores da seção.

Nesse contexto, faz-se necessário iniciar processo com vistas à contratação de uma solução mais adequada para a sala de monitoramento.

Área Requisitante da Solução

Divisão de Infraestrutura de Tecnologia da Informação - DINFRA

Alinhamento Estratégico

PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;

PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos;

PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial;



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Preservar o espaço de armazenamento de dados; Atender com presteza e celeridade às necessidades do TRT6 no uso efetivo do PJE no Regional; Proteger informações, equipamentos e instalações; Elevação dos níveis de disponibilidade dos serviços de TI.
Valor estimado R\$ 180.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080187
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Concluído
Prazo de Entrega do Termo de Referência Concluído



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

19. Solução de software para gestão de impressão

Descrição Contratação de software para gestão e controle de impressões.
Justificativa O Tribunal Regional do Trabalho da Sexta Região possui um parque grande de impressoras instaladas e em funcionamento. Visando racionalizar o consumo e os gastos de papel no âmbito do TRT da 6ª Região, torna-se necessário controlar e levantar os quantitativos de impressões e cópias que são realizadas diariamente por todos os usuários da infraestrutura de TI.
Área Requisitante da Solução Núcleo de Relacionamento - NUREL
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PEI-TRT6: Aprimorar a governança de Tecnologia da Informação e Comunicação; PETIC-TRT6: Aprimorar a gestão e governança de TI; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio e Garantir a Disponibilidade dos Sistemas Judiciais e Administrativos; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Diminuir o custo com insumos de impressão; Melhorar o controle de documentos impressos; Melhorar os indicadores relacionados à impressão no plano de logística sustentável do Tribunal.
Valor estimado R\$ 30.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080212
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

Fev/2019

Prazo de Entrega do Termo de Referência

Mar/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

20. Solução para emissão de certificados digitais

Descrição Contratação de serviço de emissão de certificados digitais e aquisição de mídia criptográfica do tipo token USB.
Justificativa O PJe, principal sistema de informação utilizado na Justiça do Trabalho, necessita de certificação digital por parte dos seus usuários. Além disso, o TRT6 firmou convênios com diversos Órgãos que utilizam sistemas com pré-requisito de utilização de certificado digital, tais como RENAJUD, BACENJUD, além de sistemas internos como o Diário Eletrônico da Justiça do Trabalho - DEJT. Diante desses fatos, todos os magistrados e servidores lotados em unidades judiciárias ou de apoio devem dispor de certificados digitais para desenvolverem suas atribuições na Justiça do Trabalho. Este Tribunal vem certificando magistrados e servidores através de contrato oriundo de Ata de Registro de Preços assinada em 2017, cujo prazo de validade já se encerrou. Todavia, será necessário manter os serviços de emissão e renovação, pelos motivos citados. Diante disso, verifica-se a necessidade de se contratar serviço de emissão de certificados digitais do tipo A3 para substituição de mídias do tipo cartão não mais suportada pelos novos computadores, possibilitando a substituição dos certificados emitidos e renovados, que não comportam mais outra renovação, bem como para fazer face a novos provimentos de servidores e magistrados que se fizerem necessários.
Área Requisitante da Solução Secretaria de Gestão de Pessoas - SGEP
Alinhamento Estratégico PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI; PETIC-TRT6: Fortalecer a segurança da informação; PETIC-JT: Garantir a Infraestrutura de TIC que Suporte o Negócio; PEI-TRT6: Aprimorar a Infraestrutura Física, Material, de Tecnologia da Informação e de Segurança Patrimonial; PETIC-TRT6: Garantir a Infraestrutura de TI Necessária para a Disponibilidade dos Sistemas Administrativos e Judiciais.
Resultados pretendidos com a contratação Possibilitar a utilização de serviços de TI que façam uso de certificado digital, garantindo segurança, qualidade e confiabilidade; Redução no uso de papel, tendo em vista a possibilidade de utilização de assinaturas digitais em documentos.
Valor estimado



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

R\$ 25.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080217
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Fev/2018
Prazo de Entrega do Termo de Referência Coparticipação em ARP gerida pelo CNJ



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

21. Solução para pesquisa de preços

Descrição Contratação de empresa para fornecimento de ferramenta destinada à realização de pesquisa de preços.
Justificativa Viabilizar a realização de pesquisa de preços públicos praticados nos últimos 180 dias, contribuindo para o estabelecimento dos valores de referência de objetos a serem adquiridos/contratados pela Administração.
Área Requisitante da Solução Coordenadoria de Licitações e Contratos - CLP
Alinhamento Estratégico PEI-TRT6: Fortalecer os processos de governança administrativa e judiciária; PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI;
Resultados pretendidos com a contratação Realização de pesquisa de preços públicos praticados nos últimos 180 dias, contribuindo para o estabelecimento de valores de referência de objetos a serem adquiridos pela Administração. Possibilidade de proceder à análise crítica dos preços pesquisados, em confronto com outras fontes.
Valor estimado R\$ 8.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC 151072019080209
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Fev/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Mar/2019



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

22. Solução para pesquisas mercadológicas de produtos e serviços médico-hospitalares

Descrição Contratação de solução para obtenção de assessoria mercadológica na área de saúde, através da seção de uso de banco de dados.
Justificativa A implantação do Programa de Autogestão em Saúde do TRT da 6ª Região (TRT6 SAÚDE) demandará a análise e o processamento de um considerável volume de contas e faturas médicas provenientes da rede de prestadores de serviços (hospitais, clínicas, laboratórios etc.), sendo necessária a utilização de um sistema informatizado de gestão, que utiliza o padrão Transmissão de Informações em Saúde Suplementar (TISS) e Terminologia Unificada da Saúde Suplementar (TUSS), preconizado pela Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS). O mencionado sistema informatizado será utilizado como ferramenta de trabalho pela equipe da Secretaria de Autogestão em Saúde, especialmente pela auditoria médica, encarregada de analisar se os preços de procedimentos, insumos e produtos médicos, hospitalares e farmacêuticos apresentados estão em conformidade com aqueles praticados no mercado de saúde privado. Assim, mostra-se necessária a contratação de uma solução que permita acesso a banco de dados informatizado e constantemente atualizado, contendo informações de grande amplitude sobre produtos farmacêuticos, hospitalares, bem como produtos diversos na área da saúde, capaz de se integrar com o sistema informatizado que será utilizado pela Secretaria de Autogestão em Saúde.
Área Requisitante da Solução Secretaria de Autogestão em Saúde - SAS
Alinhamento Estratégico PEI-TRT6: Fortalecer os processos de governança administrativa e judiciária; PETIC-TRT6: Primar pela satisfação do usuário de TI.
Resultados pretendidos com a contratação Tornar mais ágil e eficaz o processo de exame e auditoria de contas médicas e hospitalares a ser efetuado por este demandante.
Valor estimado R\$ 7.000,00
Fonte do recurso Apreciação de causas na JT – Despesas diversas.
Número do Item do Plano Orçamentário de TIC



**PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO**

151072019080217
Prazo de Entrega dos Estudos Técnicos Preliminares Mar/2019
Prazo de Entrega do Termo de Referência Abr/2019