



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. Identificação

1.1.1. Número do P.A.: 4183/2017.

1.1.2. Equipe de planejamento da contratação

1.1.2.1. Integrante demandante Titular: Leandro Cândido Oliveira, Coordenador de Operações e Atendimento de TIC, e-mail: leandro.oliveira@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5120; **Suplente:** Vinícius Graciano Elias, Coordenadoria de Operações e Atendimento de TIC, e-mail: vinicius.elias@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5083;

1.1.2.2. Integrante técnico Titular: Paulo Henrique Jayme Alves, lotado no Núcleo de Processos Operacionais de Apoio, e-mail: paulo.alves@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5060; **Suplente:** Henrique Teixeira Vieira, lotado no Núcleo de Processos Operacionais de Apoio, e-mail: henrique.vieira@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5055;

1.1.2.3. Integrante administrativo Titular: Valéria Cristina Barcelos, lotada na Secretaria de Licitações e Contratos, e-mail: valeria.barcelos@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5333; **Suplente:** Regina Célia de Medeiros, lotada na Secretaria de Licitações e Contratos, e-mail: regina.medeiros@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5333.

1.2. Necessidade da contratação

1.2.1. Objeto

Aquisição de peças de reposição para microcomputadores do Tribunal, compatíveis com os modelos *Positivo Master D570* e *Lenovo ThinkCentre M91p* e de ferramentas para manutenção de equipamentos.

1.2.2. Justificativa

1.2.2.1. A garantia de hardware fornecida para microcomputadores utilizados no Tribunal pela empresa fornecedora destes microcomputadores está na eminência de expirar;

1.2.2.2. O serviço de fornecimento de microcomputadores aos servidores do Tribunal é indispensável para que cada servidor possa efetuar suas atividades através dos serviços informatizados fornecidos pelo Tribunal;



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1.2.2.3. Devido ao alto custo de renovação de garantia de cerca de 500 microcomputadores e tendo em vista garantir o menor prazo para atendimento a chamados de manutenção de microcomputadores dentro do menor custo possível, torna-se necessária a aquisição de peças de reposição para estes microcomputadores, permitindo a manutenção dos mesmos.

1.3. Alinhamento estratégico da contratação

A referida contratação visa atender aos seguintes objetivos:

1.3.1. Aprimorar a infraestrutura e a governança de TIC (Plano Estratégico Institucional 2015-2020);

1.3.2. Primar pela satisfação dos usuários de TIC do TRT 18 (Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação 2016-2020);

1.3.3. Garantir a infraestrutura de TIC que suporte o negócio (Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação 2016-2020).

1.3.4. A aquisição está prevista no Plano de Contratações de Soluções de TIC 2017.

1.4. Requisitos técnicos da solução

1.4.1. As peças, periféricos, cabos e ferramentas devem atender as especificações técnicas da tabela a seguir:

TABELA 1

ITEM	CATMAT	TIPO	QTDE	DESCRIÇÃO
1		Equipamento de captura de vídeo	3	<ul style="list-style-type: none">- Suportar captura de vídeo dos sinais de entrada: hdmi, vídeo componente e vídeo composto;- Suportar captura de áudio e vídeo em entradas digitais e analógicas;- Suportar captura de vídeo FullHd (1920x1080) H.264- Permitir captura de vídeo diretamente para cartão de memória ou dispositivo ligado à porta usb;- Permitir gravação sem uso do PC;- Possuir saída hdmi e porta usb;- Possuir processador e memória dedicados para captura.



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

				- Garantia mínima: 12 (doze) meses.
2		Disco Rígido SSD com adaptador removível	300	<ul style="list-style-type: none">- Capacidade Mínima: 240GB;- Interface: SATA III - 6Gbps;- Formato: 2.5";- Acompanhado de adaptador removível para instalação em slot para HD de 3.5";- Altura Máxima: 7mm;- Taxa de Leitura Sequencial Mínima: 450MB/s;- Taxa de Escrita Sequencial Mínima: 300MB/s; - Garantia mínima: 12 (doze) meses.
3		Cartucho de Limpeza LTO	20	<ul style="list-style-type: none">- Universal, compatível com LTO5 para até 50 ciclos;- Etiquetas de código de barras incluídas. - Garantia mínima: 90 (noventa) dias
4		Leitor de Código de Barras	10	<ul style="list-style-type: none">- Gabinete selado;- Resistência a queda de até 1,5m sobre superfície de concreto;- Resistência a choque comprovada por laudo do INMETRO, IPT ou instituto acreditado pelo INMETRO ou IPT atestando a resistência do produto ;- Interface USB;- Suportar as seguintes simbologias: Code4, Code11, Code32, Code39/Full ASCII, Code93, Code128, Codabar, Industrial 2 de 5, Intercalado 2 de 5, Matrix 2 de 5, UPC1,2 e 2 de 5 add on, UPCE, UCC, MSI/PLESSEY e RSS-14;- Possuir capacidade de decodificação, ou seja, de autodiscriminar os tipos de códigos de barras suportados;- Cabo com comprimento de pelo menos 1,90m;- Todos os drivers e softwares que acompanham o equipamento devem possuir as licenças de uso e as respectivas mídias de instalação e manuais; - Garantia mínima: 12 (doze) meses.
5		Memória	300	<ul style="list-style-type: none">- Capacidade: 4GB;- Padrão: DDR3 Non-ECC 240 Pin;- Frequência Mínima: 1333MHz;- Voltagem de Operação: JEDEC standard 1.5V (1.425V ~1.575V) Power Supply (Padrão DDR3);- Altura máxima: 30mm (compatibilidade com os gabinetes utilizados no Tribunal); - Garantia mínima: 12 (doze) meses.



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

6		Fonte	200	<ul style="list-style-type: none">- Padrão/Formato: "Thin Form Factor" (TFX);- Entrada A/C: Bivolt Automático, 100-127/200-240V~, 8/4A, 50/60Hz;- Potência Mínima Total: 300W;- Quantidade Mínima de Conectores:- Quantidade Mínima de Conectores:- Conector de Energia SATA: 02 (dois);- Conector para placa mãe: 01 de 20+4 pinos;- Conector de Alimentação do Processador: 4+4 pin EPS/ATX 12V;- Certificação 80+ Bronze;- Garantia mínima: 12 (doze) meses.
7		Pendrive	50	<ul style="list-style-type: none">- Suportar USB 3.0;- Capacidade de armazenamento mínimo de 32 (trinta e dois) GB;- Compatibilidade com os Sistemas Operacionais: Windows; Mac OS X v.10.8.x+; Linux Kernel v.2.6.x+;- Alcançar velocidade de escrita/leitura de 40/100Mbps;- Garantia mínima: 12 (doze) meses.
8		Kit Teclado e Mouse USB	30	<ul style="list-style-type: none">- cor preta- frequência de operação: 2.4 GHz;- raio de operação de até 9 metros;- receptor USB único para atender o mouse e o teclado;- acompanhar as pilhas necessárias ao pleno funcionamento dos produtos (mouse e teclado);- Compatibilidade: Windows 7,8,10;- Teclado sem fio, alfanumérico, padrão ABNT 2, mínimo de 107 teclas, tamanho compacto;- mouse óptico sem fio, com botões esquerdo, direito e scroll;- Garantia mínima: 36 (trinta e seis) meses.
9		Mouse	300	<ul style="list-style-type: none">- Conexão: USB;- Cor predominante: Preta;- Botões: 2 botões principais e botão de Scroll;- Formato: Simétrico, permitindo o uso por destros ou canhotos;- Sensor do Mouse: Ótico;- Resolução mínima: 800 dpi;- Tamanho mínimo do cabo: 1,8m;- Peso: mínimo de 90g e máximo de 135g;- Certificações: RoHS, ISO9001,



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

				ISO14001, FCC; - Compatibilidade: Windows 2000, XP, Vista, 7; - Garantia mínima: 36 (trinta e seis) meses.
10		Teclado	300	- Tipo de tecla: teclas baixas, estilo "chiclete"; - Conexão: USB; - Cor predominante: Preta; - Padrão das Teclas: ABNT2 com o mínimo de 105 teclas padrão, sendo obrigatório "Ç"; - Durabilidade por tecla: 10 milhões de toques; - Design Resistente a derramamentos - Comprimento mínimo do Cabo: 1,3m; - Certificações: RoHS, ISO9001, ISO14001, FCC; - Compatibilidade: Windows 2000, XP, Vista, 7; - Garantia mínima: 36 (trinta e seis) meses.
11		Placa de Diagnóstico de componentes de computador	2	- Garantia de funcionamento em plataformas Intel superiores ao pentium III e superiores ao AMD série K7; - Compatibilidade com plataformas atuais como i3, i5 e i7 e AMD 8 núcleos; - Compatibilidade com todas as versões de slots PCI; - Display de 4 dígitos; - Leds indicadores; - Sistema de auto-teste nos circuitos eletrônicos e no display de segmentos da própria placa; - Leds indicadores do estado das principais tensões de alimentação do micro; - Leds indicadores do estado dos principais sinais funcionamento do micro; - Alto-falante auxiliar indicativo de beeps de erros; - Manual em português. - Garantia mínima: 90 (noventa) dias
12		HUB USB Slim	30	- 4 portas USB - Cabo retrátil - Sem fonte de alimentação externa - Compatibilidade: Windows 7,8, 10; - Garantia mínima: 12 (doze) meses
13		Alicate de Crimpar CAT 6 Profissional	6	- Crimpagem RJ-11/RJ-45 com catraca, cortador e decapador; - Cabo emborrachado;



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

				<ul style="list-style-type: none">- Para uso profissional;- Crimpagem na vertical;- Garantia mínima: 90 (noventa) dias.
14		Mini alto-falante compacto e portátil	30	<ul style="list-style-type: none">- 5 (cinco) watts RMS de potência;- Alimentação pela porta USB;- Alto falante de 2,25" (5,7 cm);- Conexão P2 (3,5 mm);- Ser compacto e composto por apenas uma parte (exceto cabos);- Garantia mínima: 24 (vinte e quatro) meses.
15		Kit Testador e Localizador de Cabos	10	<ul style="list-style-type: none">- Funções de localizador e teste de cabos no mesmo aparelho;- Possuir teste de cabos RJ45 e RJ11; teste de curto-circuito; teste de continuidade; teste de circuito aberto;- Sonda localizadora em formato cônico (bico);- Estojo para transporte com alça e fechamento por zíper;- Alimentação por baterias de 9V;- Saída de fones de ouvido para os sinais sonoros;- Receptor de sinal para localização de cabos com indicação luminosa e sonora e regulagem de potência na geração de sinal;- Conectores jacaré incluídos no aparelho.- Garantia mínima: 12 (doze) meses.
16		Cabo Ethernet UTP Cat6	8	<ul style="list-style-type: none">- Caixa com 305 metros;- Homologado pela Anatel;- 4 pares com separador em cruz não metálico no centro;- Condutores com seção nominal mínima de 0,54;- Garantia mínima: 90 (noventa) dias.
17		Cabo HDMI	10	<ul style="list-style-type: none">- Compatível com a versão HDMI 1.4 ou superior;- Comprimento de 4,88m ou superior;- Suportar resoluções de até 3840 x 2160 - 24 Hz, 25 Hz ou 30 Hz ou 4096 x 2160 - 24 Hz.;- Conectores HDMI macho/macho banhados a ouro 24k;- Possuir malha de blindagem e filtro.- Garantia mínima: 90 (noventa) dias
18		Cabo Adaptador HDMI para VGA	30	<ul style="list-style-type: none">- HDMI macho x VGA fêmea;- Possuir no mínimo 10 cm de cabo;- Suportar até 1080p;



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

				<ul style="list-style-type: none">- Conexão P2 fêmea;- Não requerer alimentação externa;- Garantia mínima: 90 (noventa) dias.
19		Cabo Adaptador Hdmi Para Mini Hdmi	30	<ul style="list-style-type: none">- MiniHDMI macho x HDMI fêmea;- Possuir no mínimo 10 cm de cabo;- Suportar até 1080p;- Não requerer alimentação externa;- Garantia mínima: 90 (noventa) dias.
20		Cabo DVI / HDMI	10	<ul style="list-style-type: none">- Compatível com a versão HDMI 1.4 ou superior;- Comprimento de 4,88m ou superior;- Suportar resoluções de até 3840 x 2160 - 24 Hz, 25 Hz ou 30 Hz ou 4096 x 2160 - 24 Hz.;- Conectores HDMI macho/ DVI macho banhados a ouro 24k;- Possuir malha de blindagem e filtro.- Garantia mínima: 90 (noventa) dias
21		Cabo Y RGB para Monitor VGA	30	<ul style="list-style-type: none">- 1 ponta DB15 Macho x 2 pontas DB15 fêmea;- Liga um PC a dois monitores;- Tamanho mínimo: 20cm;- Garantia mínima: 90 (noventa) dias.
22		Cabo de Energia Tripolar Y (duplo)	50	<ul style="list-style-type: none">- 1 x Conector NBR-14136 macho- 2 x Conectores IEC fêmea- Cabo com comprimento: 1,80 Metros- Garantia mínima: 90 (noventa) dias
23		Divisor PoE / Ethernet + 5v MicroUsb	60	<ul style="list-style-type: none">- Duas portas RJ45, sendo uma para entrada Ethernet 802.3af e outra para ligação ao dispositivo de rede;- Ser compatível Gigabit- Possuir Auto Negociação / AUTO MDIX- Ser capaz de converter a alimentação PoE do switch em uma saída continua de 5V/2a para alimentação de qualquer dispositivo por meio de conector MicroUSB.- Garantia mínima de 12 (doze) meses.
24		Conector RJ45 Cat6	300	<ul style="list-style-type: none">- Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética).- Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos;- Possuir 3 partes, facilitando o processo de montagem e melhorando o desempenho elétrico.- Garantia mínima: 90 (noventa) dias



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1.5. Requisitos contratuais da solução

1.5.1. Prazo e condições de garantia técnica:

1.5.1.1. O prazo de garantia dos itens está discriminado na Tabela 1.

1.5.1.2. O prazo de garantia dos produtos entrará em vigor a partir da emissão do termo de recebimento definitivo;

1.5.1.3. Os produtos que apresentarem defeitos deverão ser substituídos, sem ônus adicional ao TRT da 18ª Região, no prazo máximo de 10 (dias) corridos, contados da data da notificação ao fornecedor;

1.6. Relação entre a demanda prevista e a quantidade de cada item

Não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser demandado, já que existem diversos fatores externos e imprevisíveis que podem influenciar na necessidade de reposição e da aquisição dos cabos e de ferramentas de manutenção. Será adquirido no mínimo 20% do quantitativo demandado de forma imediata.

1.7. Levantamento de mercado. Identificação das soluções disponíveis que atendam aos requisitos:

Não foram identificadas atas de registro de preços que atendam a necessidade atual do tribunal.



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

ITEM	TIPO	Qtde	Valor Est. Un.	Valor Est. tot.
1	Equipamento de captura de vídeo	3	R\$ 693,88	R\$ 2.081,64
2	Disco Rígido SSD com adaptador removível	300	R\$ 469,90	R\$ 140.970,00
3	Cartucho de Limpeza LTO	20	R\$ 248,30	R\$ 4.966,00
4	Leitor de Código de Barras	10	R\$ 212,81	R\$ 2.128,10
5	Memória	300	R\$ 158,90	R\$ 47.670,00
6	Fonte	200	R\$ 105,90	R\$ 21.180,00
7	Pendrive	50	R\$ 90,90	R\$ 4.545,00
8	Kit Teclado e Mouse USB	30	R\$ 93,90	R\$ 2.817,00
9	Mouse	300	R\$ 46,90	R\$ 14.070,00
10	Teclado	300	R\$ 47,90	R\$ 14.370,00
11	Placa de Diagnóstico de componentes de computador	2	R\$ 57,90	R\$ 115,80
12	HUB USB Slim	30	R\$ 44,99	R\$ 1.349,70
13	Alicate de Crimpar CAT 6 Profissional	6	R\$ 262,98	R\$ 1.577,88
14	Mini alto-falante compacto e portátil	30	R\$ 87,91	R\$ 2.637,30
15	Kit Testador e Localizador de Cabos	10	R\$ 124,66	R\$ 1.246,60
16	Cabo Ethernet UTP Cat6	8	R\$ 697,90	R\$ 5.583,20
17	Cabo HDMI	10	R\$ 35,60	R\$ 356,00
18	Cabo Adaptador HDMI para VGA	30	R\$ 34,90	R\$ 1.047,00
19	Cabo Adaptador Hdmi Para Mini Hdmi	30	R\$ 17,63	R\$ 528,90
20	Cabo DVI / HDMI	10	R\$ 69,99	R\$ 699,90
21	Cabo Y RGB para Monitor VGA	30	R\$ 14,99	R\$ 449,70
22	Cabo de Energia Tripolar Y (duplo)	50	R\$ 39,48	R\$ 1.974,00
23	Divisor PoE / Ethernet + 5v MicroUsb	60	R\$ 72,90	R\$ 4.374,00
24	Conector RJ45 Cat6	300	R\$ 1.170,00	R\$ 351.000,00
			Total	R\$ 627.737,72

1.8. Solução escolhida

1.8.1. Detalhamento da solução e dos itens que a compõe

Peças de reposição, periféricos, cabos e ferramentas, conforme descrição no item 1.4.

1.8.2. Justificativa para a escolha da solução

Aquisição de peças de reposição, periféricos, cabos e ferramentas para os componentes com maior histórico de ocorrência de defeito para garantir a continuidade do serviço de manutenção destes microcomputadores.

Com isso, permite ao Tribunal manter níveis aceitáveis de tempo de resposta e custos de chamados desta natureza, minimizando o período de inatividade que tais chamados acarretam para os servidores do Tribunal.

1.8.3. Benefícios a serem alcançados



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Vantajosidade econômica na contratação da opção que permitirá ao Tribunal a continuidade da manutenção dos microcomputadores no menor custo por microcomputador. Agilidade na resposta a chamados de manutenção de microcomputadores, minorando tempo de inatividade de servidores usuários do Tribunal.

1.9. Adequações necessárias ao ambiente para viabilizar a execução contratual

Não serão necessárias adequações no ambiente para continuidade da contratação.

2. SUSTENTAÇÃO DO CONTRATO

2.1. Recursos materiais necessários à continuidade do objeto contratado

Não se aplica.

2.2. Recursos humanos necessários à continuidade do objeto contratado

Não se aplica.

2.3. Continuidade do fornecimento da solução em eventual interrupção contratual

Não se aplica.

2.4. Atividades de transição contratual e encerramento do contrato

Não se aplica.

2.5. Estratégia de independência do órgão com relação à empresa contratada

2.5.1. Transferência de conhecimento tecnológico

Não se aplica.

2.5.2. Propriedade intelectual da solução de TIC

Não se aplica.

2.5.3. Documentação técnica a ser entregue

Não se aplica.

3. ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

3.1. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

Menor preço por item. Dessa forma, haverá possibilidade de selecionar o fornecedor que ofertar o mesmo item e com as mesmas características, pelo menor preço.



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

3.2. Justificativa para o critério de seleção do(s) fornecedor(es)

O fornecedor que ofertar melhor preço por item, em conformidade com a descrição detalhada no item 1.4.1, será o selecionado para a contratação em questão. Dessa forma, poderá haver diversos fornecedores para a aquisição dos itens.

3.3. Justificativa para modalidade e tipo de licitação

Como os itens são bens comuns encontrados usualmente no mercado, a aquisição será por meio da modalidade pregão e, como não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado, foi escolhido o Sistema de Registro de Preços.

O sistema de registro de preços justifica-se porque não há como prever com precisão quando ocorrerá mau funcionamento de algum componente dos computadores, ou quando será necessário a utilização de cabos e ferramentas para o conserto/troca dos dispositivos que apresentarem defeito.

Importa destacar, ainda, que manter um estoque numeroso de peças, cabos e periféricos não é uma prática recomendável, já que aumenta consideravelmente o risco de prejuízo para administração pública, caso este estoque não seja utilizado.

3.4. Classificação orçamentária e indicação da fonte do recurso

3.4.1. **Natureza da despesa:** 33903995 – Manutenção e Conservação de Equipamentos de Processamento de Dados.

3.4.2. **Fonte:** CSJT

3.5. Vigência do contrato e prazo de garantia

A vigência do Contrato será de 12 meses, a partir de sua assinatura.

3.6. Equipe de apoio à licitação

A aquisição terá apoio da equipe de planejamento da contratação.

3.7. Equipe de gestão da contratação

Gestor: Leandro Cândido Oliveira, Coordenador de Operações e Atendimento de TIC, e-mail: leandro.oliveira@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5120;

Fiscal técnico: Paulo Henrique Jayme Alves, lotado no Núcleo de Processos Operacionais de Apoio, e-mail: paulo.alves@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5060;



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Fiscal administrativo: Valéria Cristina Barcelos, lotada na Secretaria de Licitações e Contratos, e-mail: valeria.barcelos@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5333;

4. ANÁLISE DE RISCOS

4.1. Riscos do processo de contratação

Risco	Impossibilidade de contratação por falta de orçamento		
Probabilidade	Baixa	Impacto	Alto
Dano	Significativo aumento no tempo de manutenção de microcomputadores do Tribunal devido a falta de garantia contratada e falta de peças de reposição.		
Ação Preventiva	Responsável		
Dar prioridade de orçamento em virtude da criticidade	Equipe de planejamento da contratação		
Ação de Contingência	Responsável		
Não se aplica	--		
Risco	Morosidade na aquisição das peças.		
Probabilidade	Média	Impacto	Alto
Dano	Após utilização da reserva técnica de microcomputadores para substituição dos que apresentarem defeito, o prazo para resolução de chamados de manutenção de microcomputadores será elevado consideravelmente por não haver mais a possibilidade de utilização de garantia de hardware contratada e não haver peças sobressalentes para manutenção destes microcomputadores.		
Ação Preventiva	Responsável		
Evitar falhas e atraso na contratação em pauta.	Equipe de planejamento da contratação		
Ação de Contingência	Responsável		
Não se aplica	--		

4.2. Riscos da solução a ser contratada

Risco	Incompatibilidade das peças adquiridas com os microcomputadores do Tribunal.		
Probabilidade	Baixa	Impacto	Alto
Dano	Impossibilidade de utilização das peças adquiridas na manutenção dos		



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

	microcomputadores do Tribunal.
Ação Preventiva	Responsável
Especificar as peças de reposição no ETP de forma a serem compatíveis com os microcomputadores em utilização no Tribunal.	Equipe de planejamento da contratação
Ação de Contingência	Responsável
Não se aplica	--

5. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

5.1. A equipe responsável pelo planejamento da contratação, ciente das regras e diretrizes da Resolução CNJ nº 182/2013, após a conclusão de todos os estudos técnicos preliminares aqui contidos, declara ser viável a contratação pretendida.

Goiânia, 14 de julho de 2017.

Integrante Demandante

Integrante Técnico

Integrante Administrativo

Titular da Área Demandante