



## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

### 1. ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

#### 1.1. IDENTIFICAÇÃO

**1.1.1. NÚMERO DO P.A.:** 5046/2020

#### 1.1.2. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

**1.1.2.1. INTEGRANTE DEMANDANTE:** Leandro Cândido Oliveira, Coordenadoria de Infraestrutura de TIC, e-mail: leandro.oliveira@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222 5120; **Suplente:** Vinicius Graciano Elias, Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: vinicius.elias@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222 5083;

**1.1.2.2. INTEGRANTE TÉCNICO:** Il José Oliveira e Rebouças, Divisão de Relacionamento e Atendimento de TIC, e-mail: il.reboucas@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222 5068; **Suplente:** Guaracy Cunha de Souza, Divisão de Relacionamento e Atendimento de TIC, guaracy.souza, telefone: (62) 3222 5064;

**1.1.2.3. INTEGRANTE ADMINISTRATIVO:** Valéria Cristina Barcelos, lotada na Secretaria de Licitações e Contratos, e-mail: valeria.barcelos@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222 5735; **suplente:** Andressa Guimarães Freire, lotada na Gerência de Planejamento e Aquisições, e-mail: andressa.freire@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222 5684.

#### 1.2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

##### 1.2.1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para eventual fornecimento de licenças de uso dos seguintes softwares: Antivírus para Storage Netapp, Microsoft SQL

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Server Standard 2019 , Microsoft Office Standard 2019 e Microsoft Windows Server 2019 Remote Desktop Services (RDS) User CAL Gov/Open (VLSC).

**TABELA 01**

Item	Tipo	Qtd Registro	Qtd Aquisição Inicial
<b>1</b>	Antivírus Storage Netapp - pacote com licenças de antivírus para storage;	2 pacotes	1 pacote
<b>2</b>	Microsoft SQLServer 2019 Standard Gov/Open - pacote com licença para 2 núcleos Part Number: 7NQ-01564 ou similar	4 pacotes	2 pacotes
<b>3</b>	Microsoft Office Standard 2019 - Gov/Open (VLSC) Part Number: 021-10618G / 021-10609 ou similar	50 licenças	20 licenças
<b>4</b>	Microsoft Windows Server 2019 Remote Desktop Services (RDS) User CAL Gov/Open (VLSC) Part Number: 6VC-03766 / 6VC-03748 ou similar	600 licenças	350 licenças

### 1.2.2. JUSTIFICATIVA

#### 1.2.3. Para o item 1: Antivírus para Storage Netapp

1.2.3.1. O software antivírus que protege o servidor de arquivos do TRT 18ª Região, "McAfee VirusScan Enterprise for Storage", renovado pelo Tribunal por meio do Processo Administrativo 15869/2018, deixará de contar com o serviço de suporte e as atualizações das licenças a partir de 25 de dezembro de 2020.

1.2.3.2. Tal programa protege os dados gravados no servidor de arquivos contra malwares (códigos/programas maliciosos) que podem, potencialmente, provocar perda de confidencialidade, indisponibilidade e dano à integridade de informações sensíveis, afetando gravemente os serviços do Regional que dependem da tecnologia da informação e comunicações.

#### 1.2.3.3. Justificativa do quantitativo:

1.2.3.3.1. Atualmente temos duas licenças do McAfee. Em algumas

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

situações percebemos muita lentidão no acesso aos arquivos e verificamos que os dois servidores estavam sobrecarregados. Desta forma optou-se por adquirir, imediatamente, 01 pacote de licenças para o aumento da capacidade com o registro para possível aquisição, de mais um pacote de licenças.

1.2.3.3.2. Além da aquisição inicial citada acima, vamos deixar registrado mais 01 (um) pacote de licenças no caso das licenças adquiridas não forem suficientes para comportar a demanda de varredura das unidades de rede.

### 1.2.4. Para o item 2: Microsoft SQL Server Standard 2019

1.2.4.1. Este Tribunal possui diversos sistemas que armazenam informações em bancos de dados SQL Server, atualmente armazenados localmente na edição SQL Server Express gratuita, que possui limitações tanto em poder de processamento quanto no tamanho da base de dados. Esta compra justifica-se pela necessidade de acomodar o aumento do volume de informações armazenadas por estes sistemas ao longo do tempo e facilitar o seu gerenciamento.

#### 1.2.4.2. Justificativa do quantitativo:

1.2.4.2.1. O Microsoft SQL Server possui dois modelos de licenciamento.

1.2.4.2.1.1. No primeiro, Servidor+CAL (acesso cliente), deve ser adquirida uma licença única para o servidor de banco de dados e licenças de acesso para cada cliente que venha a acessar o servidor. Este modelo foi desconsiderado por potencialmente requerer licenças para todas as estações de trabalho do Tribunal, o que inviabilizaria a aquisição sob este modelo, visto que a partir de 30 estações de trabalho é mais vantajoso o modelo de licenciamento por núcleo, apresentado a seguir.

1.2.4.2.1.2. No segundo modelo, licencia-se apenas o servidor de banco de dados, com base na quantidade de núcleos que ele possui. Nesse caso, as licenças são comercializadas em pacotes de 02 (dois) núcleos, sendo requisito mínimo a

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

aquisição de licenças para 04 (quatro) núcleos, ou seja, 02 (dois) pacotes de 02 (dois) núcleos. Nesse modo de licenciamento, não é necessária a aquisição de licenças para as estações de trabalho que venham a fazer acesso ao servidor SQL Server, de modo que todos os dispositivos do Tribunal estariam automaticamente contemplados.

1.2.4.2.2. Desse modo, optou-se pela aquisição do quantitativo de 02 (dois) pacotes de 02 (dois) núcleos, igual ao requisito mínimo e suficiente para as necessidades do Tribunal.

1.2.4.2.3. Como a Microsoft exige um mínimo de 4 licenças de núcleo para cada servidor físico ou virtual, optou-se por registrar o quantitativo de 4 pacotes, com 2 núcleos cada, caso um servidor não seja suficiente para suportar todas as aplicações que fazem uso deste tipo de gerente de banco de dados.

### 1.2.5. Para o item 3: Microsoft Office Standard 2019

1.2.5.1. O pacote Microsoft Office compreende uma suíte de aplicativos para escritório que contém programas como processador de texto, planilha de cálculo, apresentações gráficas, dentre outras. A suíte gratuita utilizada pelo Tribunal não é totalmente compatível com a suíte da Microsoft, havendo deformações de estruturas e fórmulas nos documentos e, em alguns casos, danos irreparáveis aos arquivos. Alguns departamentos utilizam recursos que não estão disponíveis em outras suítes.

1.2.5.2. O Microsoft Office é essencial para algumas Secretarias deste Tribunal, já adquirimos em compras anteriores, um total de 195 licenças deste produto. Esta nova aquisição de 50 licenças, objetiva atender o aumento da demanda, resultante da ampliação do quadro de servidores destas Secretarias ao longo do tempo.

### 1.2.6. Para o item 4: Microsoft Windows Server 2019 RDS User CAL

1.2.6.1. O "Gabinete Virtual" tem o objetivo permitir o acesso remoto de

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

magistrados e servidores às aplicações internas do Tribunal. Ele é implementado por meio da solução Citrix Xenapp. Atualmente temos 326 licenças do Citrix e 375 licenças de usuário chamada Microsoft RDS Cal. Apesar de o citrix possuir um método de licenciamento que permite a utilização simultânea de até 326 usuários, o sistema operacional utilizado para a sessão de Desktop remoto exige uma licença para cada usuário diferente que dele faz uso.

1.2.6.2. Como nossas licenças RDS Cal são inferiores ao número de usuários diferentes, que são cerca de 900, temos a necessidade de aquisição de outras 350 licenças, no mínimo, podendo alcançar 600 licenças.

### 1.3. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO DA CONTRATAÇÃO

1.3.1. A referida aquisição visa atender os seguintes objetivos:

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

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

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

### 1.4. NECESSIDADE CORRESPONDENTE NO PLANO DE CONTRATAÇÕES E SOLUÇÕES DE TIC

1.1.1. Para o Item 1 - ação 05 do PCSTIC 2020;

1.1.2. Para o Item 2 - ação 04 do PCSTIC 2020;

1.1.3. Para o Item 3 - ação 03 do PCSTIC 2020;

1.1.4. Para o Item 4 - ação 09 do PCSTIC 2021.

### 1.5. REQUISITOS TÉCNICOS/CONTRATUAIS DA SOLUÇÃO

1.5.1. Para o Item 1 - Antivírus Storage Netapp

1.5.1.1. Cada pacote de licença deverá propiciar e contemplar, sem a necessidade de licença adicional, que possa gerar custo à

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

### CONTRATANTE:

- 1.5.1.1.1. Proteger os compartilhamentos de até 2 (dois) storages Netapp FAS2650 distintos, configurados em modo cluster, e com duas controladoras cada. Estes equipamentos a serem protegidos são acessados por até 2000 usuários e contém até 30TB de espaço cada;
- 1.5.1.1.2. Permitir a instalação em até quatro servidores responsáveis pela varredura.
- 1.5.1.2. A proteção para o storage deve contemplar, no mínimo, os seguintes módulos
  - 1.5.1.2.1. Módulo Anti-Malware;
  - 1.5.1.2.2. Módulo gerenciável.
- 1.5.1.3. Módulo Anti-Malware – Sistemas Windows
  - 1.5.1.3.1. Deve prover proteção em tempo real (real-time scanning) para garantir a segurança dos arquivos do storage;
  - 1.5.1.3.2. Deve possuir suporte às seguintes plataformas:
    - 1.5.1.3.2.1. Microsoft Windows Server 2012 R2;
    - 1.5.1.3.2.2. Microsoft Windows Server 2016;
  - 1.5.1.3.3. Deve ser compatível com o storage Netapp, modelo FAS2650, Data ONTAP 9.4 e com o protocolo CIFS.
  - 1.5.1.3.4. Deve ser compatível com a funcionalidade Off-box Anti-Virus Scanning do fabricante Netapp.
- 1.5.1.4. O serviço de instalação será realizado por operação assistida, presencial ou de forma remota, na sede do Tribunal Regional do Trabalho 18ª Região;
- 1.5.1.5. Deve haver garantia de atualização do software para a versão mais recente durante toda a vigência do contrato.

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1.5.1.6. Deve haver garantia de atualização da base de dados do software e direito a suporte técnico do produto pelo período de **24 (vinte e quatro) meses**;

### 1.5.2. Para o Item 2 - Microsoft SQL Server Standard 2019 Gov/Open (VLSC)

1.5.2.1.1. Licença de uso do software Microsoft SQL Server Standard 2019 ou versão mais recente; licenciado por núcleo (2 núcleos por licença); **licença perpétua**; para sistema Windows Server 2016 ou superior.

1.5.2.1.2. As licenças devem ser definitivas, legalizadas, não sendo admitidas versões “shareware”, “trial”, educacional ou OEM, devendo esta condição ser comprovada por meio do site do fabricante.

1.5.2.1.3. As licenças devem ser do tipo OPEN vinculadas à conta leandro.oliveira@trt18.jus.br ou deve ser fornecido “Número da Licença” e “Número de Autorização” para que o Gestor possa efetuar este vínculo.

1.5.2.1.4. Deverá ser entregue a licença correspondente à versão mais atual disponível no mercado, sem reduzir nenhuma funcionalidade da versão anterior.

1.5.2.1.5. Part Number: 7NQ-01564 ou similar que possa ser gerenciado pelo site de licenciamento por volume do fabricante.

### 1.5.3. Para o Item 3 - Microsoft Office Standard 2019 Gov/Open (VLSC)

1.5.3.1.1. As licenças devem ser definitivas, legalizadas, não sendo admitidas versões “shareware”, “trial”, educacional ou OEM, devendo esta condição ser comprovada por meio do site do fabricante.

1.5.3.1.2. Licenciamento por Volume, as licenças devem ser vinculadas à conta [gestao.licencas@trt18.jus.br](mailto:gestao.licencas@trt18.jus.br) do VLSC ou deve ser fornecido “Número da Licença” e “Número de Autorização” para que o Gestor possa efetuar este vínculo.

1.5.3.1.3. Part Number: 021-10618G / 021-10609 ou similar que possa

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

ser gerenciado pelo site de licenciamento por volume do fabricante.

### **1.5.4. Para o item 4 - Microsoft Windows Server 2019 Remote Desktop Services (RDS) User CAL - Gov/Open (VLSC)**

1.5.4.1. As licenças devem ser definitivas, legalizadas, não sendo admitidas versões “shareware”, “trial”, educacional ou OEM, devendo esta condição ser comprovada por meio do site do fabricante.

1.5.4.2. As licenças devem ser do tipo OPEN vinculadas à conta leandro.oliveira@trt18.jus.br ou deve ser fornecido “Número da Licença” e “Número de Autorização” para que o Gestor possa efetuar este vínculo.

1.5.4.3. Deverá ser entregue a licença correspondente à versão mais atual disponível no mercado, sem reduzir nenhuma funcionalidade da versão anterior.

1.5.4.4. Part Number: 6VC-03766 / 6VC-03748 ou similar que possa ser gerenciado pelo site de licenciamento por volume do fabricante.

### **1.6. REQUISITOS CONTRATUAIS DA SOLUÇÃO**

**1.6.1.** O prazo de entrega dos bens são de 30 (trinta) dias corridos, a partir do recebimento da nota de empenho ou, em caso de contrato, a partir de sua assinatura;

1.6.1.1. Em nenhuma hipótese será aceita a entrega fracionada de uma mesma solução

1.6.1.2. Os produtos que apresentarem defeitos deverão ser substituídos ou reparados, sem ônus adicional ao TRT da 18ª Região, no prazo máximo de 8 (dias) corridos, contados da data da abertura do chamado;

1.6.1.3. Os chamados técnicos para substituição ou reparo de unidades com defeito serão realizados pelo gestor do contrato, via telefone ou e-mail;

1.6.1.3.1. Quando o chamado técnico for realizado via telefone, o prazo para substituição ou reparos se iniciará a partir da data do contato telefônico;

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1.6.1.3.2. Quando o chamado técnico for realizado via e-mail, a CONTRATADA deverá, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, responder à solicitação, quando se iniciará a contagem do prazo para substituição ou reparo.

1.6.1.4. As licenças devem estar em nome do Contratante, em modo definitivo, legalizado, não sendo admitidas versões “shareware” ou “trial”, devendo esta condição ser comprovada por meio do site do fabricante.

1.6.1.5. Deverá ser informado e providenciado local de acesso (website) e/ou ferramenta disponibilizada pelo fabricante para gerenciamento, controle e acesso para as licenças e chaves software fornecidas.

1.6.1.6. Não há impedimento para a aplicação do artigo 48, inciso I, da Lei Complementar 123/06 (exclusividade para ME e EPP) **APENAS para o ITEM I.**

1.6.1.6.1. Os itens II, III e IV não são divisíveis.

### 1.7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

#### 1.7.1. SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

##### 1.7.1.1. Para o Item 1: Antivírus Storage Netapp

Tabela 02

PRODUTO	EMPRESA
Kaspersky Security for Storage	Kaspersky
McAfee Virus Scan for Enterprise	McAfee
ServerProtect for Storage	TrendMicro

##### 1.7.1.2. Para o Item 2: Microsoft SQL Server Standard 2019

1.7.1.2.1. Conforme descrito no item 1.2.4 deste ETP, este Tribunal faz uso de várias aplicações que requerem o SQL Server como base de dados, não sendo possível a utilização de outra solução. É necessária somente a atualização da versão para acomodar as

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

necessidades de processamento e crescimento do volume de informações armazenadas.

### 1.7.1.3. Para o Item 3: Microsoft Office Standard 2019

1.7.1.3.1. Além do software **Microsoft Office Standard 2019**, não foram identificadas outras soluções que ofereçam as funcionalidades necessárias para atender à necessidade deste Tribunal conforme descrito no item 1.2.5 deste ETP.

### 1.7.1.4. Para o Item 4: Microsoft Windows 2019 RDS User Cal

1.7.1.4.1. Não foram identificadas outras soluções que ofereçam as funcionalidades necessárias para atender à necessidade deste Tribunal conforme descrito no item 1.2.6 deste ETP.

## 1.7.2. CONTRATAÇÕES PÚBLICAS SIMILARES

Tabela 03

ITEM	ÓRGÃO	PREGÃO ELETRÔNICO	VALOR Unitário
1	Ministério Público do Estado do Rio Grande do Sul	PE 37/2020 FL. 958 - Item 2	R\$ 17.136,00*
	Assembleia Legislativa do Estado do Rio Grande do Sul	CT 13/2019 FL. 1115 - Item 1.5	R\$ 12.648,64*
<b>MÉDIA</b>			<b>R\$ 14.892,32</b>
2	Tribunal de Contas do Estado de Rondônia	PE 7/2020 FL. 1099	R\$ 31.987,94
	Site: NET Computadores	FL. 1117	R\$ 24.627,23
	Site: Ok Computadores	FL. 1119	R\$ 20.786,00
<b>MÉDIA</b>			<b>R\$ 25.800,39</b>
3	Conselho Regional de Química - 3ª Região	PE 010/2019 FL.1131	R\$ 1.789,09
	Prefeitura de São Paulo	PE 082/2019- SMS/COVISA FL. 1129	R\$ 1.655,00

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

	Ministério Público de Goiás	Ata 003-2020 Edital 124-2019 FL. 1122	R\$ 1.351,00
<b>MÉDIA</b>			<b>R\$ 1.598,36</b>
<b>4</b>	Departamento de Polícia Federal	Banco de Preços FL. 1213	R\$ 626,95
	Supremo Tribunal Federal	Banco de Preços - FL 1213	R\$ 621,85
	Tribunal de Contas da União	Banco de Preços FL. 1214	R\$ 445,00
	Serviço Nacional de Aprendizagem	Banco de Preços FL. 1215	R\$ 548,57
<b>MÉDIA</b>			<b>R\$ 560,59</b>

\*O valor unitário da contratação foi multiplicado por 4 para atender as exigências do requisito técnico deste ETP. E, por fim, foi multiplicado por 2 o valor unitário, pois a vigência desejada por este TRT é de 24 meses e a do contrato está em 12 meses.

### 1.8. SOLUÇÃO ESCOLHIDA

#### 1.8.1. DETALHAMENTO DA SOLUÇÃO E DOS ITENS QUE A COMPÕE

##### 1.8.1.1. VIDE TABELA 01

#### 1.8.2. JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA DA SOLUÇÃO EM RELAÇÃO ÀS NECESSIDADES DE NEGÓCIO E REQUISITOS TECNOLÓGICOS

1.8.2.1. Está demonstrado através dos tópicos 1.2 a 1.7 deste ETP.

##### 1.8.2.2. Para o Item 1: Antivírus Storage Netapp

1.8.2.2.1. A contratação da referida solução é necessária para que nos próximos 24 (vinte e quatro) meses os serviços de antivírus para storage do Tribunal se mantenham funcionando e atualizados.

##### 1.8.2.3. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS

1.8.2.3.1. Aprimorar a infraestrutura de TIC, primando a satisfação dos clientes que a utilizam e, dessa forma, melhorar o desempenho e a qualidade dos serviços oferecidos pelas unidades.

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1.8.2.3.2. **Antivírus Storage Netapp:** Minimizar o risco das informações gravadas no servidor de arquivos do TRT 18ª Região de serem violadas quanto à integridade, disponibilidade e integridade, por ação de códigos maliciosos.

1.8.2.3.3. **Microsoft SQL Server 2019:** centralização do gerenciamento dos bancos de dados SQL Server, eliminando as restrições de processamento e volume de dados, aumentando a escalabilidade e diminuindo o esforço necessário na manutenção dos diversos bancos de dados SQL Server.

1.8.2.3.4. **Microsoft Office Standard 2019:** atender o aumento da demanda de Secretarias que já utilizam este produto, mantendo este Tribunal em conformidade.

1.8.2.3.5. **Microsoft Windows Server 2019 RDS User Cal:** Ficar em conformidade com o quantitativo de licenças utilizado após o crescimento de uso do Citrix.

### 1.8.3. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

1.8.3.1. Vide Tabela 01.

### 1.9. ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS AO AMBIENTE PARA VIABILIZAR A EXECUÇÃO CONTRATUAL

1.9.1. Não se aplica.

## 2. EQUIPE DE GESTÃO DA CONTRATAÇÃO

2.1. **GESTOR:** Il José de Oliveira Rebouças, Divisão de Relacionamento e Atendimento, e-mail: il.reboucas@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5068  
**Substituto:** Guaracy Cunha de Souza, lotado na Divisão de Relacionamento e Atendimento de TIC, e-mail: guaracy.souza@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5064.

2.2. **FISCAL DEMANDANTE:** Leandro Cândido Oliveira, Coordenador de Infraestrutura de TIC, e-mail: leandro.oliveira@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5120; **Substituto:** Vinicius Graciano Elias, lotado na Gerência de Servidores de

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Aplicação e Banco de Dados, e-mail: vinicius.elias@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5083.

### 2.3. FISCAL TÉCNICO:

#### 2.3.1. Para o Item 1: Antivírus Storage Netapp

2.3.1.1. Edvaldo Ferreira Chaves, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: edvaldo.chaves@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5010; **Substituto**: Erick Jorge Louis Mendes Nolêto, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: erick.noleto@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5030

#### 2.3.2. Para o Item 2: Microsoft SQL Server 2019 Standard

2.3.2.1. Rui Cesar Barbosa Junior, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: rui.barbosa@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5767; **Substituto**: Luiz Carlos Vieira Rodrigues, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: luiz.rodrigues@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5727

#### 2.3.3. Para o Item 3: Microsoft Office Standard 2019

2.3.3.1. Victor Veli Cunha, lotado na Gerência de Atendimento de TIC, e-mail: victor.cunha@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5055; **Substituto**: Lucas Camargo Cardoso, lotado na Gerência de Atendimento de TIC, e-mail: lucas.cardoso@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5051

#### 2.3.4. Para o item 4: Microsoft Windows Server 2019 RDS User Cal

2.3.4.1. Edvaldo Ferreira Chaves, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: edvaldo.chaves@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5010; **Substituto**: Erick Jorge Louis Mendes Nolêto, lotado na Gerência de Servidores de Aplicação e Banco de Dados, e-mail: erick.noleto@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5030

2.4. **FISCAL ADMINISTRATIVO**: Valéria Cristina Barcelos, lotado na Gerência de Planejamento e Aquisições, e-mail: valeria.barcelos@trt18.jus.br, telefone: (62) 3222-5735; **Substituto**: Andressa Guimarães Freire, lotado na Gerência de

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

Planejamento e Aquisições, e-mail: [andressa.freire@trt18.jus.br](mailto:andressa.freire@trt18.jus.br), telefone: (62) 3222-5684.

### 3. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. 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, 19 de Novembro de 2020

**Leandro Cândido Oliveira**

Integrante Demandante/Titular Da Área Demandante

**II José Oliveira e Rebouças**

Integrante Técnico

**Valéria Cristina Barcelos**

Integrante Administrativo

A S S I N A T U R A S

[Documento assinado eletronicamente por]

**IL JOSÉ OLIVEIRA E REBOUÇAS**

DIRETOR DE DIVISÃO CJ-1

**VALÉRIA CRISTINA BARCELOS**

TÉCNICO JUDICIÁRIO

**LEANDRO CÂNDIDO OLIVEIRA**

DIRETOR DE COORDENADORIA CJ-2

Goiânia, 20 de novembro de 2020.