



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA FEDERAL

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO

MCTI - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) TRF2 1103573

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação, tendo sido elaborado consoante o Art. 11 da Instrução Normativa nº 1, de 04 de abril de 2019 alterado pela Instrução Normativa nº 31, de 23 de março de 2021 da Secretária de Governo Digital do Ministério da Economia.

O Documento de Oficialização da Demanda, a autorização para prosseguimento da aquisição e a instituição da Equipe de Planejamento encontram-se disponíveis na respectiva Solicitação Eletrônica de Contratação (SEC).

1. DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

1.1 Identificação das necessidades de negócio

A	Adquirir e renovar licenças de software de colaboração e produtividade, que permita a edição de arquivos em formato Word, Excel de forma online e o compartilhamento desses arquivos de forma segura.
B	Possuir plataforma de videoconferência para fazer reuniões pelos usuários.
C	Oferecer plataforma de correio eletrônico que permita a integração das ferramentas de colaboração.
D	Atualizar o aplicativo de escritório Microsoft Office para a versão mais recente.
E	Adquirir novas licenças para atender ao aumento da quantidade de estações de trabalho presente no parque atualmente.
F	Possibilitar a continuação de uso de softwares legados.
G	Manter a conformidade com as exigências de licenciamento do fabricante do software Windows Servers para os seus clientes de acesso.
H	Permitir a atualização da documentação dos equipamentos servidores, switches, das conexões de rede ethernet e SAN do datacenter através de software de modelagem de diagramas, de modo a identificar os ativos e suas conexões, facilitando o rastreamento de eventuais indisponibilidades de sistemas em função de problemas de infraestrutura.
I	Fornecer aos clientes o direito de acessar, a partir de diferentes dispositivos (DEVICE CAL) ou diferentes usuários (USER CAL) os sistemas operacionais e aplicações instaladas nos servidores, bem como garantir a conformidade com as regras de licenciamento do fabricante.

1.2 Identificação das necessidades tecnológicas

A	Possuir ferramenta que garanta o acesso com duplo fator de autenticação.
B	Disponibilizar solução segura de armazenamento e compartilhamento de arquivos em nuvem.
C	Assegurar alta disponibilidade, eficiência e produtividade com a utilização de armazenamento e compartilhamento de arquivos e e-mail corporativo.

D	Possuir uma plataforma de acesso aos softwares legados que seja disponível para os usuários dentro da rede corporativa e quando o usuário estiver em trabalho remoto.
E	Adquirir licenciamentos perpétuos de produto Microsoft, com SA (<i>Software Assurance</i>).
F	Garantir atualizações de versão e de segurança, patches de correção, fixes, updates, service packs, novos releases, builds e upgrades das licenças de CAL.
G	Garantir a padronização dos softwares de sistema operacional dos servidores e seus clientes de acesso.

1.3 Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

A	Requisitos legais: <ul style="list-style-type: none"> • Lei nº 14.133/2021. • Resolução CNJ nº 468/2022 e sua Guia de Contratações de TIC do Poder Judiciário. • Art. 11 da Instrução Normativa nº 1, de 04 de abril de 2019 alterado pela Instrução Normativa nº 31, de 23 de março de 2021 da Secretária de Governo Digital do Ministério da Economia.
B	Requisitos de manutenção: <ul style="list-style-type: none"> • Suporte técnico durante a vigência das licenças, a partir da data de assinatura do termo de recebimento definitivo, com a garantia e suporte técnico. • Serviço de suporte técnico pelo período de 36 meses, visando a manter os softwares adquiridos em perfeito funcionamento. • Manutenção deverá ser fornecida no modelo 24 x 7 (24 horas por dia e 7 dias por semana).
C	Requisitos temporais: <p>O prazo de entrega será de, no máximo, 15 (quinze) dias corridos, a partir do dia útil seguinte ao da assinatura do contrato.</p>
D	Requisitos de capacitação: <p>Os softwares solicitados são amplamente utilizados no mercado atualmente e são de grande familiaridade dos usuários demandantes. No entanto, a Microsoft oferece gratuitamente palestras on-line para apresentar os produtos e sanar dúvidas dos usuários.</p>
E	Requisitos de segurança: <ul style="list-style-type: none"> • Deverão ser observadas as normas de segurança de TI e confidencialidade das informações obtidas durante a vigência do contrato. • A contratada deverá disponibilizar, sem qualquer restrição, o acesso pleno à plataforma do fabricante que fornece as mais recentes atualizações de segurança para os softwares objetos dessa contratação. • O fornecedor não deverá analisar ou processar o conteúdo de arquivos para qualquer finalidade que não seja a prestação do serviço contratado. • O fornecedor não recolherá qualquer informação sobre o uso da Internet ou a localização por parte dos usuários. • As informações sob custódia do fornecedor serão tratadas como informações sigilosas, não podendo ser usadas por este fornecedor ou fornecidas a terceiros, sob nenhuma hipótese, sem autorização formal do contratante.

F	Requisitos ambientais: <ul style="list-style-type: none"> • Devem ser atendidos os requisitos que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis. • Licenciamento digital: A entrega e ativação das licenças deve ser feita preferencialmente por meio eletrônico (sem uso de mídia física), reduzindo resíduos sólidos. • Atualizações e suporte: As licenças devem incluir atualizações regulares que melhorem a segurança e a eficiência energética dos dispositivos em que são executadas.
---	--

2. ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

- Para os itens de 01 a 05 e 18 a 24, a estimativa foi baseada na análise das necessidades atuais pela equipe técnica e na quantidade necessária para atendimento do ambiente de infraestrutura da informática da Justiça Federal da 2ª Região, considerando a quantidade de licenças já existentes atualmente e a previsão de acréscimos em função do crescimento natural do ambiente e de novas demandas de TI.
- Para os itens de 06 a 17, que trata das ferramentas de estação de trabalho, a estimativa foi baseada na quantidade de usuários internos, ou seja, Magistrados, Servidores, Estagiários e Colaboradores terceirizados que utilizam as ferramentas da plataforma Microsoft.

Item	Descrição	ID SGD / ID Microsoft	Quantidade		
			TRF2	SJRJ	Total
1	Licenciamento de direitos de uso de software para servidor Core CAL ALng LSA DCAL WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para DISPOSITIVOS 12 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para dispositivos com Software Assurance de 12 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual. SIASG (CATSER): 27464	ID. SGD MS.5.0-A1352 ID. Microsoft W06-00022	1718	3277	4995

2	<p>Licenciamento de direitos de uso de software para servidor</p> <p>Core CAL ALng LSA UCAL</p> <p>WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para USUÁRIOS 12 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para usuários com Software Assurance de 12 meses- adição em novos contratos). No idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID SGD MS.5.0-A1364</p> <p>ID. Microsoft W06-00445</p>	111	444	555
3	<p>Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>Visio Professional ALng LSA</p> <p>VISIO PROFESSIONAL ALNG LSA 12 meses (Aquisição de licenciamento perpétuo com Software Assurance de 12 meses) na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0537</p> <p>ID. Microsoft D87-01057</p>	15	0	15
4	<p>Descrição: Licenciamento de software para servidor</p> <p>Descrição Complementar: Licença de software servidor Exchange Server Enterprise ALng LSA com Software Assurance (Aquisição de licenciamento perpétuo com suporte e atualização de 12 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0237</p> <p>ID. Microsoft 395-02412</p>	2	3	5
5	<p>Descrição: Licenciamento de software para usuário</p> <p>Descrição Complementar: Licença de software de usuário Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL com Software Assurance (Aquisição de licenciamento perpétuo com suporte e atualização de 12 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0227</p> <p>ID. Microsoft PGI-00268</p>	3700	8000	11.700

6	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E1 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 12 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1588</p> <p>ID. Microsoft T6A-00024</p>	216	510	726
7	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E1 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 24 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1588</p> <p>ID. Microsoft T6A-00024</p>	216	510	726
8	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E1 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 36 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1588</p> <p>ID. Microsoft T6A-00024</p>	72	170	242
9	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E3 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E3 - (Licenças de Subscrição pelo período de 12 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1616</p> <p>ID. Microsoft AAA-10842</p>	318	423	741

10	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E3 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E3 - (Licenças de Subscrição pelo período de 24 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1616</p> <p>ID. Microsoft AAA-10842</p>	318	423	741
11	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>O365 E3 Existing Customer Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office 365 Plano E3 - (Licenças de Subscrição pelo período de 36 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1616</p> <p>ID. Microsoft AAA-10842</p>	106	106	212
12	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>Entra ID P1 Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Entra ID P1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 12 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1027</p> <p>ID. Microsoft 3R2-00002</p>	534	933	1.467
13	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>Entra ID P1 Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Entra ID P1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 24 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1027</p> <p>ID. Microsoft 3R2-00002</p>	534	933	1.467
14	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>Entra ID P1 Sub Per User</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Entra ID P1 - (Licenças de Subscrição pelo período de 36 meses).</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1027</p> <p>ID. Microsoft 3R2-00002</p>	178	276	454

15	<p>Descrição: Serviço de computação em nuvem Microsoft Fabric SKU:F64 + Armazenamento OneLake 1000Gb</p> <p>Descrição Complementar: Acesso à plataforma Azure prePayment para uso do Microsoft Fabric F64 com Reserva mensal adiantado pelo período de 12 meses + Armazenamento Onelake Storage de 1000Gb por 12 meses</p> <p>SIASG (CATSER): 27502</p>	ID. Microsoft 6QK-00001	70 (créditos)	0	70(créditos)
16	<p>Descrição: Licenciamento de software para servidor</p> <p>Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL</p> <p>Descrição Complementar: Windows Remote Desktop Server per User Client Access com Software Assurance (Aquisição de licenciamento perpétuo com Suporte e atualização de 12 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0614</p> <p>ID. Microsoft 6VC-01252</p>	300	0	300
17	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>Office Professional Plus ALng LSA</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft Office Professional Plus - (Aquisição de licenciamento perpétuo para dispositivos, com Software Assurance de 12 meses) no idioma Português e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1423</p> <p>ID. Microsoft 269-05623</p>	2000	3400	5400

18	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>SQL Server Enterprise Core Alng LSA 2L</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft SQL Server Enterprise (Aquisição de licenciamento perpétuo com Software Assurance por 12 meses - pack de 2 cores) na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 150191</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0416</p> <p>ID. Microsoft 7JQ-00341</p>	40	0	40
19	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>SQL Server Enterprise Core Alng LSA 2L</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft SQL Server Enterprise (Aquisição de licenciamento perpétuo com Software Assurance por 24 meses - pack de 2 cores) na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 150191</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0416</p> <p>ID. Microsoft 7JQ-00341</p>	40	0	40
20	<p>Descrição: Licenciamento de direitos de uso de software</p> <p>SQL Server Enterprise Core Alng LSA 2L</p> <p>Descrição Complementar: Microsoft SQL Server Enterprise (Aquisição de licenciamento perpétuo com Software Assurance por 36 meses - pack de 2 cores) na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 150191</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A0416</p> <p>ID. Microsoft 7JQ-00341</p>	40	0	40
21	<p>Licenciamento de direitos de uso de software para servidor</p> <p>Core CAL ALng LSA DCAL</p> <p>WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para DISPOSITIVOS 24 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para dispositivos com Software Assurance de 24 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1352</p> <p>ID. Microsoft W06-00022</p>	1718	3277	4995

22	<p>Licenciamento de direitos de uso de software para servidor</p> <p>Core CAL ALng LSA DCAL</p> <p>WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para DISPOSITIVOS 36 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para dispositivos com Software Assurance de 36 meses) no idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID. SGD MS.5.0-A1352</p> <p>ID. Microsoft W06-00022</p>	1718	3277	4995
23	<p>Licenciamento de direitos de uso de software para servidor</p> <p>Core CAL ALng LSA UCAL</p> <p>WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para USUÁRIOS 24 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para usuários com Software Assurance de 24 meses- adição em novos contratos). No idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID SGD MS.5.0-A1364</p> <p>ID. Microsoft W06-00445</p>	111	444	555
24	<p>Licenciamento de direitos de uso de software para servidor</p> <p>Core CAL ALng LSA UCAL</p> <p>WINDOWS SERVER CLIENT ACCESS LICENSE (CAL) para USUÁRIOS 36 meses (adição em novos contratos). (Aquisição de licenciamento perpétuo para usuários com Software Assurance de 36 meses- adição em novos contratos). No idioma Inglês e na versão mais atual.</p> <p>SIASG (CATSER): 27464</p>	<p>ID SGD MS.5.0-A1364</p> <p>ID. Microsoft W06-00445</p>	111	444	555

3. ANÁLISE DE SOLUÇÕES POSSÍVEIS

3.1 Identificação das soluções

Ao realizar a análise do mercado de TI foram encontradas as seguintes alternativas:

Id	Descrição da solução (ou cenário)
01	SOLUÇÃO 1: Aquisição e renovação de licenças Microsoft, ou seja, manutenção da solução atual baseada nos produtos e softwares Microsoft, tanto dos equipamentos servidores da infraestrutura de TI, como Windows Server nas versões Standard (básico) e DataCenter (avançado), quanto dos utilizados por usuários finais nas estações de trabalho, como pacote de escritório Office, Power-BI.
02	SOLUÇÃO 2: Adoção de softwares públicos ou livres, com funcionalidades equivalentes, ou seja, Substituição das soluções do ambiente atual de TI, que envolveria a adoção do Sistema Operacional LINUX com suas várias distribuições para os equipamentos servidores e adoção/aquisição de ferramentas similares, como Software Livre - LIBRE OFFICE e Google Workspace para as estações de trabalho.

3.2 Análise comparativa das soluções

Na comparação das soluções estão sendo considerados, além do aspecto econômico, os aspectos qualitativos em termos de benefícios para o alcance dos objetivos da contratação, observando que somente será apresentado o custo total de propriedade das soluções consideradas viáveis para a demanda.

A análise de soluções do atual processo visa atender à renovação das licenças já adquiridas e em uso na Justiça Federal da 2ª Região e o incremento de novas licenças para atender novas demandas. A análise completa de soluções foi objeto de análise mais aprofundada no processo TRF2-EOF-2022/00148, o qual resultou como melhor escolha a aquisição de licenças Microsoft, o que dado o ambiente de TI atual, se mantém.

Neste contexto desta contratação, a Solução 1 está sendo otimizada para corrigir demandas não cobertas na primeira contratação e adequar o licenciamento ao uso efetivo dos usuários.

SOLUÇÃO 1

Realizar a aquisição e renovação de licenças de softwares Microsoft pois são amplamente utilizados no mercado atualmente, sendo que quase a totalidade do parque computacional da Justiça Federal da 2ª Região é formada por produtos Microsoft e já são de grande familiaridade dos usuários.

SOLUÇÃO 2

No tocante a **solução 2**, esta **se torna inviável**, pois não existem todas as alternativas capazes de igualar as características dos softwares em uso pelas instituições. Seria necessário um investimento grande para efetuar a troca dos sistemas computacionais para plataforma livre. Também seria necessário capacitar todos os usuários nos novos sistemas.

O quadro abaixo apresenta a utilização e a aderência das soluções quanto a determinadas políticas, modelos e padrões de governo existentes, sendo que o detalhamento das alternativas é aplicável especialmente para o caso de soluções de aquisição de licenças de software.

Requisito	Solução / Alternativa	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?	01	X		
	02		X	

Requisito	Solução / Alternativa	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro? (quando se tratar de software)	01		X	
	02		X	
A Solução é composta por software livre ou software público? (quando se tratar de software)	01		X	
	02	X		
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG?	01		X	
	02		X	
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)	01			X
	02			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)	01			X
	02			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão de Processos e Documentos do Judiciário – MoReq-Jus?	01			X
	02			X

3.3 Pesquisa de preços de mercado

SOLUÇÃO 1

A pesquisa de preços será apresentada como anexo ao processo.

SOLUÇÃO 2

A solução 2, como se trata de softwares gratuitos/livres, não apresenta custo de aquisição.

4. REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS

A SOLUÇÃO 2 foi considerada inviável por envolver uma mudança completa na forma de trabalho do usuário e por envolver uma grande capacitação no uso das novas ferramentas. Leva-se em conta, que cada programa tem algumas particularidades e não garante 100% de compatibilidade com os arquivos/sistema já em uso, o que poderá acarretar mais trabalho para os setores em uma possível mudança.

5. ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS (TCO) DAS SOLUÇÕES TÉCNICA E FUNCIONALMENTE VIÁVEIS

5.1 Cálculos dos custos totais de propriedade

A análise comparativa de custos será realizada apenas na solução que é técnica e funcionalmente viável para ser implantada no órgão.

A **planilha de pesquisa de preços**, a ser anexada ao processo, apresentará os custos de aquisição por item.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TIC A SER CONTRATADA

Conforme apresentado na análise comparativa das soluções, a única alternativa viável é a Solução 1, isto é, aquisição e renovação das licenças Microsoft já utilizadas pelas instituições constantes deste documento, na modalidade de subscrição, pelo prazo de 12 (doze) e/ou 36 (trinta e seis) meses ou licença perpétua.

7. ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

O custo estimado da contratação é de R\$ 4.300.000,00 (quatro milhões e trezentos mil reais).

8. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente estudo está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e ao alinhamento estratégico do órgão, tendo como principal objetivo assegurar a efetividade dos serviços de TIC disponibilizados aos seus usuários.

Justifica-se a alternativa escolhida em termos de economicidade dos recursos da Administração, haja vista a adequação dos quantitativos pretendidos às necessidades imediatas do órgão, além do atendimento às demandas de negócio formuladas e aos benefícios pretendidos para a infraestrutura de rede do órgão, ressaltando que a solução está alinhada à Resolução nº CJF-RES-2018/00477 de 28/02/2018 do Conselho da Justiça Federal, que dispõe sobre a Política de Nivelamento de Infraestrutura de Tecnologia da Informação da Justiça Federal, pelo qual recomendamos e declaramos viável a aquisição proposta.

9. DA APROVAÇÃO DO ETP E ASSINATURA

A Equipe de Planejamento da Contratação foi instituída pela Portaria **SEI DG/TRF2 Nº 213, DE 14 DE MAIO DE 2025**.

Conforme o § 2º do Art. 11 da IN SGD/ME nº 94 de 2022, o Estudo Técnico Preliminar deverá ser aprovado e assinado pelos Integrantes Técnicos e Demandantes e pela autoridade máxima da área de TIC.

PAPEL	NOME	MATRÍCULA	SETOR
Integrante Requisitante (titular):	Pergentino Joaquim Alves Neto	T212049	SITI
Integrante Requisitante (suplente):	Marcus Vinicius do Patrocínio Azevedo	T211728	SITI
Integrante Requisitante (titular):	Maria Lúcia Gonçalves Coelho Carnaval	T212047	DISUS
Integrante Requisitante (suplente):	Terezinha Regina Frydman	T212034	DISUS
Integrante Técnico (titular):	Fábio Miranda de Oliveira	T211254	SITI/COOITI
Integrante Técnico (suplente):	Gelson Guedes Rodrigues	T212562	SITI/COOITI
Integrante Técnico (titular):	Marcus Vinicius do Patrocínio Azevedo	T211728	SITI/DIREM
Integrante Técnico (suplente):	Pergentino Joaquim Alves Neto	T212049	SITI/DIREM
Integrante Técnico (titular):	José Bernardo de Figueiredo Ciriaco	T212071	DISUS/SETECD
Integrante Técnico (suplente):	Carlos Alexandre Ferreira Ribeiro	T212054	DISUS/SETECD
Integrante Administrativo (titular):	Gabriel de Farias Antunes	T211833	DIMAT/SEREGI
Integrante Administrativo (suplente):	Leonardo Pastro Vieira	T211795	DIMAT/SALMOX



Documento assinado eletronicamente por **MARIA LÚCIA GONÇALVES COELHO CARNAVAL**, **Diretora**, em 18/07/2025, às 15:48, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCUS VINICIUS DO PATROCINIO AZEVEDO**, **Diretor**, em 18/07/2025, às 15:50, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **PERGENTINO JOAQUIM ALVES NETO**, **Diretor de Subsecretaria**, em 18/07/2025, às 16:10, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ BERNARDO DE FIGUEIREDO CIRIACO**, **Supervisor**, em 18/07/2025, às 16:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GABRIEL DE FARIAS ANTUNES**, Técnico Judiciário, em 18/07/2025, às 17:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GELSON GUEDES RODRIGUES**, Técnico Judiciário, em 18/07/2025, às 17:18, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site

[https://sei.trf2.jus.br/sei/controlador_externo.php?](https://sei.trf2.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](https://sei.trf2.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1103573** e o código CRC **EF834CD6**.
