

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES DA CONTRATAÇÃO

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Necessidade de contratar a empresa Scansystem para a execução do serviço de troca do painel do Scanner Planetário, marca Zeutschel, modelo Zeta Confort, instalado na Biblioteca, que se encontra atualmente, inoperante e sem contrato de manutenção uma vez que não houve autorização de prorrogação do citado ajuste sendo o mesmo sido rescindido, conforme despachos TRF2-DES-2021/01331 e TRF2-DES-2021/07245 da Presidência.

Desta forma, com a retomada dos serviços presenciais nesta biblioteca em Janeiro/2022 e a efetiva necessidade de utilização do scanner, verificou-se que o mesmo encontrava-se inoperante, sendo importante ressaltar que o equipamento já estava sem manutenção desde abril de 2020 (TRF2-INC-2020/01545), sendo que, pelo último Relatório Técnico de 18/02/2020, pode se constatar que o scanner encontrava-se em perfeitas condições de uso.

Importante esclarecer que a Scansystem é a única empresa com capacidade e condições de dar suporte profissional ao equipamento, inclusive com fornecimento de peças originais advindas da fabricante alemã Zeutschel GmbH. Motivo pelo qual a manutenção foi contratada diretamente com a mencionada empresa por inexigibilidade de licitação.

Por fim, ressalte-se a **imprescindibilidade do equipamento** para a digitalização de obras raras, documentos de grande dimensão e outros que requeiram elevado esmero na sua elaboração, destacando, ainda, que com o conserto do painel e seu necessário up-grade, almeja-se reduzir e ou impedir falhas no desempenho do equipamento, mantendo-o em perfeito estado de conservação e funcionamento.

Considerando que o equipamento foi adquirido em 2015 já possui 7 anos de uso. Como trata-se de um equipamento tecnológico, usualmente, é praxe, pelo menos a atualização de software objetivando aumentar a vida útil do equipamento. Neste caso, ainda necessitamos do reparo no Painel do Tablet (hardware) existente neste equipamento, porque encontra-se danificado pelo uso contínuo durante esses anos.

Esta solução se justifica, principalmente, porque a substituição deste equipamento por outro de fabricação mais recente, ficaria mais oneroso, além de que, a Biblioteca do TRF2 ficar sem poder oferecer os serviços já relacionados no item 1, por um período longo.

O Vlr apresentado pela atualização, é aproximadamente, 30% do vlr. da aquisição em 2015.

### 2-DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO E DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1-Descrição da solução :



Autenticado com senha por CLAUDIA MARIA PIGOZZO - Supervisor(a) / SECBLI.  
Documento Nº: 3502374-242 - consulta à autenticidade em  
<https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3502374-242>



TRF2CAP202216215

A Empresa deverá executar todas as atividades atinentes a troca do painel do Scanner Planetário, marca Zeuschel, modelo Zeta Comfort bem como seu necessário upgrade, observando-se as seguintes descrições:

- 1- Troca do Painel Tablet do Scanner do Zeta para modelo de 23 Polegadas;
- 2- A contratada deverá fornecer, instalar, configurar e programar o novo Painel Tablet modelo 23 polegadas que será substituído pelo atual que se encontra obsoleto;
- 3- O novo painel que será instalado deve estar incorporado com Windows 10, com velocidade superior e memória aumentado, bem como monitor de 23 polegadas touch screen, bem como já possuir atualização do software incorporada;
- 4- Estão inclusos, no escopo dos serviços, o fornecimento de acessórios e materiais de pequeno porte, que forem necessários ao perfeito funcionamento do equipamento;
- 5- Deverão ser realizados procedimentos de testes, após a devida troca, e, se necessário, proceder-se a devida substituição do equipamento;
- 6- Caso seja verificada a necessidade de remoção de alguma peça para o laboratório da Contratada, o tempo de solução passará a ser de, no máximo, 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data em que a peça foi retirada, conforme registro no Relatório de Atendimento Técnico – RAT, sendo de responsabilidade da Contratada as despesas decorrentes da referida remoção;
- 7- A Contratada deverá garantir que o painel a ser fornecido, bem como eventuais peças necessárias para atender ao serviço de troca serão novas, e que não serão remanufaturadas, recondicionadas, ou submetidas a quaisquer processos de reutilização de componentes, no todo ou em parte, e com capacidade superior a que se encontra instalada no equipamento;
- 8- Na hipótese de os técnicos não atenderem satisfatoriamente as exigências técnicas do serviço, o Contratante se reserva o direito de solicitar substituição dos mesmos;

#### 2.2-Descrição do ambiente onde o produto ou serviço será instalado

O serviço será executado nas dependências do Tribunal, na Seção de Biblioteca, setor onde encontra-se o equipamento;

#### 2.3-Contratações correlatas e/ou independentes:

( ) Sim. Quais são e qual relação de dependência?



- ( ) Não  
( X ) Não se aplica

2.4-Natureza do serviço:

Trata-se de serviço comum.

**3-ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

A contratação do serviço é para apenas um(1) equipamento.

**4- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Item	SIASG	Quant.	Unidade	Preço Médio	Total
Serviço de reparo do Painel do Scanner do Zeta para modelo de 23 Polegadas e atualização do software.	<b>27138</b>	1	1	R\$ 49.500,00	R\$ 49.500,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 49.500,00</b>

**5-JUSTIFICATIVA PARA O (NÃO) PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO**

Não é viável o parcelamento da solução

**6-PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES (OU JUSTIFICATIVA DA AUSÊNCIA)**

( ) Sim. Número do ID:

( X ) Não. Justificativa: O defeito no equipamento só foi verificado no retorno ao trabalho presencial, depois do período de pandemia.

**7-DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Com base nas informações levantadas ao longo dos Estudos Técnicos Preliminares, declaramos que a contratação:

(X) é viável ( ) não é viável

Justificar: Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita no item II mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

**8-REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE**



Autenticado com senha por CLAUDIA MARIA PIGOZZO - Supervisor(a) / SECBLI.  
Documento Nº: 3502374-242 - consulta à autenticidade em  
<https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3502374-242>



TRF2CAP202216215

O equipamento promove a preservação da integridade dos documentos no suporte em papel, aumentando significativamente sua duração. Produz a partir das informações digitalizadas, um objeto digital, objetivando maior disseminação da informação ali contida, reduzindo assim, o impacto negativo sobre o meio ambiente.

## 9-ANÁLISE DE RISCOS

Assim como toda contratação, vislumbram-se alguns riscos em curso na presente contratação. Não se incluem, neste mapa de riscos, aqueles voltados à gestão do contrato e execução dos serviços, mas apenas os que tangiam o processo que permeia até a formalização da contratação.

Risco 01	<b>Risco:</b>	Atraso ou suspensão na contratação	
	<b>Probabilidade:</b>	MÉDIO	DANO Alto- Demora na execução do serviço
	<b>Impacto:</b>	Alto Atraso na contratação e consequente impossibilidade de digitalização de documentos para o atendimento a pesquisa de magistrados, servidores e pesquisadores, sobretudo de obras raras e especiais do acervo da SECBLI e de documentos históricos do SETARQ	
	<b>Id</b>	<b>Ação Preventiva</b>	
	1	Elaboração do planejamento da contratação consultando soluções similares em outros Órgãos	
	2	Verificação do teor de impugnações e recursos em contratações similares.	
	3	Estrita observância às recomendações da área jurídica do órgão/entidade	
	<b>Id</b>	<b>Ação de Contingência</b>	
	1	Solicitação de prioridade à Administração	
	2	Mitigação e eliminação das causas que obstruem o processo licitatório.	
Risco 02	<b>Risco:</b>	Especificação Insuficiente para os serviços	
	<b>Probabilidade:</b>	Baixa	
	<b>Impacto:</b>	Alto - compromete a segurança e qualidade dos serviços	
	<b>Dano 1:</b>	Serviços sendo prestados de forma que não abrange todas as necessidades	
	<b>Id</b>	<b>Ação Preventiva</b>	
	1	Revisão de cada cláusula de obrigações da contratada e forma de prestação do serviço comparando com contratações similares históricas	
<b>Id</b>	<b>Ação de Contingência</b>		
1	Estudar o grau de insuficiência e refletir sobre a vantajosidade na rescisão contratual		

Probabili  
- - - - -  
Alta

--	--	--



<b>Média</b>			Risco 1
<b>Baixa</b>			Risco 2
	<b>Baixa</b>	<b>Média</b>	<b>Alta</b>

**Gravidade / Impacto**



Autenticado com senha por CLAUDIA MARIA PIGOZZO - Supervisor(a) / SECBLI.  
Documento Nº: 3502374-242 - consulta à autenticidade em  
<https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3502374-242>



TRF2CAP202216215