



# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SECRETARIA DE INFORMÁTICA Nº - VERSÃO 01



Clique para acessar

(Processo Administrativo n° TJPA-MEM-2024/35262)

# 1 - JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO - art. 10º, §1º, incisos I da IN nº 01/2023

Até 2018, não havia uma ferramenta corporativa específica para atender às demandas das Centrais de Digitalização neste órgão. Isso resultava em uma diversidade de ferramentas cujo desempenho não atendia às necessidades ágeis da Administração, impedindo a expansão das iniciativas.

A situação se transformou significativamente com a contratação, por meio da Ata de Registro de Preços do TJPA, da ferramenta Adobe Acrobat DC Pro, com validade de 24 meses. Esse software é essencial para as atividades diárias da Administração Pública, permitindo a criação, edição, assinatura digital e compartilhamento seguro de documentos em formato PDF. A padronização no uso do Acrobat DC Pro garante a compatibilidade e integridade dos documentos eletrônicos, facilitando a tramitação e o arquivo de processos. Essa ferramenta aumenta a eficiência e a produtividade dos servidores públicos, otimizando os processos e reduzindo o tempo de atendimento ao cidadão.

Considerando a proximidade do fim da vigência do Contrato nº 39/2021, firmado com a empresa Brasoftware Informática Ltda., a renovação do contrato apresenta diversas vantagens. Ela evita a interrupção do uso do software, mantendo a continuidade dos serviços públicos, e permite a negociação de melhores condições contratuais, como prazos, preços e atualizações, em comparação a um novo processo licitatório. Além disso, aproveita o conhecimento e a experiência acumulada pelos servidores no uso do Acrobat DC Pro, aumentando a produtividade e a qualidade dos trabalhos.

Diante disso, a renovação do contrato nº 39/2021 com a empresa Brasoftware Informática Ltda. para a utilização do software Adobe Acrobat DC Pro se justifica plenamente, considerando a necessidade da Administração Pública e o interesse público envolvido.

# Resultados esperados:

Os resultados esperados incluem a contínua transição eficiente do fluxo de trabalho para a digitalização e indexação de todos os processos físicos ainda em existência. Além disso, está previsto o fornecimento de suporte técnico altamente qualificado para a função de digitalização de processos físicos, garantindo um desempenho consistente e eficaz durante todo o processo de transição para o meio digital. A seguir, destacam-se alguns resultados esperados dessa aquisição:

# 1. Eficiência no Processo de Trabalho

Softwares dedicados oferecem ferramentas e recursos específicos para tarefas de edição e design, aumentando a eficiência e reduzindo o tempo necessário para realizar tarefas complexas, como ajustes de imagem, criação de layouts e formatação de documentos.

Padronização e Consistência:

## 2. Integração com Outras Ferramentas:

Muitos pacotes de software especializado oferecem integração com outras ferramentas e aplicativos, facilitando o fluxo de trabalho e permitindo a colaboração eficaz entre diferentes membros da equipe.









#### 3. Facilidade na Distribuição e Impressão:

Softwares de editoração adequados simplificam o processo de preparação de documentos para distribuição digital e impressão, incluindo a geração de arquivos compatíveis com diferentes formatos e dispositivos, garantindo uma distribuição eficiente.

4. Treinamento e Desenvolvimento de Habilidades:

A aquisição desses softwares muitas vezes inclui oportunidades de treinamento para a equipe, facilitando não apenas a rápida adoção das ferramentas, mas também promovendo o desenvolvimento de habilidades especializadas entre os membros da equipe.

5. Controle de Versões e Colaboração:

Softwares especializados muitas vezes oferecem recursos que permitem o controle de versões de documentos e facilitam a colaboração em tempo real entre membros da equipe, melhorando a eficiência e a comunicação.

6. Conformidade com Padrões e Normas:

A utilização de softwares reconhecidos e amplamente adotados contribui para a conformidade com padrões e normas do setor, garantindo a qualidade e a compatibilidade dos materiais produzidos.

Dessa maneira, a aquisição desses softwares especializados emerge como um impulso positivo para a eficiência, qualidade e consistência do trabalho realizado pela Secretaria de Informática e Coordenadoria de Imprensa, consolidando uma comunicação visual eficaz e profissional.

# 2 - ALINHAMENTO COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES - art. 10º, §1º, incisos II da IN nº 01/2023

Código do PCA	Número do expediente que autorizou	Entrega do ETP (mês/ano)	Entrega do TR (mês/ano)	Contratação (mês/ano)
SEINF80A24		Julho/2024	Julho/2024	
		[x]sim[]não	[x]sim[]não	[x]sim[]não

Justificativa em caso de resposta(s) negativa(s):

## 3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - art. 10º, §1º, incisos III da IN nº 01/2023

#### Requisitos:

# 3. DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DA DEMANDA

1) Licenciamento do software Acrobat PRO DC for Teams por um período de 24 meses, cuja propriedade intelectual é da empresa Adobe Systems Incorporated, sediada nos Estados Unidos da América. As características exigidas para a solução de software incluem a capacidade de receber atualizações e novas versões de todas as aplicações, instalação direta a partir de uma estação de trabalho, e suporte para o compartilhamento de arquivos em unidades remotas, utilizando uma solução em nuvem e certificado digital.

Ponto 1: Sustentabilidade: ATENDE O ITEM X DO ART. 30, §1º

[X] PLS DO TJPA 2021-2026 – Vínculo 14. Apoio ao serviço administrativo









#### Critérios Ambientais:

Para a solução a ser contratada há normatização ambiental pertinente, serão exigidos o cumprimento da logística reversa para o correto descarte e destinação de mídias, embalagens e outros insumos utilizados durante a vigência do contrato, conforme a legislação vigente, a CONTRATADA fica OBRIGADA a cumprir o que define o Plano de Logística Sustentável do TJPA, disponível no link <a href="https://www.tjpa.jus.br//CMSPortal/VisualizarArquivo?idArquivo=1010076">https://www.tjpa.jus.br//CMSPortal/VisualizarArquivo?idArquivo=1010076</a>

#### Critérios Sociais:

Vedação de possuir no quadro de funcionários, empregados menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e menores de dezesseis anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, em cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

Deve ser observado a política de empregabilidade de reabilitados e portadores de deficiência, conforme art. 93 da Lei nº 8.213/1991 e art. 10 da Resolução nº 401/2021 do Conselho Nacional de Justiça – CNJ.

#### Ponto 2: Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### 4 - ESTIMATIVA DE QUANTIDADES - art. 10º, §1º, incisos IV da IN nº 01/2023

# Análise dos Custos Totais da Demanda

Item	Quantidade
Adobe Acrobat pro DC for Enterprise (licenças para 24 meses)	30

Α	estimativa	dos	quantitativos	foi ob	otida a	partir	de	fatos.	como:

١	[ X ]	l Série	histórica	de	consum

- [ ] Necessidade de substituição dos bens atualmente disponíveis
- [ ] Inauguração de novas varas/setor
- [] Acréscimo de atividades
- [ ] Execução de projetos, atentando-se a eventual fato futuro apto a impactar o quantitativo demandado

Γl	Ωı	itros	fatos

Quais? .....









# 5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO - art. 10º, §1º, incisos V da IN nº 01/2023

#### Levantamento das soluções disponíveis

#### Foxit PhantomPDF:

Vantagens: Interface intuitiva e fácil de usar, com recursos avançados de edição de texto, imagens e objetos. Suporte a assinatura digital, marcações e integração com serviços na nuvem. Opções de segurança e proteção, como criptografia e senhas.

Desvantagens: Possíveis problemas de compatibilidade com arquivos PDF complexos. Suporte ao cliente pode ser limitado em comparação a outras soluções.

#### Nitro Pro:

Vantagens: Excelente capacidade de edição e conversão de PDF, com recursos como assinatura digital e marcações. Integração com Microsoft Office e outros aplicativos. Opções de segurança, como senha e criptografia. Suporte a OCR para reconhecimento de texto.

Desvantagens: Curva de aprendizado maior em comparação a alternativas mais intuitivas.

#### **PDF-XChange Editor:**

Vantagens: Solução versátil e extensível, com uma ampla gama de plugins. Interface intuitiva e customizável. Suporte robusto a anotações, marcações e assinaturas digitais. Ótimo desempenho na manipulação de arquivos PDF complexos. Opções avançadas de segurança, como proteção por senha e criptografia.

Desvantagens: Curva de aprendizado um pouco mais acentuada em comparação a soluções mais simplificadas.

#### Bluebeam Revu:

Vantagens: Amplamente adotada no setor da construção civil, com recursos específicos, como avançados recursos de marcação, revisão e colaboração. Interface intuitiva e fácil de usar. Opções robustas de segurança, como proteção por senha e criptografia, além de diversas ferramentas de anotação e edição.

Desvantagens: Foco no setor da construção pode ser uma desvantagem para usuários de outros setores.

#### Adobe Acrobat Pro DC for Enterprise:

Vantagens: Suíte robusta de ferramentas para criação, edição, conversão, assinatura e gestão de documentos PDF. Ampla adoção em ambientes profissionais, abrangendo diversas necessidades, desde a elaboração de formulários até a implementação de assinaturas eletrônicas e colaboração em equipe. Integração perfeita com o ecossistema Adobe, proporcionando experiência fluida e eficiente.

Desvantagens: Custo relativamente alto da solução em comparação a outras opções.

# A Contratação envolve a aquisição de algum artigo (bem de consumo) que possa ser considerado "de luxo"?

Conceito de Bem de Luxo - Considera-se bem de luxo aquele que possui características como ostentação, opulência, forte apelo estético ou requinte. Portanto, que apresenta característica ostensivamente superior à necessária ao cumprimento da finalidade a que se destina.







#### [X]Não

#### Escolha da solução Acrobat Pro DC for Teams

#### Detalhar:

Apesar da existência de várias ferramentas similares ao Adobe Acrobat Pro, como Foxit PhantomPDF, Nitro Pro, PDF-XChange Editor, Bluebeam Revu, Nuance Power PDF e PDFelement, o Acrobat Pro DC for Teams se destaca por sua interface intuitiva e amigável. Essa característica facilita o treinamento, reduzindo significativamente o tempo necessário para que novos servidores se adaptem à ferramenta. Essa rápida integração ao fluxo de trabalho existente é crucial para evitar interrupções e manter a produtividade.

A suíte de ferramentas do Adobe Acrobat Pro DC for Teams é robusta, permitindo a criação, edição, conversão, assinatura e gestão de documentos PDF com alta eficiência. Isso garante que todas as necessidades da Administração Pública sejam atendidas com uma solução única, evitando a fragmentação de processos e ferramentas.

Outro ponto importante é a experiência acumulada pelos servidores no uso do Acrobat Pro DC for Teams. A renovação do contrato permite aproveitar esse conhecimento, aumentando a produtividade e a qualidade dos trabalhos realizados. A continuidade no uso da ferramenta evita a necessidade de readaptação a uma nova solução, o que poderia gerar custos adicionais e perda de eficiência.

Por fim, ao renovar o contrato com a mesma ferramenta, evita-se a interrupção dos serviços públicos e mantém-se a continuidade das operações, fator essencial para a Administração Pública. A renovação também permite a negociação de melhores condições contratuais, como preços e atualizações, em comparação a um novo processo licitatório.

Assim, a escolha pelo Acrobat Pro DC for Teams se mostra não apenas tecnicamente superior, mas também economicamente vantajosa para a Administração Pública.

# 6 - ESTIMATIVA DO VALOR DA SOLUÇÃO - art. 10º, §1º, incisos VI da IN nº 01/2023

Para fins de levantamento dos custos da renovação a equipe de planejamento da contratação baseia-se nos preços ofertados nos pregões ocorridos no último ano, conforme tabela abaixo:

Cabe ressaltar que os valores apresentados, segundo prática de mercado, são para pagamento através de uma única parcela.

## Adobe Acrobat Pro

ID	Órgão	Descrição	Valor Por Licença
1	Governo do Estado do Rio de Janeiro COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MARICÁ	Pregão Eletrônico nº 72/2023	R\$ 3.459,00







2	GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Superintendência Estadual de Compras e Licitações	Pregão 165/2023	Eletrônico n°	R\$ 3.567,04
3	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO	Pregão 082/2023	Eletrônico nº	R\$ 3.217,00
	VALOR MÉDIO POR LICEN	ÇA		R\$ 3.414,35

IC	Órgão	Descrição	Valor Por Licença
1	Brasoftware Informática Ltda.	Proposta de Renovação da Empresa Brasoftware Informática Ltda.,	R\$ R\$ 3.120,63

# 7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA – art. 10º, §1º, incisos VII da IN nº 01/2023

- [] Fornecimento / Aquisição de bens
- [x ] Contratação de serviços
  - [ x] Natureza continuada
  - [ ] Natureza não continuada
- [ ] Objeto inovador
- [X] Objeto possui características comuns
- [X] Execução em um único exercício financeiro
- [ ] Execução em mais de um exercício financeiro

# Descrição detalhada: Acrobat Pro DC for Teams

#### Adobe Acrobat Pro:

Interface intuitiva e amigável: O Acrobat Pro DC for Teams se destaca pela sua interface intuitiva e amigável, o que facilita o treinamento e a adoção pela equipe.

Integração ao fluxo de trabalho: A facilidade de integração ao fluxo de trabalho existente é crucial para garantir uma rápida adoção e utilização eficiente da ferramenta.

Portanto, a contratação desses aplicativos se justifica pelo conjunto de características específicas que atendem às necessidades da equipe, facilitando o trabalho colaborativo, reduzindo o tempo de adaptação e aumentando a produtividade global.









8 - DO PARCELAMENTO – art. 10º, §1º, incisos VIII	da IN nº 01/2023
Da solução em múltiplas contratações: [] Realização de 01 licitação ou dispensa [] Realização de mais de 01 licitação ou dispensa. C	Quais?
NÃO SE APLICA, pois se trata de renovação contratu	aal.
Do objeto: [] Itens [ ] Lotes [ ] Lotes e Itens [ ] Global NÃO SE APLICA, pois se trata de renovação contratu	ual.
9 - DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETEND	NDOS – art. 10º, §1º, incisos IX da IN nº 01/2023
Benefícios diretos:	Benefícios indiretos:
<ol> <li>Melhoria na qualidade de trabalhos desenvolvidos;</li> </ol>	1. Aumento da eficiência da prestação jurisdicional
<ol> <li>Aumento na capacidade de produção;</li> </ol>	2. Aumento da proximidade entre o Tribunal e os usuários dos serviços;
<ol> <li>Construção de uma identidade para os projetos e programas;</li> </ol>	3.Oferecer mais acessibilidade para o cidadão
<ol> <li>Atualização do site e treinamentos de forma aprimorada;</li> </ol>	
<ol> <li>Fortalecimento da imagem da instituição para o público interno e externo.</li> </ol>	

10 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS – art. 10º, §1º, incisos X da IN nº 01/2023
[X] Não
[ ] Sim
[ ] Adequação física
[ ] Capacitação / Treinamento
[ ] Outros.
Quais?

11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E INTERDEPENDENTES – art. 10º, §1º, incisos XI da IN nº 01/20	
Contratações correlatas	Contratações interdependentes
[X] Não	[X] Não
[ ] Sim.	[ ] Sim.
Quais?	Quais?



6.





12 - CONTRATAÇÕES SIMILARES REALIZADAS NO TJPA – art. 10º, §1º, incisos XII da IN nº 01/2023
Contratações anteriores
[ ] Inédita
[X] Sim
Indicar:
Número do processo administrativo: PA-PRO-2021/01525, houve uma adesão a Ata de Registro de Preço № Preço № 001/2021-PRODABEL
Número da licitação ou dispensa: Não se Aplica
Analisar:
Esclarecimentos: Não houve
Impugnações: Não houve
Impugnações: Não houve  Recursos: Não houve
Recursos : Não houve
Recursos : Não houve Republicação : Não houve
Recursos : Não houve Republicação : Não houve Pedidos de dilatação de prazos de execução e entrega: Não houve
Recursos : Não houve Republicação : Não houve Pedidos de dilatação de prazos de execução e entrega: Não houve Ocorrências que geraram penalidades: Não houve
Recursos : Não houve Republicação : Não houve Pedidos de dilatação de prazos de execução e entrega: Não houve Ocorrências que geraram penalidades: Não houve

13 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS – art. 10º, §1º, incisos XIII da IN nº 01/2023			
[X] Não há impactos ambientais [ ] Sim, existem impactos ambientais			
Possíveis impactos ambientais:	Medidas mitigadoras:	Responsáveis:	
Cronograma com todas as atividades necessárias à adequação do ambiente:			
Será necessário fazer ou alterar:			
[ ] Infraestrutura tecnológica			
[ ] Infraestrutura elétrica			
[ ] Espaço físico			
[ ] Mobiliário			
Detalhamento:			

# 8 - PRIORIZAÇÃO DA DEMANDA









Grau de prioridade
[ ] Alto [X] Médio [ ] Baixo
Justificativa de alteração do previsto no PCA:
Urgência - A contratação deverá ocorrer em:
[ ] Não existe exigência de tempo de contratação
[ ] A contratação deve ocorrer em até 2 anos para atender demandas futuras
[ ] A contratação deve ocorrer em até 1 ano para evitar rupturas de serviços críticos
[X] A contratação deve ocorrer em até 6 meses para evitar ruptura de serviços críticos
Impacto - Efeito negativo caso não ocorra a contratação
[] Insignificante [] Pouco relevante [X] Relevante [] Muito Relevante [] Catastrófico

# 14 - CONCLUSÃO - art. 10º, §1º, incisos XIV da IN nº 01/2023

[X] Viável [ ] Inviável

Justificativa detalhada:

A renovação do Acrobat Pro é viável devido às suas características e benefícios que atendem às necessidades específicas da organização.

Em primeiro lugar, o software Acrobat Pro DC é reconhecido como líder em sua categoria, oferecendo uma ampla gama de funcionalidades essenciais para a criação, edição e gerenciamento de documentos digitais, incluindo a gestão de arquivos em formato PDF. Essas características permitem melhorar a eficiência e a produtividade dos servidores públicos no desempenho de suas atividades.

Ademais, conforme a tabela apresentada no item 6 do estudo técnico preliminar, a proposta financeira da empresa Brasoftware Informática Ltda. foi a mais vantajosa em comparação às demais alternativas analisadas. Portanto, a escolha da proposta da Brasoftware Informática Ltda. se justifica pela sua maior vantajosidade financeira em relação às demais alternativas, atendendo aos princípios da economicidade e do melhor aproveitamento dos recursos públicos. Essa constatação reforça a viabilidade da renovação do contrato em

Modelo de ETP padronizado	Versão 01	Data de retirada do Portal do TJPA: 01/07/2024		
Belém, 01 de Julho de 2024				
Nomes e assinaturas da equipe de planejamento da contratação				





