



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

1- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Aquisição, através de Registro de Preços, de licenças perpétuas do Microsoft Office — solução da Microsoft constituída por um conjunto de aplicativos de escritório, tais como Word, Excel, Power Point, OneNote, Publisher e Outlook.

2- REQUISITOS DE NEGÓCIOS UNIDADE DEMANDANTE

2.1 – NECESSIDADE DE NEGÓCIO - necessidades elencadas Planejamento Estratégico de TI (PETI) do PJERJ

- Contribuir com soluções de TI eficazes para agilizar os procedimentos administrativos e jurisdicionais.
- Ter o reconhecimento pela qualidade dos serviços de TI
- Disponibilizar Informações para a tomada de decisão gerencial, administrativa e judicial.
- Contribuir para a sustentabilidade do Poder Judiciário.
- Assegurar a qualidade, disponibilidade e eficácia dos serviços de TI com foco na satisfação do cliente.
- Promover a melhoria da imagem de TI do PJERJ.
- Fornecer serviços de TI que suportem a capilaridade do acesso à Justiça.
- Garantir a integridade e disponibilidade de todos os serviços de TI do Poder Judiciário.
- Desenvolver soluções de TI adequadas e sustentáveis.
- Aprimorar a comunicação com públicos externos e internos.
- Manter a infraestrutura de TI segura, apropriada e otimizada.
- Implantar e manter ferramentas informatizadas de apoio à gestão de TI.
- Fomentar cultura de gestão de conhecimento de TI.

Funcionalidade	Ator Envolvido
Disponer de licenças de aplicativos de escritório — para instalação em computadores que serão utilizados por usuários que não dispõem de licença pessoal do Office 365, ou seja, em locais onde seja conveniente que a licença do produto esteja vinculada ao computador, para utilização por qualquer usuário do PJERJ que o acesse.	Usuários do PJERJ

2.2 – Requisitos Internos

Requisitos Internos Funcionais

A CONTRATADA deverá fornecer, na entrega de cada lote, licenças do Microsoft Office Standard, na versão mais atual lançada pela Microsoft — a partir da versão 2016;

A versão fornecida deve ser compatível com o sistema operacional Microsoft Windows 7 e superiores;

A versão fornecida deve estar em Português do Brasil;

As licenças fornecidas serão de uso perpétuo do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro;

As licenças deverão ser fornecidas na modalidade SELECT sem SA (Software Assurance) de licenciamento por volume;

As licenças fornecidas deverão permitir a plena utilização dos produtos correspondentes, com todas as suas características e funcionalidades, conforme descrição do fabricante Microsoft;



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da intranet é cópia não controlada.

A CONTRATADA deverá fornecer um conjunto de chaves de licenciamento em que qualquer uma das chaves poderá ser utilizada para todas as instalações, limitado à quantidade contratada;

As chaves de licenciamento deverão ter funcionalidade de distribuição via KMS (*Key Management Service*);

O produto Microsoft Office Standard e suas chaves de licenciamento deverão estar disponíveis ao PJERJ no site do VLSC (Centro de Atendimento de Licenciamento por Volume) da Microsoft ou outro que venha a ser disponibilizado pela Microsoft;

As licenças fornecidas devem incluir o direito a correções, atualizações críticas de segurança e outras alterações disponibilizadas pela Microsoft;

- As correções, atualizações críticas de segurança e outras alterações disponibilizadas pela Microsoft, deverão estar disponíveis ao PJERJ na página web da Microsoft sem qualquer custo adicional;

2.3- Demais Requisitos

Requisitos Externos

Dentre os dispositivos legais que o objeto da contratação e seu fornecimento devem observar, destacam-se:

- Lei Federal 8.666/93;
- Lei Federal 10.520/02;
- Ato Normativo PJERJ 9/2010;
- Ato Normativo PJERJ 6/2014;
- Ato Executivo PJERJ 4.501/2013;
- Resolução CNJ 182/2013;
- Decreto Federal 7.892/2013;
- Instrução Normativa SLTI/MPOG 4/2014.

A CONTRATADA obedecerá aos critérios de gestão ambiental estabelecido nas legislações, normas e regulamentos aplicáveis a esta contratação, visando a melhoria e o desempenho dos processos de trabalho quanto aos aspectos ambientais, sociais e econômicos;

As atividades desempenhadas pela CONTRATADA devem ser conduzidas considerando a preservação, conservação e a recuperação do ecossistema, desenvolvendo suas ações de forma a valorizar o bem-estar dos trabalhadores, promovendo a qualidade de vida.

3- LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES

3.1 Utilizar apenas o MS Office Online e o LibreOffice

Descrição: Atualmente, o PJERJ dispõe de licenciamento do Office 365 para 19861 usuários, assim distribuídos:

Descrição	Usuários
Licenças do tipo E3: permitem instalação do Office no computador e utilização do Office Online (versão na nuvem, com uso a partir do navegador)	5000
Licenças do tipo E1: somente permitem utilização do Office Online	14861

Desse modo, todos os usuários que possuem licença do MS Office 365 do tipo E1, utilizariam o MS Office Online ou o LibreOffice em suas atividades.

Os usuários que não dispõem de licenças do Office 365, utilizariam o LibreOffice — suíte de aplicativos de escritório gratuitos.

- Há sistemas corporativos, cujo funcionamento depende do MS Office instalado na máquina,
- O Office instalado possui funcionalidades que não estão presentes no Office Online e no LibreOffice



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

3.2 Adquirir licenças perpétuas do MS Office, que permitam instalação no computador

Descrição: Licenciamento por computador. Instalar as licenças adquiridas em computadores cujos usuários não dispõem de licença do Office 365 (licenciamento por usuário) do tipo E3.

- Os aplicativos permanecem instalados, sempre válidos, no computador.
- Aplicativos servem às necessidades da unidade. Todos os usuários com acesso ao computador local podem utilizar os aplicativos. Caso haja movimentação de funcionários, a execução das atividades não será afetada, pois a licença está vinculada ao computador local, e não ao usuário.
- As licenças podem ser instaladas temporariamente (por exemplo, em notebooks, para eventos) e depois, removidas e reutilizadas.
- Não há direito a atualização da versão. O direito de uso perpétuo refere-se à versão adquirida.

3.3 Contratar serviço de licenciamento Office 365 do tipo E3 em substituição ao licenciamento do tipo E1

Descrição: Licenciamento por usuário. Fornecer licenciamento do tipo E3 para todos os usuários que necessitam do Office instalado na máquina.

- Os aplicativos permanecem instalados no computador, durante a vigência do contrato de licenciamento.
- Cada usuário tem o direito de instalar o Office em até 5 equipamentos, desde que seja para seu próprio uso.
- Durante a vigência do contrato de licenciamento, é possível instalar e utilizar sempre a versão mais atual do produto.
- O encerramento do contrato de licenciamento extingue o direito de utilizar o produto.
- Para algumas necessidades, o PJeRJ contratou o Office 365 — serviço de licenciamento por usuário e utilização em nuvem — vantajoso para usuários que trabalham em mais de um computador, na rede do PJeRJ ou fora dela, como no caso dos magistrados e funcionários de seus gabinetes, que além de seus computadores, utilizam também os computadores de salas de audiência e notebooks no ambiente de trabalho.

4- ANÁLISE DAS SOLUÇÕES E ALTERNATIVAS EXISTENTES

Requisito	Identificação da Solução existente	Sim	Não	Não se aplica
A solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração pública federal?		x		
A solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro			x	
A solução é um software livre ou software público			x	
A solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?				x
A solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?				x
A solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do – Moreq-Jus Brasil?				x

5- JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

5.1- Solução Escolhida

5.1.1. Descrição:

A solução 3.2 (Aquisição de licenças perpétuas do MS Office Standard para instalação local) foi considerada a mais adequada.



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

A forma de aquisição ideal é a de Registro de Preços, pois a aquisição pode ser realizada de forma parcelada, para atendimento às demandas que, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, venham a surgir em decorrência da implantação de novas atividades de prestação jurisdicional. Os quantitativos e valores estimados estão descritos no quadro a seguir:

Item	Descrição	Quantidades		Valores Estimados	
				Unitário	Totais
I	Registro de preços para aquisição de licenças perpétua do Office Standard — versão 2016 ou mais atual no idioma Português (Brasil) – licença perpétua na modalidade SELECT sem SA (Software Assurance	Mínima	50	R\$ 1.171,34	R\$ 58.567,00
		Máxima	7308		R\$ 8.560.152,72

5.1.2. Justificativa:

A solução 3.1 (Utilizar apenas o MS Office Online e o LibreOffice) não é aplicável em curto prazo, visto que diversos sistemas corporativos, em pleno uso no PJERJ, como por exemplo, EJUD, EJURIS, Equipamentos, Folha, FolhaRel, SISCAN, SISFISCAL, SISPAT, SISTRANSP, SOF, SPEDOADM, dependem de um ou mais aplicativos do Office para funcionamento. A utilização dessa opção só será possível quando todos os sistemas forem alterados para funcionar sem dependência do Office.

Além disso, existem demandas por funcionalidades do Office que não estão presentes no Office Online e nem no LibreOffice, como macros já desenvolvidas e em uso (por exemplo, a que é utilizada para formatação de texto para publicação no Diário Oficial).

A solução 3.3 (Adquirir licenciamento Office 365 do tipo E3 em substituição ao licenciamento E1) apesar de permitir a instalação dos aplicativos do MS Office no computador, tem custo mais elevado e, como se trata de licenciamento por usuário é vantajoso para usuários que trabalham em mais de um computador, na rede do PJERJ ou fora dela, como no caso dos magistrados e funcionários de seus gabinetes, que além de seus computadores, utilizam também os computadores de salas de audiência e notebooks e até mesmo em suas residências. O licenciamento por usuário do Office 365 não é perpétuo. O serviço é prestado (e pago) de forma contínua.

O quadro abaixo compara as soluções 3.2 (escolhida) e 3.3:

Aquisição de licenças perpétuas	
Valor unitário médio (estimado conforme item 5.1.3 abaixo)	R\$ 1.171,34
Vida útil mínima *	Até 2025
Investimento ao fim do período	R\$ 1.171,34

Licenciamento E3 em substituição ao E1	
Diferença do Valor Unitário (E3vsE1 no contrato vigente)	R\$ 413,93
Investimento ao fim da vida útil da licença perpétua (até 2025)	R\$ 3.311,44

* Tempo aproximado de disponibilização pela Microsoft de correções e atualizações de segurança para o produto

Os aplicativos de escritório do Microsoft Office Standard, que incluem, por exemplo, o Word e o Excel, são ferramentas essenciais para execução de inúmeras atividades das unidades do PJERJ e, em especial, para o funcionamento de sistemas corporativos que requerem o Office instalado na estação de trabalho.



ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

Para algumas necessidades, o PJERJ contratou o Office 365 — serviço de licenciamento por usuário e utilização em nuvem — vantajoso para usuários que trabalham em mais de um computador, na rede do PJERJ ou fora dela, como no caso dos magistrados e funcionários de seus gabinetes, que além de seus computadores, utilizam também os computadores de salas de audiência e notebooks no desempenho de suas funções.

No entanto, em diversos casos, o usuário precisa apenas de uma licença, para uso em seu computador, o que implica que a licença do produto Office a ser adquirida seja associada ao computador, para utilização em atividades específicas da unidade, e não ao colaborador que o utiliza.

Para esses casos, verificou-se que a solução mais vantajosa e econômica é adquirir licenças perpétuas do Office Standard. Assim, qualquer usuário poderá utilizar os aplicativos de escritório instalados na estação de trabalho para executar as atividades da unidade.

5.1.3. Pesquisa de mercado:

Foram solicitadas propostas de preços a empresas parceiras da Microsoft e também verificadas outras contratações semelhantes, realizados por órgãos públicos, conforme quadro a seguir:

Listamos abaixo os valores praticados por outros órgãos públicos em contratações similares. Não solicitamos, nessa etapa, novas propostas de empresas, visto que o DGLOG-DEPAM-DICOM-SECOM realizou recentemente pesquisa de mercado, obtendo a cotação média de R\$ 1.171,34, conforme informou a fls. 43-44

Contratações de Órgãos Públicos

Órgão Público	Certame	Valor
Prefeitura Municipal de São José dos Campos (SP)	Pregão 228-SLI-15/2016 (ARP)	R\$ 1.529,00
Prefeitura Municipal de Juiz de Fora (MG)	Pregão 430/2016 (ARP)	R\$ 1.247,00
CELG (Cia Eletricidade Goiás)	Licitação 70010/2016	R\$ 1.402,85
Procuradoria da República BA	Pregão 28/2016 (ARP)	R\$ 1.198,47

Para cálculo do valor médio foi considerada a proposta de menor valor e valores praticados em outros órgãos públicos.

6-BENEFÍCIOS ESPERADOS

Benefício	Tipo
Manter a integridade da infraestrutura e prover serviços de TI confiáveis	Eficácia
Garantir a continuidade e disponibilidade dos recursos de TI com o objetivo de alcançar os melhores resultados na prestação jurisdicional	Eficiência e efetividade
Incrementar a qualidade da comunicação institucional	Eficiência
Imprimir maior celeridade às atividades judiciais e administrativas realizadas no âmbito do PJERJ	Eficiência
Adequar os serviços de TI prestados pela DGTEC aos níveis ideais de qualidade	Economicidade e eficiência



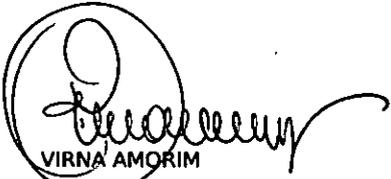
ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

ATENÇÃO: A cópia impressa a partir da *intranet* é cópia não controlada.

7-AVALIAÇÃO DAS NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Tipo de Necessidade	Descrição
Não há	

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Integrante Demandante	Integrante Técnico
 VIRNA AMORIM Matrícula 1778566510 DGTEC-DEATE	 RAFAEL DE ANDRADE CABRAL Matrícula 01/32016 DGTEC-DEATE-DIAPA

Rio de Janeiro, 17 de agosto de 2017.