



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

ESTUDOS PRELIMINARES

Registro de preço para cessões de uso de
software (Modalidade EAS) e serviços de
licenciamento de software (Modalidade EA) da
Microsoft



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPAPRO202201986V01





1. ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Tribunal de Justiça do Estado do Pará desde 1995, em seu ambiente computacional, diversos produtos da Microsoft tanto no ambiente de *Datacenter* (atualmente: Exchange Server, Windows Server, SQL Server, System Center, SQL Server e Sharepoint Server) como no ambiente *Desktop* (atualmente: Windows Professional, Office 365, Visio e Visual Studio), sendo que atualmente existem as seguintes situações:

1. Licenciamento regular para cobertura do ambiente computacional atual de *Datacenter* e *Desktop*;
2. Adequação do crescimento de uso de licenças existentes e novas;
3. A cessão de uso existente está com data de expiração (término) próxima;
4. Sem risco potencial de multa pela conformidade com o licenciamento de *software*.
5. Redução de custo em médio prazo considerando o custo em um período de 36 meses em comparação ao contrato de 12 meses

A questão da redução é interessante do ponto de vista financeiro e técnico, pois permite usar apenas o produto necessário ao desempenho das atividades, objetivando entregar as soluções necessárias ao bom desempenho das atividades jurisdicionais bem como economizar nos pontos que for possível, reduzindo o custo de produtos que não são utilizados em sua plenitude, com a possibilidade de utilização de versões que possuem uma vantagem econômica sem comprometer a produtividade e em conformidade com as Resoluções CNJ 370/2021 (ENTIC-JUD 2021-2026) e 396/2021 (ENSEC-PJ).

Outrossim, foi objeto em 2021 a adesão ao Acordo do Governo Federal/Ministério da Economia/SGD nº 08 com a Microsoft (<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/termo-de-adesao-tjpa.pdf>) que estabeleceu preços máximos inferiores aos de mercado e aos praticados em licitações, permitindo que o TJPA licite com os valores previstos em tabela obtendo maior economicidade.

De forma a maximizar os benefícios, foram mescladas duas modalidades de contratação: de subscrição para produtos em constante atualização (Enterprise Agreement Subscription - EAS) e o licenciamento de subscrição de software em sua última versão a ser disponibilizada (Enterprise Agreement - EA).

O contrato que está encerrando em 2022, agrega diversas ferramentas como: licenciamento empresarial de Sistema Operacional Windows; Soluções de Armazenamento e Comunicação em Nuvem (Teams, Sharepoint Online e Exchange Online); Soluções de Inteligência (PowerBI e SQL Server); Ferramentas de Gerência (Windows Server, SystemCenter Intune e Microsoft Endpoint Defender).

Desta forma, os serviços/sistemas de correio eletrônico (Exchange), Comunicação Interna (Teams), Arrecadação, Sistemas de Depósitos Judiciais (SDJ), sistemas de arquivos, sistemas de impressão (SIAFEN e demais), Banco de Dados SQL Server (SharePoint, SDM, SDJ e outros sistemas), Sistema Balcão Virtual, base de usuários de rede, autenticação de usuários de rede em sistemas e em estações de trabalho e recursos compartilhados na





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

rede, podem sofrer indisponibilidade por falha técnica, bem como incidência de multa por uso irregular de licenças de *softwares*, caso o objeto desta licitação não venha a ocorrer.

Outrossim, a Modalidade EAS permite a adição de serviços à medida que for indicado a necessidade ao longo da vigência do contrato visando atender novas demandas com um mesmo instrumento contratual respeitando os limites previsto na legislação atinente a contratos e licitações.

1.2. REFERÊNCIA AOS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO

A demanda está alinhada ao Macrodesafio 12 (Fortalecimento da Estratégica Nacional de TIC e Proteção de Dados), além de estar previsto no Plano de Contratações de Soluções de TIC 2022.

1.3. DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS REQUISITOS

a) Estimativa das quantidades

Os quantitativos foram levantados através do PA-MEM-2022/50490-A autorizado no PA-DES-2022/209136-A.

As quantidades foram definidas com base nos seguintes aspectos:

- Levantamento de Pessoal no Sistema MentoRH e Portal da Transparência, estagiários, terceirizados e conciliadores.
 - 7000 Pessoas como força atual de trabalho
 - 6500 Licenças M365 F3
 - 400 Complementos de Sharepoint Plan 2
 - 5500 Complementos de Sharepoint Plan 1
 - 6000 Complementos de Exchange Online Plan 1
 - 6100 Licenças Perpetuas Office ProPlus
 - 2000 Complementos de Teams PSTN
 - 500 Licenças M365 E3
- Quantidade de Varas e Unidades Realizando Vídeo Audiência
 - 129 Licenças Teams Meeting Room Pro (Projeto DEPEN)
- Licença Para Fiscalização, LGPD, Segurança, Compliance
 - 3 Step up M365 E5
- Quantidade de Equipamentos do Datacenter/Comarcas
 - 24 Cores de SQL Server – 12 Licenças SqlServer 2Cores 9EN-00494
 - 240 Cores de Windows Datacenter Server 15 Licenças Windows Server Datacenter 16 cores - 9GS-00128
 - 160 Cores de Windows Server Standard - 10 Licenças Windows Server Standard 16 cores - 9GS-00128
 - 4 máquina para Systemcenter – 4 Licenças System Center Core 9EN-00494
 - 1 máquina para Sharepoint – 1 Licença Sharepoint Server H04-00232
 - 40 Operadores para o VisualStudio – 40 Licenças Visual Studio Professional 77D-00110
 -
- Quantidade de Operadores do PowerBI
 - 14 Publicadores para o PowerBI – 14 Licenças PowerBI Pro NK4-00002
- Licença para o Serviço do Balcão Virtual, Company Communicator
 - 18 Unidades do Azure, 1 por mês – Azure Monetary - 6QK-00001
- Licença para o Serviço de Redução de Privilégios CyberArk





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

- o 50 Unidades do Azure, 1 por mês – Win Remote Desktop CAL - 6VC-01252

Tal distribuição resultou na Planilha Abaixo:

Part Number	Descrição	Quantidade Nov/2022
AAD-33200	M365 E3 FromSA Unified ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	500
JFX-00003	M365F3FullUSL ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	6500
TRA-00065	ExchgOnlnPlan1 ShrdSvr ALNG SU MVL ExchgOnlnKsk PerUsr	6000
TVA-00020	SharePointPlan1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	5500
TWA-00013	SharePointPlan2 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	400
AAD-33196	M365 E5 Unified Step-up From M365 E3 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	3
LK6-00006	PhoneSys ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn ToO365F3	2000
9GS-00128	CISStcDCCore ALNG LicSAPk MVL 16Lic CoreLic	15
9GA-00308	CISStcStdCore ALNG LicSAPk MVL 16Lic CoreLic	10
9EN-00494	SysCtrStdCore ALNG LicSAPk MVL 2Lic CoreLic	4
7JQ-00341	SQLSvrEntCore ALNG LicSAPk MVL 2Lic CoreLic	12
H04-00232	SharePointSvr ALNG LicSAPk MVL	1
6XB-00025	TeamsRoomsPrem ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerDvc	129
D86-01175	VisioStd ALNG LicSAPk MVL	20
NK4-00002	PwrBIPPro ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	14
6VC-01252	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA UCAL	50
269-05623	OfficeProPlus ALNG LicSAPk MVL	6100
6QK-00001	Azure Monetary Prepaid 1y	18

Ademais, esclarecemos também que foram solicitadas, na forma de projeto, a inclusão de itens em quantitativos recomendados pelo fabricante visando atender projetos e estudos em curso conforme abaixo:

PEJ-00002	M365E5Security ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr
1O4-00001	PwrAtmtperusrRPAPln ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr
1O8-00001	PwrAtmtunatndRPAAddon ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn perBot
SE5-00001	PowerAppsPrtlPgwwCpcty ALNG SubsVL MVL 100Kexternalpageviews AddOn
SEJ-00002	PowerAppsPlan ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr
SEQ-00001	PowerAppssperAppPlan ShrdSvr ALNG SubsVL MVL





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

b) Soluções disponíveis no mercado de TIC e seus respectivos prestadores de serviço

Considerando que uma troca de tecnologia ensejaria um risco operacional de migração, além do que as soluções são exclusivas da Microsoft, fica justificada o registro de preços junto as soluções deste FABRICANTE.

Outrossim, a Fabricante não presta o serviço diretamente, fazendo-o sempre por meio de um prestador de serviço credenciado, o qual denominaremos de prestador de serviços.

A listagem de prestadores de serviço de licenciamento de software Microsoft é a seguinte:

ID	Prestadores de Serviço
1	Nome: Solo Network Sitio: www.solonetwork.com.br
2	Nome: Lanlink Sitio: www.lanlink.com.br
3	Nome: Brasoftware Sítio: www.brasoftware.com.br
4	Nome: COMPAREX Sítio: www.comparex.com.br
5	Nome: Compusoftware Sítio: www.compusoftware.com.br
6	Nome: SoftwareONE Sítio: www.softwareone.com

c) Contratações públicas similares

Através de consulta ao Banco de Preços (ferramenta a qual permite pesquisar os pregões eletrônicos realizados pelo sistema do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão do Governo Federal – COMPRASNET), foram identificadas algumas contratações semelhantes.

Estas contratações se assemelham meramente na técnica (por ser relativo a Licenciamento Microsoft), entretanto, as condições comerciais podem divergir por conta das diferentes das especificadas nesta contratação.

Ata 1	Órgão:	TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO	Data:	27/09/2022 13:00:00	
			Modalidade:	Pregão Eletrônico	
			Identificação:	NºPregão:50/2022 UASG:925465	
	Objeto:	Registro de Preços, válido por 12 (doze) meses, para eventual fornecimento de Créditos de Serviços em Nuvem, Serviços de Consultoria Técnica e Treinamento, de acordo com as especificações e condições estabelecidas no Edital e seus Anexos.	Lote/Item:	1	
			Fonte:	www.comprasgovernamentais.gov.br	
			UF:	RJ	
CNPJ	Razão Social do Fornecedor				
57.142.978/0001-05	BRASOFTWARE INFORMATICA LTDA				





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

Ata 2	Órgão:	MINISTÉRIO DA CULTURA Agência Nacional do Cinema	Data:	24/06/2022 11:00:00	
			Modalidade:	Pregão Eletrônico	
			Identificação:	NºPregão:6/2022 UASG:203003	
	Objeto:	Contratação de uso de licenças de softwares aplicativos, bancos de dados, sistemas operacionais e serviços em nuvem, incluindo suporte técnico e garantia de atualização das versões, destinados aos equipamentos e serviços de rede da ANCINE, com a finalidade de manutenção e expansão das licenças utilizadas no parque computacional, pelo período de 36 (trinta e seis) meses, renováveis até o limite legal.	Lote/Item:	1 / 1	
			Fonte:	www.comprasgovernamentais.gov.br	
			UF:	RJ	
CNPJ		Razão Social do Fornecedor			
57.142.978/0001-05		BRASOFTWARE INFORMATICA LTDA			

Ata 3	Órgão:	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro	Data:	13/06/2022 10:00:00
			Modalidade:	Pregão Eletrônico
			Identificação:	NºPregão:413/2022 UASG:986001
	Objeto:	Prestação de serviços de fornecimento de Créditos em Nuvem para empresas públicas e sociedades de economia mista da PCRJ.,.	Lote/Item:	1 / 2
			Fonte:	www.comprasgovernamentais.gov.br
			UF:	RJ
	CNPJ	Razão Social do Fornecedor		
	00.258.246/0001-68	SOLO NETWORK BRASIL S.A.		

Órgão:		Data:	11/10/2022 14:00:00
---------------	--	--------------	---------------------



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPAPRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

Ata 4		TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RJ	Modalidade:	Pregão Eletrônico
			Identificação:	NºPregão:95/2022 UASG:30100
	Objeto:	Prestação de serviços técnicos especializados continuados, de plataforma em nuvem (Microsoft Azure) e licenciamento de produtos Microsoft na modalidade ENTERPRISE AGREEMENT SUBSCRIPTION EAS, para o Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro (PJRJ), pelo prazo de 24 (vinte e quatro) meses, conforme especificado no Termo de Referência (Anexo I).	Lote/Item:	/ 1
			Fonte:	www.comprasgovernamentais.gov.br
			UF:	RJ
	CNPJ	Razão Social do Fornecedor		
	57.142.978/0001-05	BRASOFTWARE INFORMATICA LTDA		

d) Requisitos do objeto

Os requisitos dentro do TJPA para o objeto restam presentes nos instrumentos do Planejamento.

Todos os serviços devem possuir um contrato de sustentação ao seu funcionamento, evitando que o TJPA seja acometido de falhas ou mal funcionamento que prejudique a prestação jurisdicional.

1.4. DIFERENTES SOLUÇÕES QUE ATENDAM AOS REQUISITOS

a) Disponibilidade de solução similar em outro órgão ou entidade da Administração Pública

As soluções encontradas em outros órgãos públicos não se adequam à nossa realidade, visto que a utilização dos softwares de desktop é bastante requisitada, e a crescente atualização necessária para o bom funcionamento, sugere que a nossa forma de licenciamento seja mais adequada e econômica para o TJPA.

b) Soluções existentes no Portal de Software Público Brasileiro (<http://www.softwarepublico.gov.br>)

A solução não é encontrada no portal de software público.

c) Capacidade e as alternativas do mercado de TIC

A solução de software público disponível no mercado, não é capaz de suprir as necessidades de nossos usuários, visto que os mesmos necessitam de sistemas bem mais robustos como o apresentado nessa solução, além do que não há como garantir um bom funcionamento de nossos serviços oferecidos aos jurisdicionados com a utilização de softwares livres, onde não teremos a garantia de pleno funcionamento, opta-se pela continuidade e padronização do objeto a ser contratado.

d) Observância ao Modelo Nacional de Interoperabilidade (MNI) do Poder Judiciário



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

O objeto a ser contratado não possui relação de interoperabilidade de sistemas processuais entre os órgãos de administração da justiça, visto que trata-se de solução de infraestrutura básica.

e) Aderência às regulamentações da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil)

O objeto a ser registrado não tem qualquer relação com a certificação digital.

f) Observância ao Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão de Processos e Documentos do Poder Judiciário (More-Jus)

Não se aplica, pois não se trata de *software* para Sistemas Informatizados de Gestão de Processos e Documentos do Poder Judiciário, visto que trata-se de solução de infraestrutura básica.

g) Orçamento estimado

Considerando o exposto no item 1.3, alínea E (Contratações Públicas Similares), dada composição de part numbers diferente dos demais, foi identificado os preços dentro do Acordo do Governo Federal ao qual o TJPA é subscrito, exceto o item 24, que foi identificado nas Atas 01, 02 e 03 o qual é refletindo Mapa de Preços abaixo.



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

ITEM	P/N	QTD	Valor Unitário 12 Meses					VALOR TOTAL 36 MESES
			Acordo ME/SGD nº 8	Ata 01	Ata 02	Ata 03	PREÇO MÉDIO	
1	AAD-33200	500	R\$ 1.537,08				R\$ 1.537,08	R\$ 2.305.620,00
2	JFX-00003	6500	R\$ 437,64				R\$ 437,64	R\$ 8.533.980,00
3	TRA-00065	6000	R\$ 89,64				R\$ 89,64	R\$ 1.613.520,00
4	TVA-00020	5500	R\$ 240,00				R\$ 240,00	R\$ 3.960.000,00
5	TWA-00013	400	R\$ 479,16				R\$ 479,16	R\$ 574.992,00
6	AAD-33196*	3	R\$ 1.394,88				R\$ 1.394,88	R\$ 12.553,92
7	PEJ-00002	0	R\$ 675,72				R\$ 675,72	R\$ -
8	LK6-00006	2000	R\$ 383,28				R\$ 383,28	R\$ 2.299.680,00
9	9GS-00128	15	R\$ 12.809,82				R\$ 12.809,82	R\$ 576.441,90
10	9GA-00308	10	R\$ 3.110,87				R\$ 3.110,87	R\$ 93.326,10
11	9EN-00494	4	R\$ 195,10				R\$ 195,10	R\$ 2.341,20
12	7JQ-00341	12	R\$ 24.272,88				R\$ 24.272,88	R\$ 873.823,68
13	H04-00232	1	R\$ 13.202,48				R\$ 13.202,48	R\$ 39.607,44
14	6XB-00025	129	R\$ 2.719,56				R\$ 2.719,56	R\$ 1.052.469,72
15	D86-01175	20	R\$ 563,89				R\$ 563,89	R\$ 33.833,40
16	NK4-00002	14	R\$ 478,08				R\$ 478,08	R\$ 20.079,36
17	1O4-00001*	0	R\$ 2.252,28				R\$ 2.252,28	R\$ -
18	1O8-00001*	0	R\$ 8.446,08				R\$ 8.446,08	R\$ -
19	SE5-00001*	0	R\$ 5.630,64				R\$ 5.630,64	R\$ -
20	SEJ-00002*	0	R\$ 2.252,28				R\$ 2.252,28	R\$ -
21	SEQ-00001*	0	R\$ 563,04				R\$ 563,04	R\$ -
22	6VC-01252	50	R\$ 198,39				R\$ 198,39	R\$ 29.758,50
23	269-05623**	6100	R\$ 1.328,64				R\$ 1.328,64	R\$ 8.104.704,00
24	6QK-00001***	18		R\$ 7.709,48	R\$ 7.536,00	R\$ 8.086,00	R\$ 7.777,16	R\$ 419.966,64
							TOTAL	R\$ 30.546.697,86

*Conforme e-mail do fabricante juntado ao processo, os preços referentes a Acordo do Governo Federal/Ministério da Economia/SGD 08 só podem ser utilizados pelos prestadores de serviço após a publicação do edital, sendo assim o preço aqui expresso é o preço relacionado no site <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogo-de-solucoes-de-tic>, assim como diretamente pelo link <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/anexo-i-microsoft-v3-0-0.ods/@@download/file/Anexo%20I%20Microsoft%20v3.0.0.ods>

**O item 23 - 269-05623 se refere a prestação de serviço de licenciamento em parcela única.

***O item 24 não faz parte do Acordo do Governo Federal, tendo a cotação baseada no preço médio de ARPs dos últimos 180 dias presente no Item 1.3 C.

Com base no mapa de preços, o orçamento estimado é de **30.649.310,82**.

1.5. ANÁLISE E COMPARAÇÃO ENTRE OS CUSTOS TOTAIS DAS OPÇÕES IDENTIFICADAS E A APRESENTAÇÃO DO ORÇAMENTO ESTIMADO



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

Considerando o exposto no item 1.3, alínea E (Contratações Públicas Similares), dada composição de part numbers diferente dos demais, foi trazido abaixo os valores das contratações cujo o objeto se assemelha em forma ou em algumas licenças.

ATA	Valor	Duração do Contrato	Participa do Acordo
1	1.245.202,50	12 meses	Sim
2	R\$ 5.185.944,65	36 meses	Sim
3	R\$ 2.506.660,00	24 Meses	Não
4	R\$ 65.499.999,88	24 Meses	Sim

Conforme exposto no item 1.4 em sua alínea G (Orçamento Estimado), identificamos o custo total estimado é de R\$ 30.546.697,86, conforme a planilha abaixo:

ITEM	P/N	QTD	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	VALOR TOTAL 36 MESES
1	AAD-33200	500	R\$ 1.537,08	R\$ 2.305.620,00
2	JFX-00003	6500	R\$ 437,64	R\$ 8.533.980,00
3	TRA-00065	6000	R\$ 89,64	R\$ 1.613.520,00
4	TVA-00020	5500	R\$ 240,00	R\$ 3.960.000,00
5	TWA-00013	400	R\$ 479,16	R\$ 574.992,00
6	AAD-33196*	3	R\$ 1.394,88	R\$ 12.553,92
7	PEJ-00002	0	R\$ 675,72	R\$ -
8	LK6-00006	2000	R\$ 383,28	R\$ 2.299.680,00
9	9GS-00128	15	R\$ 12.809,82	R\$ 576.441,90
10	9GA-00308	10	R\$ 3.110,87	R\$ 93.326,10
11	9EN-00494	4	R\$ 195,10	R\$ 2.341,20
12	7JQ-00341	12	R\$ 24.272,88	R\$ 873.823,68
13	H04-00232	1	R\$ 13.202,48	R\$ 39.607,44
14	6XB-00025	129	R\$ 2.719,56	R\$ 1.052.469,72
15	D86-01175	20	R\$ 563,89	R\$ 33.833,40
16	NK4-00002	14	R\$ 478,08	R\$ 20.079,36
17	1O4-00001*	0	R\$ 2.252,28	R\$ -
18	1O8-00001*	0	R\$ 8.446,08	R\$ -
19	SE5-00001*	0	R\$ 5.630,64	R\$ -
20	SEJ-00002*	0	R\$ 2.252,28	R\$ -
21	SEQ-00001*	0	R\$ 563,04	R\$ -
22	6VC-01252	50	R\$ 198,39	R\$ 29.758,50
23	269-05623**	6100	R\$ 1.328,64	R\$ 8.104.704,00
24	6QK-00001	18	R\$ 9.677,40	R\$ 419.966,64
TOTAL				R\$ 30.546.697,86

.

1.6. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a execução deste contrato.



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





1.7. ESCOLHA E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO

O registro de preços pretendido, pelos itens existentes para subscrição, possui duas formas de ser realizado: por meio de assinatura mensal; por assinatura anual. Cabe ressaltar ainda que não é possível uma eventual compra perpetua, uma vez que os itens possuem serviços que somente estão disponíveis na forma de assinatura.

Comparando as assinaturas em suas duas modalidades conforme valores disponíveis no Portal de Administração de Licenças conforme abaixo:

Microsoft 365 E3	Microsoft 365 E3 (mês a mês)
Office 365 E3, Enterprise Mobility + Security E3 e Windows 10 Enterprise E3. Esse pacote de produtos	Office 365 E3, Enterprise Mobility + Security E3 e Windows 10 Enterprise E3. Esse pacote de produtos
De	De
R\$ 151,10 por usuário/mês	R\$ 211,60 por usuário/mês
Detalhes ☐ Comparar	Detalhes ☐ Comparar

É possível observar um valor superior a 25% do contrato na modalidade mensal, o que resulta na escolha como **modo mais vantajoso a aquisição por assinatura anual**.

Outrossim, um único produto está sendo adquirido dado a relação de valor entre sua assinatura/aquisição de forma perpetua considerando sua relação de valor por 3 anos dentro da tabela de preços:

M365 E3 FromSA Unified ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	Aquisição Office Pro Plus +3 anos dos serviços (M365 F3 + EXCHANGE ONLINE P1 + SHAREPOINT ONLINE P1)
R\$ 4.611,24	R\$ 3.630,48

Nesse sentido, a opção realizada aplicável aos 6100 usuários licenciados gera para eles uma redução no licenciamento na ordem de 21% em relação ao licenciamento mais abrangente, dada a presença de outros elementos não necessários na maioria dos casos.

a) Descrição do objeto

O objeto consiste no registro de preços para cessão de uso de licenças de software bem como serviço de licenciamento de licenças perpetuas de software da Microsoft.





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

b) Alinhamento em relação às necessidades de negócio e requisitos tecnológicos

Segue o alinhamento conforme o item 1.2 conforme abaixo:

A demanda está alinhada ao Macrodesafio 12 (Fortalecimento da Estratégica Nacional de TIC e Proteção de Dados), além de estar prevista no Plano de Contratações de Soluções de TIC 2022.

c) Objetivos com o Registro de Preços

Atender os equipamentos e força de trabalho em relação ao cenário de licenciamento Microsoft, além de ter disponibilidade de atender outras demandas que eventualmente aparecerem.

d) Benefícios a serem alcançados com a solução escolhida

- Padronizar os produtos utilizados e obter acesso às versões sempre atualizadas;
- Realizar o licenciamento adequado para todo o parque computacional existente;
- Eliminar o risco de autuação e multas por uso ilegal do software;
- Permitir atender a demanda de crescimento com maior flexibilidade sem risco imediato de ilegalidade;
- Maior flexibilidade e agilidade em atender as demandas emergentes e existentes;
- Aprimorar o controle e regularização do uso das licenças no ambiente computacional.

e) Relação entre a demanda prevista e a quantidade de serviços a serem licitados

Item	PART NUMBER	Demanda Prevista	Quantidade a ser registrada	Modalidade Contratual
1	AAD-33200	500	1900	EAS (Subscrição)
2	JFX-00003	6500	12000	EAS (Subscrição)
3	TRA-00065	6000	12000	EAS (Subscrição)
4	TVA-00020	5500	12000	EAS (Subscrição)
5	TWA-00013	400	1000	EAS (Subscrição)
6	AAD-33196*	3	10	EAS (Subscrição)
7	PEJ-00002	0	8000	EAS (Subscrição)
8	LK6-00006	2000	3000	EAS (Subscrição)
9	9GS-00128	15	30	EAS (Subscrição)
10	9GA-00308	10	20	EAS (Subscrição)
11	9EN-00494	4	10	EAS (Subscrição)
12	7JQ-00341	12	20	EAS (Subscrição)





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

13	H04-00232	1	2	EAS (Subscrição)
14	6XB-00025	129	300	EAS (Subscrição)
15	D86-01175	20	40	EAS (Subscrição)
16	NK4-00002	14	30	EAS (Subscrição)
17	104-00001*	0	20	EAS (Subscrição)
18	108-00001*	0	2	EAS (Subscrição)
19	SE5-00001*	0	3	EAS (Subscrição)
20	SEJ-00002*	0	500	EAS (Subscrição)
21	SEQ-00001*	0	50	EAS (Subscrição)
22	6VC-01252	50	100	EAS (Subscrição)
23	269-05623	6100	10000	EA (Aquisição)
24	6QK-00001	18	30	EAS (Subscrição)

1.8. NECESSIDADE DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não serão necessárias adequações derivadas da aplicação e ou encerramento deste contrato durante sua vigência.

1.9. HISTÓRICO DE CONTRATAÇÕES ANTERIORES NO TJPA

Inicialmente, destacamos os documentos da contratação anterior e vigente:

- PA-PRO-2014/02523 - Contratação 2014 a 2018.
- PA-PRO-2018/06089 – Contratação 2018 até 2022.

Os processos licitatórios foram feitos por Pregão Eletrônico. Em ambos os momentos, a empresa contratada por licitação foi a LANLINK. Não houveram problemas ou impedimentos segundo os documentos citados.

2. SUSTENTAÇÃO DO CONTRATO

2.1. RECURSOS MATERIAIS E HUMANOS

Por se tratar de licenças, não fazem necessários recursos materiais. Os recursos humanos envolvidos são os integrantes da fiscalização do contrato.

2.2. DESCONTINUIDADE DO FORNECIMENTO DA SOLUÇÃO DE TIC

A interrupção na prestação do serviço não afeta a utilização dos softwares que já foram obtidos através do portal de download do FABRICANTE, sendo afetado os demais serviços oferecidos pelo EAS (como por exemplo: softwares ainda não utilizados ou que não foram efetuados o download, atualização e suporte técnico). Outrossim, em caso de descontinuidade de algum serviço ou da substituição dele por outro (ainda que superior) haverá previsão contratual de prestação do novo serviço em substituição ao já contratado sem acréscimo contratual.

O risco da não obtenção dos softwares é minimizado nesta situação, visto que a prática comum é de efetuar os downloads logo após a liberação. Desta forma os sistemas e softwares que fazem uso deste FABRICANTE continuarão em funcionamento em caso de falência do FABRICANTE.



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA-PRO-2022-01986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

O risco da interrupção do serviço pelo LICITANTE é minimizado, pois após a entrega, o serviço é prestado diretamente pelo FABRICANTE, sendo o LICITANTE apenas um intermediário para a negociação.

No caso da impossibilidade de continuação do uso de produtos da Microsoft, seja em caso de falência ou outro qualquer, deverão ser avaliadas novas soluções de mercado que possibilitem a migração dos serviços e sistemas dependentes da Microsoft para a nova solução a ser indicada, de modo a preservar e garantir a continuidade dos serviços do Tribunal de Justiça do Estado do Pará.

2.3. ATIVIDADES DE TRANSIÇÃO CONTRATUAL E DE ENCERRAMENTO DO CONTRATO

Considerando se tratar de registro de preços, cuja demanda será convertida em contrato contínuo, e que o serviço é entregue pelo próprio fabricante, não existe momento de transição contratual. Quanto ao encerramento do contrato, por se tratar de solução de uso contínuo, deverá ser feita nova licitação para manter o atendimento da demanda.

2.4. REGRAS PARA ESTRATÉGIA DE INDEPENDÊNCIA DO ÓRGÃO COM RELAÇÃO À EMPRESA CONTRATADA

Considerando que a Empresa contratada realiza apenas a revenda, uma vez que a Fabricante não o faz, não existe a dependência direta junto a mesma.

a) A forma de transferência de conhecimento tecnológico

Todas as instruções de operação dentro do objeto do contrato serão disponibilizadas pela Fabricante, ficando a cargo dos fiscais e das unidades envolvidas na sustentação do Contrato o seu consumo, bem como a instrução para demais usuários do contrato.

Quanto ao exercício da fiscalização, os integrantes da contratação e fiscais estão cientes das suas obrigações assim como deverão buscar participar dos treinamentos disponibilizados pelo TJPA.

b) Os direitos de propriedade intelectual e autorais da solução de tecnologia da informação e comunicação.

Não há serviço que gere direitos de propriedade intelectual e autorais dentro do Objeto deste contrato.

3. ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

3.1. NATUREZA DO OBJETO

Os serviços registrados, apesar de serem consumidos de forma contínua, serão solicitados eventualmente, conforme a demanda, possuindo características comuns e usuais de mercado, cujos padrões podem ser objetivamente definidos.

3.2. PARCELAMENTO DO OBJETO





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

O objeto é composto por itens (de mesma natureza) interligados e correlacionados entre si, onde a inexistência de um destes itens compromete o desempenho das atividades deste Egrégio. Portanto, para evitar os problemas de riscos de degradação de desempenho, falhas de segurança, indisponibilidade e eventuais incidentes e falhas aos sistemas administrativos e judiciários (como: LIBRA, PORTAL, CERTIDÃO, SISPE, SINEJUS, PROJUDI, PJE, SIGA-DOC, DJE, OUVIDORIA e MALOTE DIGITAL), que podem impactar no desempenho das atividades do Poder Judiciário, **é recomendado o não parcelamento do objeto.**

Além disto, para atingir a padronização (EAS e EA), será necessário abranger todo o parque computacional, uniformizando os serviços a serem contratados. Sendo assim, a única forma possível realizar a contratação padronizada será mediante o registro de um único prestador de serviço, garantindo a prestação dos serviços de licenciamento seja realizada por uma única empresa.

3.3. ADJUDICAÇÃO DO OBJETO

Haverá adjudicação em um **LOTE ÚNICO**, visando melhor gestão e relação de licenças com um único prestador de serviço.

3.4. MODALIDADE E TIPO DE LICITAÇÃO

Será realizado Pregão Eletrônico visando formação de Ata de Registro de Preços para atender demandas atuais e eventuais.

3.5. CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os valores para essa renovação foram previstos no Plano Orçamentário do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, referente à Secretaria de Informática, vigente para o exercício de 2022 e no Plano de Contratações de Soluções de TIC para 2022. Os valores foram provisionados nas Notas de Reservas 2022/1383 – 65%, 2022/1395 – 9% 2022/1392 - 26%, as quais se referem a 1º Grau, 2º Grau e Apoio Indireto respectivamente.

3.6. DOS PRAZOS

3.6.1. Prazos de entrega dos bens/execução dos serviços

A disponibilização deve ocorrer a partir de 24h do encaminhamento da Ordem de Empenho e pelo período de sua vigência no portal de administração da fabricante.

3.6.2. Prazo de vigência

A vigência da ARP será de 12 (doze) meses.

O prazo de vigência do contrato gerado a partir da ARP será de 36 (trinta e seis) meses, renováveis até 48 (quarenta e oito meses).

3.6.3. Prazo de garantia dos bens e/ou serviços



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

Após o TJPA demandar itens registrados na ARP, a contratada deverá prestar garantia dos serviços durante a vigência contratual, para os atendimentos de manutenção contratados.

3.7. RELAÇÃO DOS MEMBROS DA EQUIPE DE APOIO À CONTRATAÇÃO

Integrante Demandante Nome: ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA Matrícula: 200328 Telefone: 98328-3497 E-mail: arlene.siqueira@tjpa.jus.br	Integrante Técnico Nome: DANIEL FONTES PEREIRA Matrícula: 116955 Telefone: 98296-1132 E-mail: daniel.fontes@tjpa.jus.br	Integrante Administrativo Nome: LUCIANO SANTA BRÍGIDA DAS NEVES Matrícula: 147460 Telefone: 32053000 E-mail: luciano.neves@tjpa.jus.br
--	--	---

3.8. RELAÇÃO DOS MEMBROS DA EQUIPE DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Gestor do Contrato Nome: DANIEL FONTES PEREIRA Matrícula: 116955 Telefone: 32897176 E-mail: daniel.fontes@tjpa.jus.br	Fiscal Demandante Nome: ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA Matrícula: 184900 Telefone: 32897146 E-mail: felipe.freitas@tjpa.jus.br	Fiscal Técnico Nome: DIEGO FONSECA SILVA Matrícula: 196142 Telefone: 3205-3006 E-mail: diego.fsilva@tjpa.jus.br
Fiscal Técnico Nome: ANDERSON DO VALLE FIGUEIREDO Matrícula: 67393 Telefone: 32897146 E-mail: anderson.figueiredo@tjpa.jus.br		

3.9. DECLARAÇÃO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

As informações juntadas no corpo desse EP, bem como por meio de seus anexos faz desta contratação viável.

Belém, 28 de outubro de 2022.



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA
Integrante Demandante

DANIEL FONTES PEREIRA
Integrante Técnico

LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES
Integrante Administrativo



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPAPRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

MAPA DE RISCOS

FASE DE ANÁLISE

(x)	Planejamento da aquisição e Seleção de Fornecedor
()	Gestão de Contratos ou Ata de Registro de Preços

RISCO nº 1

Morosidade da Contratação

GRAU DE RISCO

Probabilidade	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto	() Baixo	() Médio	(X) Alto
nº	Dano		
1	Atraso no cronograma estimado de contratação		
2	Entrega de certidões com o prazo de validade vencido por parte do fornecedor		
3	Ausência de recursos financeiros para a contratação		
nº	Ação Preventiva	Responsável	
1	Reforçar compromisso nas Unidades envolvidas no processo licitatório	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
2	Verificar junto ao fornecedor a atualidade das certidões	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
nº	Ação de Contingência	Responsável	
1	Verificar junto a SEPLAN a existência da receita financeira vinculada ao orçamento e providenciar remanejamento de recursos, caso necessário	Secretaria de Informática	





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

RISCO nº 2			
Estimativas Inadequadas de Quantidades			
GRAU DE RISCO			
Probabilidade	() Baixa	(x) Média	() Alta
Impacto	() Baixo	() Médio	(X) Alto
nº	Dano		
1	Estimativa a menor que as necessidades do Tribunal de Justiça, leva a escassez de bens prejudicando o bom andamento dos trabalhos no judiciário.		
2	Estimativa a maior que as necessidades do Tribunal de Justiça, ocasiona gastos desnecessários.		
nº	Ação Preventiva	Responsável	
1	Definição de método para estimar as quantidades necessárias e registro do método aplicado no processo de contratação.	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
2	Levantamento exaustivo da necessidade, de modo a diminuir o risco de celebração de aditivos ou novas aquisições.	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
3	Utilizar artefatos de licitações anteriores com a mesma solução ou de solução similar que possam facilitar a definição das quantidades e dos requisitos da nova aquisição.	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
nº	Ação de Contingência	Responsável	
1	Aplicar as disposições contratuais, bem como, promover contratação de emergência, no caso de contratação com quantidades a menor.	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

FASE DE ANÁLISE	
()	Planejamento da aquisição e Seleção de Fornecedor
(X)	Gestão de Contratos ou Ata de Registro de Preços

RISCO nº 3			
Descontinuidade do fornecimento (falência, concordata, etc)			
GRAU DE RISCO			
Probabilidade	(x) Baixa	() Média	() Alta
Impacto	() Baixo	() Médio	(X) Alto
nº	Dano		
1	Falta de cobertura contratual na prestação do serviço		
2	Recusa de entrega do objeto		
3	Falhas ou atrasos relativos à entrega do objeto		
4	Prática de preço abusivo		
nº	Ação Preventiva	Responsável	
1	Previsão de sanção no contrato	Equipe de Planejamento e Apoio da Contratação	
nº	Ação de Contingência	Responsável	
1	Aplicação de sanção contratual	Secretaria de Administração	
2	Busca de nova contratação para continuidade dos serviços ou uso de mão de obra interna	Setor Demandante	



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPA PRO202201986V01





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ

RELAÇÃO DE REFERÊNCIA ACORDO GOVERNO FEDERAL SGD 08

Identificador SGD	Identificador Microsoft
MS.3.0-A0069	104-00001
MS.3.0-A0072	108-00001
MS.3.0-A0103	269-05623
MS.3.0-A0310	6VC-01252
MS.3.0-A0322	6XB-00025
MS.3.0-A0459	7JQ-00341
MS.3.0-A0598	9EN-00494
MS.3.0-A0671	9GA-00308
MS.3.0-A0719	9GS-00128
MS.3.0-A0937	AAD-33196
MS.3.0-A0938	AAD-33200
MS.3.0-A1042	D86-01175
MS.3.0-A1312	H04-00232
MS.3.0-A1398	JFX-00003
MS.3.0-A1446	LK6-00006
MS.3.0-A1528	NK4-00002
MS.3.0-A1546	PEJ-00002
MS.3.0-A1701	SE5-00001
MS.3.0-A1702	SEJ-00002
MS.3.0-A1704	SEQ-00001
MS.3.0-A1811	TRA-00065
MS.3.0-A1837	TVA-00020
MS.3.0-A1838	TWA-00013



Assinado com senha por DANIEL FONTES PEREIRA, ARLENE CRISTINA SILVA SIQUEIRA e LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES.
Use 3240734.22376508-3786 - para a consulta à autenticidade em
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3240734.22376508-3786>
Documento gerado por RICARDO DA SILVA LACERDA *Data e hora: 26/12/2022 17:48



TJPAPRO202201986V01

