

	ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR	Código:
		FOR-DILOG-002-xx (V.00)

1. OBJETO

Formação de **Ata de Registro de Preços** para aquisição de insumos/suprimentos de informática (uso interno), para atender as necessidade do Póde Judiciário do Estado do Acre.

2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E JUSTIFICATIVA

A presente demanda visa aprimorar a eficiência operacional, modernizar nossos processos e garantir a qualidade dos serviços prestados aos usuários interno e externo (sociedade acreana), pois com a aquisição de insumos de informática será possível atualizar e dar manutenção nos sistemas e equipamentos, garantindo maior segurança, velocidade e confiabilidade nas operações.

Com os equipamentos e sistemas atualizados e funcionais, os profissionais do Tribunal poderão executar suas tarefas de forma mais rápida e eficiente, evitando gargalos operacionais e agilizando os processos administrativos e judiciais, assim como renovação e/ou manutenção de equipamentos de TIC servem tanto para o público interno e externo (doações, cessões, etc), garantindo o aproveitamento de equipamentos bem como atendimento a comunidade e promover a inclusão digital, permitindo a inserção de todos na sociedade da informação, quando da doação de equipamentos a sociedade civil e órgãos que também promovem a inclusão digital.

3. DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Nome	Função	Lotação
Raquel Cunha da Conceição	Diretora	DITEC
Victor Hugo Lima de Sousa	Gerente de Serviços de TI	GESER/DITEC

4. NORMATIVOS QUE DISCIPLINAM OS SERVIÇOS OU A AQUISIÇÃO A SEREM CONTRATADOS, DE ACORDO COM A SUA NATUREZA:

Escolha da Modalidade: Tendo em vista que os produtos a serem adquiridos enquadram-se como bens comuns, sugere-se utilizar o PREGÃO ELETRÔNICO, pelo modo de disputa ABERTO como modalidade preferencial, conforme preceitua a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar nº 123/2006, Decretos Federais nº 3.555/2000, 10.024/2019 e o Decreto Estadual nº 4.767/2019, aplicando-se subsidiariamente, as disposições da Lei nº 8.666/1993.

Outrossim, atender a Resolução CNJ nº 182/2013 e também informar que o objeto da Ata de Registro de Preço atende a Plano de Contratação de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação - PSTIC do Tribunal de Justiça do Acre.

Registro de Preços: Optou-se pelo registro de preços em razão dos novos procedimentos adotados pelo Órgão concedente, que libera os recursos após a análise do procedimento licitatório. Assim, a escolha pelo Sistema de Registro de Preços permite maior segurança para a contratação em vista do tempo necessário para análise e aprovação do procedimento pelo órgão concedente dos recursos, que pode a princípio, demorar mais que o limite da validade da proposta do fornecedor. Assim, o RP sana eventuais atrasos na liberação dos recursos para aquisição dos equipamentos.

5. ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de Equipamentos de THIC, com o objetovo de dar continuidade na modernização do parque tecnológico e elevar o nível de qualidade do serviço prestado por este TJAC, conforme avaliado na justificativa do **Item 2**.

5.1 ANÁLISE DE RISCOS

RISCO	DANO	AÇÃO PREVENTIVA	AÇÃO DE CONTIGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Atraso na entrega do material	Atrasar manutenção dos equipamentos	Acompanhar a execução do contrato e os prazos para execução do mesmo	Aplicar as sanções previstas em contrato	GESTOR DO CONTRATO
Material defeituoso	Paralisação de serviços	Conferência dos equipamentos recebidos pela área fim	Acionamento da garantia para reposição/substituição do material porventura defeituoso.	GESTOR DO CONTRATO

5.2 PLANO DE SUSTENTAÇÃO

O Plano de Sustentação visa garantir a infraestrutura de informática do TJAC, com a manutenção de equipamentos de TIC com vistas ao crescimento e melhoramento da qualidade de serviço.

RECURSOS NECESSÁRIOS À CONTINUIDADE DO NEGÓCIO DURANTE E APÓS A EXECUÇÃO DO CONTRATO		
Recusos Humanos		
RECURSO	NECESSIDE DE CONHECIMENTO	AÇÃO PARA OBTENÇÃO DO RECURSO RESPONSÁVEL

Equipe técnica da Diretoria de Tecnologia do TJAC	Conhecimento técnico na instalação, configuração e manutenção dos equipamentos, acessórios e softwares; Conhecimento técnico para dar suporte e manutenção ao uso dos equipamentos e softwares, para sanar as diversas dúvidas e/ou inconsistências e/ou reparos pela equipe de TI do TJAC	A obtenção se dá através da abertura de um chamado através do "Chamado Fácil". Após a abertura, será dado um prazo para resolução do incidente, garantindo, dessa forma, a continuidade do serviço.
---	--	---

6. ALINHAMENTO AO PLANO INSTITUCIONAL

a) Cumprir o Plano de Continuidade de Serviços essenciais de TIC constante na Resolução 370/2020 do CNJ, conforme Caput IV, Art. 34, Art. 36, *in verbis*:

" - Art. 34. Os itens de infraestrutura tecnológica deverão atender as especificações, temporalidade de uso e obsolescência a serem regulados em instrumentos aplicáveis e específicos.

- Art. 36. Cada órgão deverá elaborar Plano de Gestão de Continuidade de Negócios ou de Serviços no qual estabeleça estratégias e planos de ação que garantam o funcionamento dos serviços essenciais quando na ocorrência de falhas."

b) O objetivo da aquisição encontra respaldo no Planejamento Estratégico de TI (PETIC), estando inserido especificamente no Plano de Continuidade de Serviços de TI.

c) O presente projeto faz parte do conjunto de ações de TI que serão desenvolvidas pela Diretoria de Tecnologia da Informação e está previsto no Plano de Aquisições e Contratações de TI.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

7.1 Requisitos Obrigacionais

7.1.1. Atender às solicitações nos prazos estipulados.

7.1.2. Aceitar o controle de qualidade realizado por laboratório oficial.

7.1.3. Responder por todos os ônus referentes ao fornecimento ora contratado, tais como fretes, impostos, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, decorrentes do objeto e apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo TJAC e Diretores de Secretaria do interior.

7.1.4. Entregar o material durante o expediente das Comarcas do interior ou em horários alternativos, previamente acordados com os Diretores de Secretaria.

7.1.5. Reparar ou indenizar, dentro do prazo estipulado pela autoridade competente, todas e quaisquer avarias ou danos causados aos bens do contratante, ou de terceiros, decorrentes de ação ou omissão de seus empregados e fornecedores.

7.1.6. Substituir, no prazo máximo de até 02 (duas) horas, a contar da data da notificação, os produtos entregues, caso se apresentem impróprios para consumo.

7.1.7. Providenciar para que seus empregados cumpram as normas internas relativas à segurança do contratante.

7.1.8. Manter durante todo o período de vigência do contrato, todas as condições que ensejaram a sua habilitação na licitação e contratação.

7.1.9. Não subcontratar ou transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da contratação definida neste Termo de Referência, sem prévia anuência do Contratante. Caso ocorra a subcontratação, mesmo que autorizada pelo Contratante, este não se responsabilizará por qualquer obrigação ou encargo do subcontratado.

7.1.10. Fornecer os materiais descritos nos respectivos grupos, com rapidez e eficiência.

7.1.11. Cumprir o objeto do contrato estritamente de acordo com as normas que regulamentam o objeto da contratação.

7.1.12. O atraso na prestação de serviços pela CONTRATADA aplicar-se-á em multas e sanções administrativas previstas no contrato.

8. ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO

8.1 Insumos de TI.

Objetos a serem contratados:

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND	QTD INSTITUCIONAL	QTD PARA ADESAO	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	KIT LOCALIZADOR DE CABOS (ZUMBIDOR) + ESTOJO PROTETOR, COM DUAS BATERIAS 9V A MAIS	QTD	15	50		
2	(TESTADOR DE CABO) TESTE 4 TIPOS DE CABOS: RJ-45, RJ-11, USB E BNC. TESTE A FIAÇÃO INSTALADA OU OS CABOS DE REMENDO. TESTA CABOS LAN BLINDADOS (STP) OU NÃO BLINDADOS (UTP). TESTE BLINDAGENS EM CABOS USB. COM DUAS BATERIAS A MAIS	QTD	15	50		
3	MULTÍMETRO DIGITAL PORTÁTIL PROFISSIONAL CORRENTE AC + DC TENSÃO 200M~600V TESTE BIPE COM 2 BATERIAS A MAIS	QTD	15	50		
4	KIT DE FERRAMENTAS DE REPARO MAGNÉTICO ELETRÔNICO COM ESTOJO PARA REPARO DE ELETRÔNICOS, NOTEBOOKS, COMPUTADORES E LAPTOPS. NO MÍNIMO COM 142 PEÇAS COM 120 PONTEIRAS, COM 120 BITS DE TAMANHOS DIFERENTES E 22 OUTRAS FERRAMENTAS DE REPARO INCLUSOS.	QTD	05	20		
5	ALICATE DE CORTE DIAGONAL Nº 6"	QTD	10	30		
6	FERRAMENTA DE TERMINAÇÃO 110IDC - PUCNH DOWN	QTD	10	30		
7	ALICATE DE PRESSÃO Nº 10"	QTD	10	30		

8	ALICATE DE CRIMPAGEM, AUTOMÁTICO AJUSTÁVEL DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS 3 EM 1	QTD	15	50		
9	DECAPADOR DE FIO COMPATÍVEL COM VÁRIOS TAMANHOS DE CABOS UTP, FTP E COAXIAIS POSSUI AJUSTE DE ALTURA E UM DESIGN COMPACTO QUE FACILITA O MANUSEIO PRESSÃO MÍN: 2MCA; PRESSÃO MÁX: 4MCA. COR PRETA OU CINZA	QTD	15	50		
10	SPRAY LIMPA CONTATO ELETRÔNICO 300ml	QTD	50	100		
11	PASTA TERMICA PRATA PARA PROCESSADOR NOTEBOOKS E COMPUTADORES 30g	QTD	150	300		
12	VASELINA LIQUÍDA INDUSTRIAL 500 ML	QTD	25	50		
13	VASELINA SÓLIDA EM PASTA 450G	QTD	25	50		
14	ADAPTADOR USB PARA IDE 3.5+2.5+SATA COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO.	QTD	25	100		
15	FILTRO DE LINHA DE 2,5M COM 3 TOMADAS	QTD	25	100		
16	FILTRO DE LINHA 2,5 M COM 6 TOMADAS	QTD	25	100		
17	CAIXA DE CABO CAT 5e. 305M	CX	25	100		
18	CAIXA DE CABO CAT 6. 305M	CX	25	100		
19	CONECTOR RJ-45 MACHO CAT6.	QTD	1000	3000		
20	CONECTOR RJ-45 FEMEA KEYSTONE) CAT6.	QTD	1000	3000		
21	FIO GUIA EM AÇO.10M	QTD	10	50		
22	ORGANIZADOR DE CABOS UTP DE 1U	QTD	75	300		
23	ORGANIZADOR DE CABO 19 POLEGADAS DE 2U	QTD	75	300		
24	ORGANIZADOR DE CABOS DE REDE VELCRO 20CM	QTD	75	300		
25	ORGANIZADOR PARA CABOS ESPIRAL.	QTD	75	300		
26	PINCEL DE CERDAS; TAMANHO: 02”.	QTD	10	20		
27	PINCEL DE CERDAS; TAMANHO: 03”.	QTD	10	20		
28	FITA DUPLA FACE ESPUMA 3M	QTD	25	50		
29	FITA DUPLA FACE 3M suporte até 5kg. com 24mmX 2m SUGESTÃO: VONDER	QTD	25	50		
30	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 3M	QTD	25	50		
31	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 3M	QTD	25	50		
32	PILHAS AA.	QTD	150	500		
33	PILHAS AAA.	QTD	150	500		
34	MOUSE SEM FIO ULTRAFINO PRETO SLIM	QTD	250	500		
35	TECLADO MULTIMÍDIA ABNT2 SEM FIO PRETO	QTD	250	500		
36	MOCHILA PARA NOTEBOOKS DE 15 POLEGADAS, PRETA.	QTD	75	200		
37	MOUSE C/FIO 1200DPI USB CLASSICO PRETO	QTD	75	200		
38	MOUSE PAD COM APOIO PARA PUHO EM GEL, PRETO.	QTD	150	300		
39	TECLADO MULTIMÍDIA ABNT2 COM FIO PRETO	QTD	100	200		
40	LUBRIFICANTE E DESENGRIPANTE AEROSOL 500ML	QTD	30	100		
41	ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA 500ML	QTD	30	100		
42	FONTE ATX 250W PCH 022 -BIVOLT	QTD	75	200		
43	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 240W-DPS 240 TB -A -BIVOLT	QTD	75	200		
44	FONTE DE ALIMENTAÇÃO SLIM SATA 240W - BIVOLT	QTD	75	200		
45	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 300W -BIVOLT	QTD	75	200		
46	CABO DE FORÇA TRIPOLAR PADRÃO NOVO	QTD	75	200		
47	HDD EXTERNO 02 TB	QTD	75	200		
48	PARAFUSADEIRA 1550 RPM PORTATIL BATERIA 36V BIVOLT	QTD	2	10		
49	FURADEIRA 1550 RPM PORTATIL BATERIA 36V BIVOLT	QTD	2	10		
50	SSD 1TB.	QTD	250	500		
51	SSD 120GB.	QTD	100	500		
52	SSD 240GB.	QTD	150	500		
53	SSD 480GB.	QTD	150	500		
54	MEMÓRIA DDR3 4G PC3 1600W	QTD	120	500		

55	SSD NVME M.2 480GB	QTD	100	200		
56	OCULOS DE PROTEÇÃO EPI INCOLOR ANTI-RISCO SPECTRA 2000	QTD	15	30		
57	MASCARA SEMI DESCARTAVEL PRETA PFF2 S/ VALVULA N95 (ORELHA)	CX50	25	50		
58	LUVA NITRILICA RESISTENTE A PRODUTOS QUIMICOS DESCARTÁVEL SENSI BLACK SLIM	CX100	50	100		
59	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 10/100/1000 ETHERNET	QTD	100	500		
60	ALICATE DE BICO 6,5 POL	QTD	10	20		
61	BRAÇADEIRA NYLON DE 10CM PRETA	CX10	20	100		
62	BRAÇADEIRA NYLON DE 20CM PRETA	CX10	20	100		
63	BRAÇADEIRA NYLON DE 30CM PRETA	CX10	20	100		
64	BRAÇADEIRA NYLON DE 40CM PRETA	CX10	20	100		
65	BRAÇADEIRA NYLON DE 50CM PRETA	CX10	20	100		
66	BRAÇADEIRA EM PVC - PRETA, PRATA, BRANCA	QTD	20	100		
67	LANTERNA TATICA 5.400.000 LUMENS LED XML T9	QTD	5	10		
68	LANTERNA DE CABEÇA LED RECARREGAVEL COM AJUSTE DE FOCO	QTD	5	10		
69	JATEADOR E ASPIRADOR DE MÃO	QTD	2	5		
70	ETIQUETADORA EPSON IMPRESSOR DE ETIQUETAS LW-K400VP QWERTY COM FITA	QTD	2	5		
71	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL 2P+T 10A 250V	QTD	50	100		
72	PROJETOR LED PARA SALA DE REUNIÕES DE 3.000 LÚMENS LW550	QTD	70	150		
73	MÍDIAS DE DVD+R 8,5 GB	QTD	20	100		
74	SUGADOR DE SOLDA	QTD	10	50		
75	ESTANHO PARA SOLDA	QTD	25	50		
76	FUSÍVEL DE 05 AMP	QTD	100	500		
77	FUSÍVEL DE 07 AMP	QTD	100	500		
78	FUSÍVEL DE 10 AMP	QTD	100	500		
79	FUSÍVEL DE 12 AMP	QTD	100	500		
80	FUSÍVEL DE 15 AMP	QTD	100	500		
81	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL	QTD	10	20		
82	KIT CHAVES DE PRECISÃO COM 80 PEÇAS	QTD	7	20		
83	PATCH PANEL DESCARREGADO 24P	QTD	15	100		
84	CERTIFICADOR DE REDES – VERSIV – DSX-5000 CABLEANALYZER	QTD	5	10		
85	KIT DE ROLOS PARA SCANNER EPSON GT-S50	QTD	30	100		
86	KIT DE ROLOS PARA SCANNER EPSON GT-S55	QTD	30	100		
87	SENSOR DE PAPEL PARA SCANNER EPSON GT-S50	QTD	30	100		
88	SENSOR DE PAPEL PARA SCANNER EPSON GT-S55	QTD	30	100		
89	UNIDADE USB FINA DE DVD +/- RW DW316	QTD	20	50		
90	TESTADOR DE MEMÓRIA RAM	QTD	10	20		
91	FLANELA PARA LIMPEZA DE TELAS (MACIA)	QTD	20	50		
92	PARAFUSADEIRA PEQUENA (PARA BANCADA)	QTD	2	5		
93	KIT PONTEIRAS PARA PARAFUSADEIRAS	QTD	5	10		
94	CABO CONVERSOR HDMI MACHO IN X VGA FEMEA + ÁUDIO P2 OUT	QTD	50	100		
95	CABO DIVOR HDMI SPLITTER 1080P DUPLICADOR DE IMAGEM 1X2	QTD	50	100		
96	PISTOLAS DE COLA QUENTE	QTD	10	50		
97	PISTOLA DE AR QUENTE	QTD	22	50		
98	ESTAÇÃO DE RETRABALHO (AR QUENTE)	QTD	22	50		
99	TRENA LASER 500M	QTD	5	10		
100	ESCADA ARTICULADORA 4X4 DE 16 DEGRAUS	QTD	5	10		

101	ADESIVO BICOMPONENTE À BASE DE RESINA EPÓXI, COM ALTO PODER DE ADESÃO PARA COLAGENS DE PEQUENAS SUPERFÍCIES LISAS, POROSAS OU IRREGULARES COMO AZULEJOS, MADEIRA, VIDRO, CONCRETO, PEDRAS, METAIS E ALGUNS PLÁSTICOS RÍGIDOS (EXCETO POLIETILENO, POLIPROPILENO, NYLON E TEFLON). RESISTE A ATÉ 70°C. NO USO PROFISSIONAL E DOMÉSTICO, ARALDITE RÁPIDO É INDICADO PARA COLAR PEQUENAS SUPERFÍCIES DE MATERIAIS LISOS, POROSOS OU IRREGULARES. APLICAÇÕES: AZULEJOS MADEIRA VIDRO CONCRETO BORRACHA VULCANIZADA FIBRAS NATURAIS PEDRAS PLÁSTICOS RÍGIDOS (EXCETO POLIPROPILENO, POLIETILENO E NYLON) CERÂMICA PORCELANA OURO PRATA COBRE LATÃO OUTROS METAIS SOLDADOS E OUTROS MATERIAIS. COMPOSIÇÃO: A EMBALAGEM É COMPOSTA POR 2 TUBOS DE 8G CADA: COMPONENTE A (RESINA) RESINAS EPÓXI - CONCENTRAÇÃO 60 - 100% COMPONENTE B (ENDURECEDOR) POLIAMIDAS - CONCENTRAÇÃO 60 - 100% HÁ AINDA UM MISTURADOR, QUE É UMA PEQUENA SUPERFÍCIE PLÁSTICA PARA A MISTURA DOS DOIS COMPONENTES. 23G	QTD	5	20		
102	CABO HDMI DE 20M	QTD	25	100		
103	CABO HDMI VERSÃO 2.0, 19 PINOS, 4K, ULTRA HD, 3D - 30 METROS	QTD	25	100		
104	CABO HDMI DE 15M	QTD	25	100		
105	MALETA PARA FERRAMENTAS MFV931 PRETA E PRATA	QTD	15	50		
106	CHAVE DE FENDA IMANTADA Nº 6	QTD	20	50		
107	CHAVE PHILIPS IMANTADA Nº 6	QTD	20	50		
108	MICROSCANNER VERIFICADOR DE FALHAS MS2-100 - FLUKE-2772449	QTD	5	10		
109	TESTADOR REMOTO DE CABOS RJ11 RJ45 USB BNC LAN	QTD	5	10		
110	RACK DE PISO 44U	QTD	20	50		
111	ORGANIZADOR DE CABOS FITA 3MT SECCON SB-BKB0502-BL	QTD	50	200		
112	TRENA LASER GLM 40 ALCANCE 40M COM BOLSA PROTETORA	QTD	5	10		
113	BATERIA ALCALINA 9V	QTD	100	300		
114	BATERIA PARA PLACA MÃE - 03 VOLTS - SUGESTÃO: DURACEL	QTD	80	300		
115	BATERIAS PARA NOBREAK SELADAS 12V 5AH	QTD	80	300		
116	BATERIAS PARA NOBREAK SELADAS 12V 17AH	QTD	80	300		
117	BATERIAS PARA NOBREAK SELADAS 12V 18AH	QTD	80	300		
118	BATERIAS PARA NOBREAK SELADAS 12V 19AH	QTD	80	300		
119	BATERIAS PARA NOBREAK SELADAS 12V 20AH	QTD	80	300		
120	BATERIA PARA HP PROBOOK 4440S	QTD	80	300		
121	BATERIA PARA ULTRABOOK LENOVO THINKPAD T440	QTD	100	300		
122	BATERIA PARA PARAFUSADEIRA BOSCH GSR 12-2/GSB 12-2 – 1918	QTD	35	100		
123	DISCO RÍGIDO INTERNO SATA DE 2TB	QTD	20	50		
124	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA SCANNER EPSON S50	QTD	20	100		
125	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA SCANNER EPSON S55	QTD	20	100		
126	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA SCANNER FUJITSU S1500	QTD	20	100		
127	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA SCANNER KODAK I1120	QTD	20	100		
128	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 4GB	QTD	25	100		
129	DOCK STATION P/ 2 HD SATA 2,5" E 3,5" USB E-SATA USB 3.0	QTD	25	50		
130	ADAPTADOR SPLITTER 1X4 HDMI LE-4134 – IT-BLUE	QTD	20	50		
131	LUPA DE BANCADA - ESTAÇÃO FERRO DE SOLDA	QTD	2	5		
132	ADAPTADOR CONVERSOR DVI-I DI 24+5 FÊMEA X HDMI MACHO	QTD	25	50		
133	ALICATE DE BICO 06", COM 152MM	QTD	10	20		
134	ARCO DE SERRA 12" AJUSTÁVEL COM LÂMINA	QTD	5	10		
135	CAIXA PLÁSTICA VAZADA	QTD	10	50		
136	ADAPTADOR UNIVERSAL 2P+T	QTD	25	50		
137	ANILHAS PARA CABOS LÓGICOS	QTD	5	10		

138	CABO UTP CAT.6 BLINDADO 1,5M	QTD	50	100		
139	ESPELHO LOGICO DE 4X2 COM 01 JANELA PARA CONECTOR M8V RJ-45 CAT 6 FÊMEA	QTD	50	100		
140	ORGANIZADOR DE CABOS LÓGICOS CAT 5E PARA RACK DE 19"	QTD	50	100		
141	PATCH CORD CAT6 – 1,5M	QTD	50	300		
142	PATCH CORD CAT6 – 3,0M	QTD	50	300		
143	PATCH CORD CAT6 – 5,0M	QTD	50	300		
144	PATCH CORD CAT6–10,0M	QTD	50	300		
145	CABO ADAPTADOR DISPLAYPORT MACHO PARA DVI FÊMEA	QTD	25	100		
146	CABO ADAPTADOR DISPLAYPORT MACHO PARA DVI MACHO	QTD	25	100		
147	CABO ADAPTADOR DISPLAYPORT MACHO PARA VGA FÊMEA	QTD	25	100		
148	FERRO DE SOLDA 40W	QTD	10	50		
149	FERRO DE SOLDA 60W	QTD	10	50		
150	PASSADOR DE FIOS	QTD	25	50		
151	PATCH CORD CAT.6 DE 20CM	QTD	25	50		
152	JOGO DE BROCAS AÇO RÁPIDO EM MILÍMETROS PARA METAL COM 25 PEÇAS	QTD	2	5		
153	JOGO DE BROCAS CHATA PARA MADEIRA COM 7 PEÇAS	QTD	2	5		
154	JOGO DE BROCAS PARA CONCRETO 3 A 12MM	QTD	2	5		
155	PENTE ORGANIZADOR PARA CABOS DE REDE CAT.5E/CAT.6 - MUNDOLAN	QTD	50	100		
156	ÓCULOS DE PROTEÇÃO AMPLA VISÃO	QTD	15	50		
157	ARCO DE SERRA REGULÁVEL COM SERRA	QTD	2	5		
158	JOGO DE CHAVE L TIPO BIELA COM 12 PEÇAS	QTD	2	5		
159	JOGO DE SERRAS COPO BI METÁLICAS COM 9 PEÇAS	QTD	2	5		
160	JOGO DE SOQUETES E PONTEIRAS ENCAIXE 1/4 POL	QTD	2	5		
161	KIT DE BITS PONTEIRAS COM ENCAIXE SEXTAVADO 1/4	QTD	2	100		
162	MÍDIAS DE DVD+R 8,5 GB	QTD	15	50		
163	FITA PARA ROTULADOR ELETRÔNICO LC-4WBN - 12MM PRETO SOBRE AMARELO.	QTD	5	10		
164	CABO EXTENSOR USB 2.0 COM AMPLIFICADOR DE SINAL AM/AF 20M.	QTD	25	50		
165	EXTENSOR USB VIA CABO DE REDE RJ45 CAT5/CAT5E/CAT6	QTD	25	50		
166	TRENA LONGA FIBRA 100M CAIXA ABERTA	QTD	5	10		
167	KIT DE CHAVES INGLESAS AJUSTÁVEL VARIOS TAMANHOS	QTD	2	5		
168	CONJUNTO DE CHAVES COMBINADAS 12 PEÇAS 6 ~ 22 MM	QTD	2	5		
169	CABO HDMI DE 5M	QTD	15	50		
170	CABO VGA DE 5M	QTD	15	50		
171	ADAPTADOR CONVERSOR VGA PARA HDMI, COM SAÍDA P2 DE ÁUDIO	QTD	15	50		
172	ADAPTADOR CONVERSOR HDMI PARA VGA, COM SAÍDA P2 DE ÁUDIO	QTD	15	50		
173	CABO HDMI DE 10M	QTD	15	50		
174	CABO HDMI DE 15M	QTD	15	50		

LOTE 1

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD INSTITUCIONAL	QTD PARA ADESAO		
175	MICROFONE COM FIO FUNÇÃO PHANTON	QTD	250	600		
176	MESA DE SOM DE 8 CANAIS PHANTON POWER	QTD	50	200		
177	CAIXINHA DE SOM HOOPSON, 9W RMS, P2 - CX-PC012	QTD	50	200		
178	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTATIL, TIPO DE ALTO-FALANTE: WOOFER TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: BLUETOOTH OU CABO DE AUDIO DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS NOTEBOOKS, TABLET, SMARTPHONE DIÂMETRO DO SUBWOOFER: 12 POLEGADAS	QTD	100	200		

179	CABO DE AUDIO P2/P10 STEREO	QTD	100	300		
180	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - DUPLO	QTD	100	200		
181	FONE DE OUVIDO COM MICROFONE (HEADSET) CONECTORES: 2X P2 3,5MM ESTÉREO COM CONTROLE DE VOLUME NO CABO MICROFONE COM HASTE FLEXÍVEL FALANTES DE 40MM	QTD	50	200		
182	WEBCAM + TRIPE 360° MEGAPIXELS DA CÂMERA: 4 MP CAMPO DE VISÃO (CDV) DIAGONAL: 90°/78°/65° ZOOM DE HARDWARE: ZOOM DIGITAL DE 4X TIPO DE FOCO: FOCO AUTOMÁTICO TIPO DE LENTE: VIDRO TIPO DE MICROFONE INTEGRADO: MICROFONE ESTÉREO ALCANCE DE MICROFONE: ATÉ 1,22 M CONECTIVIDADE USB: USB-C PLUG-AND-PLAY OBTURADOR DE PRIVACIDADE: INTEGRADO RIGHTLIGHT 4 COM HDR PARA IMAGENS CLARAS EM DIVERSAS ILUMINAÇÕES, DESDE BAIXA LUMINOSIDADE ATÉ EXPOSIÇÃO DIRETA À LUZ DO SOL CLIQUE DE INSTALAÇÃO UNIVERSAL REMOVÍVEL QUE SE AJUSTA A LAPTOPS, TELAS LCD OU MONITORES COMPATÍVEL COM LOGI TUNE MODELO PARA REFERÊNCIA: LOGITECH BRIO 500	QTD	100	400		
183	CABO DE ÁUDIO COM PLUG P10/P2 DE 40M	QTD	25	50		

Observação: O Lote 1, deve ser somente uma empresa vencedora, sem prejuízo nos demais itens solicitados na planilha do item 8.1 Insumos de TI.

8.2 Da metodologia aplicada às quantidades estimadas

A metodologia aplicada para calcular o quantitativo proposto foi a demanda atual existente, bem como a previsão de novas aquisições de equipamentos de TIC.

9. VALIDADE DA ATA

9.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir de sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

10. ESTIMATIVA DE PREÇOS

As pesquisas de preços em diversos fornecedores foram necessárias para **cálculo da média dos preços**, que será utilizada como **preço referencial**.

10.1 Mapa de preços

Conforme mapa de preços GECON, evento xxxx

10.2 Valor estimado da contratação

A estimativa da aquisição é de **R\$ xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**.

10.3 Metodologia aplicada à pesquisa de preços

De acordo com a Instrução Normativa nº73, de 5 de agosto de 2020 ([link de acesso a IN](#)) as quais dispõem sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, a pesquisa de preços:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprescos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou

IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II.

§ 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com os fornecedores, nos termos do inciso IV, deverá ser observado:

I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;

II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:

a) descrição do objeto, valor unitário e total;

b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;

c) endereço e telefone de contato; e

d) data de emissão.

III - registro, nos autos da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

Dar manutenção em equipamentos que possam ser aproveitados pelo público interno e externo (doações, cessões, etc) e garantir o aproveitamento de equipamentos bem como atender a comunidade e promover a inclusão digital, permitindo a inserção de todos na sociedade da informação, quando da doação de equipamentos a comunidades, igrejas, dentre outros.

Para além, o cenário aponta para a necessidade de investimento na política de comunicação interna e externa como meio de garantir a informação, ampliar os conhecimentos sobre o papel e atuação, além de melhorar e fortalecer a imagem institucional.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Tendo em vista que a pretensa contratação trata de atendimento as unidades judiciárias, a opção pelo parcelamento do objeto não se faz necessária, nem pode ser justificada.

13. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não serão necessárias quaisquer adequações, quer seja logística, infraestrutura, pessoal, procedimental ou regimental.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar que objetiva suprir as necessidades detectadas e considerando que o fornecimento é compatível com o ambiente Judiciário, conclui-se que a prestação do serviço pretendido no OBJETO é viável.



Documento assinado eletronicamente por **Victor Hugo Lima de Sousa, Gerente**, em 30/10/2023, às 11:37, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tjac.jus.br/verifica> informando o código verificador **1549400** e o código CRC **D925994B**.