



	Despesa Agregada	Plano Interno	Unidade Responsável	Descrição	Justificativa / Memorial de Cálculo	Unidade Medida	Qte.	Valor Unit	Valor Total	Unid. Demandante	
Prioritárias	24	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Notebooks Ultrafinos	Computadores portáteis para melhoria do trabalho remoto dos magistrados	UND	14	R\$ 10.000,00	R\$ 140.000,00	SAU/COINF
	25	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Contratação de licenças da ferramenta Intellij IDEA Ultimate ( <a href="https://www.jetbrains.com/idea/">https://www.jetbrains.com/idea/</a> ). Subscrição 12 meses 25 licenças	Ferramenta para desenvolvimento de aplicações Java, Angular e outras.	UND	1	R\$ 65.000,00	R\$ 65.000,00	SDS/COSIS
	26	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SSR	Licenciamento - Software para Central Telefônica VOIP CUCM Cisco	Garantir a manutenção e continuidade do sistema de Telefonia de Voz sobre IP do TRE-PA	UND	1	R\$ 230.000,00	R\$ 230.000,00	SSR/COINF
	27	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Renovação de licenciamento Veeam Backup	Renovação da Licença de Uso e Atualizações do software de BACKUP do Cluster de Servidores de Produção do TRE-PA	UND	8	R\$ 9.000,00	R\$ 72.000,00	SIC/COINF
	28	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV PERMAN	SSR	Solução de Análise de Vulnerabilidade TENABLE.IO SUBSCRIPTION IP BANDS:80 E WEB APLICATION SCANNING WEB APPS - 36MONTHS	Gestão de Vulnerabilidades - Implantação do processo de identificação, classificação e tratamento de vulnerabilidades no ambiente de produção TRE-PA.	UND	1	R\$ 144.000,00	R\$ 144.000,00	SSR/COINF
	29	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Appliance de Firewall/VPN para cartórios eleitorais, objetivando comunicação segura Ponto-multiponto com a Sede do TRE	Substituição de 50% de ativos de segurança de TI existentes que já atingiram o prazo de obsolescência definidos pela Portaria TRE-PA n° 18456/2019 Gestão de Ativos de TI	UND	20	R\$ 8.000,00	R\$ 160.000,00	SIC/COINF
	30	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Equipamento - Cluster com 2 appliances Firewall NG	Garantir a segurança de perímetro Internet	UND	1	R\$ 700.000,00	R\$ 700.000,00	SIC/COINF
					<b>Total Investimentos Prioritários</b>				<b>R\$ 1.511.000,00</b>		
TÁRIAS		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	No breaks 1200VA para proteção de equipamentos de tecnologia da informação	Proteção energética diante das constantes oscilações da rede elétrica na capital e interior. 60 x R\$745,00 = R\$ 44.700,00	UND	60	R\$ 740,00	R\$ 44.400,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	No breaks 700VA para proteção de equipamentos de tecnologia da informação	Proteção energética diante das constantes oscilações da rede elétrica na capital e interior. 80 x R\$395,00 = R\$ 31.600,00	UND	60	R\$ 395,00	R\$ 23.700,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	WebCam	Dar continuidade à implantação do Sistema Nacional de Videoconferência, no âmbito da JE-PA. Prover infraestrutura necessária para realização de videoconferências e demandas do Teletrabalho.	UND	200	R\$ 550,00	R\$ 110.000,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Caixas acústicas amplificadas	Dar continuidade à implantação do Sistema Nacional de Videoconferência, no âmbito da JE-PA. Prover infraestrutura necessária para realização de videoconferências e demandas do Teletrabalho.	UND	100	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	HEADSET sem fio	Dar continuidade à implantação do Sistema Nacional de Videoconferência, no âmbito da JE-PA. Prover infraestrutura necessária aos magistrados para realização de videoconferências, demandas do Teletrabalho e participação em eventos.	UND	100	R\$ 800,00	R\$ 80.000,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	HEADSET com conexão USB	Dar continuidade à implantação do Sistema Nacional de Videoconferência, no âmbito da JE-PA. Prover infraestrutura necessária aos magistrados para realização de videoconferências, demandas do Teletrabalho e participação em eventos.	UND	100	R\$ 600,00	R\$ 60.000,00	SAU/COINF
		Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Microfone de mesa com condensador e conector USB	Dar continuidade à implantação do Sistema Nacional de Videoconferência, no âmbito da JE-PA. Prover infraestrutura necessária aos magistrados para realização de videoconferências, demandas do Teletrabalho e participação em eventos.	UND	0	R\$ 1.700,00	R\$ 0,00	SAU/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Coletores de Assinatura MSP 4300	Substituição de componentes de Kits biométricos defeituosos e sem garantia 40 x R\$1.350,00 =	UND	20	R\$ 1.350,00	R\$ 27.000,00	SAU/COINF	

NÃO PRIOR	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Coletor de digitais Mini Watson	Substituição de componentes de Kits biométricos defeituosos e sem garantia 30 x R\$2.225,00 = R\$ 67.500,00	UND	20	R\$ 2.250,00	R\$ 45.000,00	SAU/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Aquisição de Rack para Cartório Eleitoral	Garantir infraestrutura adequada para a acomodação dos equipamentos de telecomunicação/comunicação de dados nos Cartórios Eleitorais	UND	6	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00	SIC/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Licenciamento adicional - Clearpass (Infra de Rede)	Expandir o funcionamento do software Clearpass adicionando outros nós à solução.	UND	0	R\$ 340,00	R\$ 0,00	SIC/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Nó de Solução de Hiperconvergencia para Data Center	Substituição de ativos de Data Center existentes que já atingiram o prazo de obsolescência definidos pela Portaria TRE-PA n° 18456/2019 Gestão de Ativos de TI	UND	0	R\$ 238.333,33	R\$ 0,00	SIC/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Licença de software VMware Horizon Suite Enterprise (pacote para 10 usuários nomeados), com suporte do fabricante e direito de atualização pelo período de 36 (trinta e seis) meses, na modalidade Production (24 x 7).	Utilização de Licenças de VDI para acesso remoto - Teletrabalho.	UND	0	R\$ 40.000,00	R\$ 0,00	SIC/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SSR	Licença de Software para Virtual Datacenter	Software de Sistema Operacional necessário para atualizações de VM Servidor Virtual Linux ou WIndows	UND	2	R\$ 22.200,00	R\$ 44.400,00	SSR/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SSR	Cal de Usuario Windows Server	Licença para acesso aos serviços do servidor.	UND	0	R\$ 350,00	R\$ 0,00	SSR/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SSR	Windows Server 2016 Datacenter	Software de Sistema Operacional necessário para infraestrutura do TRE-PA	UND	0	R\$ 18.000,00	R\$ 0,00	SSR/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	Switch PoE Gerenciável	Reposição de reserva técnica	UND	4	R\$ 19.890,00	R\$ 79.560,00	SIC/COINF
	Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SAU	Armazenamento NAS 2TB	Reaparelhamento do Parque Computacional	UND	0	R\$ 1.800,00	R\$ 0,00	SSR/COINF
Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação	INV EQUTIC	SIC	2 Drives LTO-8 e 4 conjuntos de Fitas LTO-8	Upgrade da Solução de Backup em fita MSL-4048	UND	0	R\$ 374.000,00	R\$ 0,00	SIC/COINF	
								<b>Total Investimentos Não Prioritários</b>	<b>R\$ 551.160,00</b>	
								<b>TOTAL INV</b>	<b>R\$ 2.062.160,00</b>	
								<b>Custeio + Invest</b>	<b>R\$ 8.906.408,20</b>	
								R\$ 6.275.126,00		