



Tribunal Regional Eleitoral  
do Paraná

PLANO ANUAL  
DE CONTRATAÇÕES

---

2021

TI

ID	PAD	Secretaria Demandante	Sector Demandante	Tipo (bem ou serviço)	Unidade de Fornecimento	Quantidade a ser adquirida	Descrição Resumida do Objeto	Justificativa Resumida para a Aquisição ou Contratação	Estimativa Preliminar de Valor	Grau de prioridade da compra ou contratação	Data desejada para a Disponibilidade do Bem ou Serviço?	Vinculação com outra contratação?	Objetivo(s) Estratégico(s)
ITENS DE DESPESA PRIORIZADOS I ► PRÉ-LIMITES ORÇAMENTÁRIOS (PLOA S/ EXTRATETO) = R\$33.707.464,00													
21P301	008424/2019	SECTI	SGEM - Seção de Gestão de Equipamentos de Microinformática	SERVIÇO	UNIDADE	1	OUTSOURCING DE IMPRESSÃO - 21P301	Solução de gestão de impressão compreendendo a cessão de direito de uso de equipamentos, a manutenção preventiva e corretiva, as peças e suprimentos necessários, operacionalização da solução e serviço de bilhetagem para a capital.	120.000,00	C - CONTRATO CONTINUADO	15/02/2021	NÃO	OE5 - Incentivar a adoção de práticas sustentáveis e de acessibilidade OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P305	011646/2018	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	MÊS	12	MANUT. DE CONJUNTO/CENTRAL DE AR CONDICIONADO - 21P305	Contrato de manutenção preventiva e corretiva do conjunto de equipamentos de ar condicionado de precisão do datacenter.	38.037,78	C - CONTRATO CONTINUADO	CONTRATADA	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P309	003272/2019	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	MÊS	12	MANUTENÇÃO DE NO-BREAK - 21P309	Manutenção preventiva e corretiva do nobreak do datacenter principal do TRE-PR	5.289,35	C - CONTRATO CONTINUADO	CONTRATADA	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P313	007414/2016	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	MÊS	12	MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNCIO - 21P313	Manutenção do sistema de extinção de incêndio instalado no datacenter primário do TRE-PR.	35.184,17	C - CONTRATO CONTINUADO	01/12/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação OE10 - Aperfeiçoamento da Segurança Institucional
21P314	016170/2019	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	BEM	MÊS	12	PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE NO-BREAK - 21P314	Aquisição de peças para no-break principal do TRE-PR em caso de necessidade apontada durante as manutenções preventivas/corretivas.	40.000,00	1 - ESSENCIAL	01/04/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P315	001297/2017	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	BACKBONE SECUNDÁRIO - 21P315	Manutenção do serviço de telecomunicações para transmissão de dados entre os Cartórios Eleitorais do Interior e a Sede do TRE-PR (principal - Copel)	777.795,61	C - CONTRATO CONTINUADO	CONTRATADA	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P316	008526/2017	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	BACKBONE SECUNDÁRIO - 21P316	Manutenção do serviço de telecomunicações para transmissão de dados entre os Cartórios Eleitorais do Interior e a Sede do TRE-PR (redundância - Oi)	398.731,59	C - CONTRATO CONTINUADO	CONTRATADA	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P317	016179/2019	SECTI	SREDE - Seção de Rede	BEM	UNIDADE	5	EQUIPAMENTO DE TESTE DE CABEAMENTO DE REDE LOCAL - 21P317	Aquisição de testadores de cabos/pontos de rede capazes de identificar porta de switch, pinagem, comprimento de cabos e vian na infraestrutura do TRE-PR.	100.000,00	2 - IMPORTANTE	15/06/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P318	016182/2019	SECTI	SREDE - Seção de Rede	BEM	UNIDADE	30	ROTEADOR - 21P318	Roteadores para a manutenção da rede redundante do TRE-PR, sendo necessário substituir os que apresentaram falhas e avaliar novas tecnologias para manutenção do serviço.	30.000,00	3 - DESEJÁVEL	15/10/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P320	016452/2019	SECTI	SREDE - Seção de Rede	BEM	UNIDADE	15	SWITCH - 21P320	Switches gerenciáveis para substituição dos equipamentos de apresentaram (ou apresentarem) falhas e atendimento a novas demandas.	170.000,00	2 - IMPORTANTE	15/06/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P321	001297/2017	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	TRANSMISSÃO DE DADOS - 21P321	Manutenção da conexão à internet instalada na secretaria - disponibilidade rede VPN para trabalho remoto (Home Office) e conexões VPN para atendimento biométrico descentralizado e redundância da conexão primária e acesso WiFi.	38.952,54	C - CONTRATO CONTINUADO	01/08/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P322	014896/2016	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	TRANSMISSÃO DE DADOS - 21P322	Manutenção da conexão à internet instalada na Secretaria - disponibilidade rede WiFi e redundância da conexão primária e outros serviços secundários (em anos eleitorais, permite a transmissão de resultados de urna através da tecnologia VPN).	38.949,37	C - CONTRATO CONTINUADO	01/08/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P323	008062/2018	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	TRANSMISSÃO DE DADOS - 21P323	Manutenção da conexão à internet para atendimento à JE do Paraná - conexão primária dos usuários da JE do PR à internet e redundância para o acesso VPN de Home Office.	137.337,55	C - CONTRATO CONTINUADO	CONTRATADA	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P327	011199/2020	SECTI	COSA - Coordenadoria de Serviços e Ambiente	SERVIÇO	UNIDADE DE SERVIÇO TÉCNICO	SOB DEMANDA	SERVIÇOS DE SUPORTE À INFRAESTRUTURA DE TI - 21P327	Contratação suporte em campo e backoffice de TI para manutenção do nível de serviço de TI e, consequentemente os níveis dos serviços prestados pela JEPR à sociedade.	150.000,00	C - CONTRATO CONTINUADO	01/03/2021	21P328	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P328	011199/2020	SECTI	SGCS - Seção de Gestão da Central de Serviços	SERVIÇO	UNIDADE DE SERVIÇO TÉCNICO	SOB DEMANDA	TÉCNICO DE INFORMÁTICA - 21P328	Contratação de serviços terceirizados, para atendimento de primeiro nível, da Central de Serviços de TI, conforme o plano de implantação da Governação de TI.	475.780,87	C - CONTRATO CONTINUADO	01/03/2021	21P327	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação

ID	PAD	Secretaria Demandante	Sector Demandante	Tipo (bem ou serviço)	Unidade de Fornecimento	Quantidade a ser adquirida	Descrição Resumida do Objeto	Justificativa Resumida para a Aquisição ou Contratação	Estimativa Preliminar de Valor	Grau de prioridade da compra ou contratação	Data desejada para a Disponibilidade do Bem ou Serviço?	Vinculação com outra contratação?	Objetivo(s) Estratégico(s)
21P329	-	SECTI	SGPTI - Seção de Gestão Dos Processos de Ti	BEM	LICENÇA	34	AQUISIÇÃO DE SOFTWARES (LICENÇA PERPETUA) - 21P329	Aquisição de 34 licenças perpétuas do software Cherwell Service Management, que faz parte da solução de Gestão de Serviços de Tecnologia da Informação (ITSM) usada pelo TRE-PR. Atualização por 12 meses.	300.000,00	2 - IMPORTANTE	30/11/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P330	004220/2018	SECTI	SGPTI - Seção de Gestão Dos Processos de Ti	SERVIÇO	LICENÇA	66	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P330	Suporte e atualização do software Cherwell Service Management, que faz parte da solução de Gestão de Serviços de Tecnologia da Informação (ITSM) usada pelo TRE-PR. Atualização por 12 meses de 66 licenças.	230.000,00	C - CONTRATO CONTINUADO	31/03/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P333	009169/2020	SECTI	SADIN- Seção de Administração de Dados e Inteligência de Negócio	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P333	Renovação do contrato de suporte de software das licenças Oracle Database Enterprise Edition, Oracle Database Standard Edition e Oracle Database Firewall & Audit Vault.	240.000,00	C - CONTRATO CONTINUADO	01/08/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P336	-	SECTI	SECTI - Secretaria de Tecnologia da Informação	SERVIÇO	-	-	SERVÍCIOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - 21P336	Programa de residência em nível de Pós-Graduação com foco em Tecnologia da Informação.	500.000,00	C - CONTRATO CONTINUADO	-	-	OE5 - Aprimorar a gestão de processos organizacionais OE7 - Aperfeiçoar o Desenvolvimento Pessoal e Técnico de Servidores e Colaboradores e Promover a Saúde e Bem Estar no Trabalho OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação

ID	PAD	Secretaria Demandante	Sector Demandante	Tipo (bem ou serviço)	Unidade de Fornecimento	Quantidade a ser adquirida	Descrição Resumida do Objeto	Justificativa Resumida para a Aquisição ou Contratação	Estimativa Preliminar de Valor	Grau de prioridade da compra ou contratação	Data desejada para a Disponibilidade do Bem ou Serviço?	Vinculação com outra contratação?	Objetivo(s) Estratégico(s)
DESPESAS QUE NÃO DEMANDAM PROCEDIMENTOS DE CONTRATAÇÃO (DIÁRIAS, ÁGUA E ESGOTO, ENERGIA ELÉTRICA E DE NATUREZA FINANCEIRA E/OU INDENIZATÓRIA)													
4.293.550,00													
ITENS DE DESPESA PRIORIZADOS II ► [EXCEDENTE PRÉ-LIMITES PLOA = R\$273.650,00] + [EXTRATETO PLOA = R\$1.790.868,00] + [PRÉ-ELENCAO PARA CRÉDITO SUPLEMENTAR = R\$5.433.782,00] = TOTAL DE R\$7.498.300,00													
21P299	016435/2020	SECTI	COINF - Coordenadoria de Infraestrutura	-	UNIDADE	1	INSTALAÇÕES PREDIAIS - 21P299	Considerando os riscos elencados pela Equipe de Trabalho com o Objetivo de Avaliar os Riscos ao Datacenter (Site A), Instituída pelas Portarias 431/2017 e 104/2018, inclui-se aqui previsão inicial para obra de renovação ou substituição do Datacenter "Site A", localizado no prédio da Secretaria, do TRE-PR.	1.000.000,00	-	15/08/2021	NÃO	-
21P363	015841/2020	SECTI	SGEM - Seção de Gestão de Equipamentos de Microninformática	BEM	UNIDADE	370	COMPUTADORES DIVERSOS - 21P300	Em virtude da obsolescência do parque computacional deste Tribunal, há a necessidade de renovação constante do mesmo, na proporção de 25% ao ano, de sorte que no prazo de 4 anos, vencidas as garantias dos equipamentos, o parque conte com equipamentos efetivamente preparados para o uso, e com as novas garantias em vigência.	1.661.300,00	-	15/07/2021	21P300	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P302	016382/2020	SECTI	SGU - Seção de Gestão de Urnas	SERVIÇO	UNIDADE	3	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (POSTO DE TRABALHO) - 21P302	Continuidade de 2 postos de trabalho + 1 posto adicional para prestação de serviços na Seção de Gestão de Urnas, com o objetivo de auxiliar os serviços de descarte de urnas e suprimentos; remanejamento, inspeção e inventário de urnas e mídias; eleições comunitárias e outras atividades.	120.000,00	-	01/02/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P312	005024/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	HORA TÉCNICA	100	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P312	Supporte ao software Veeam B&R Enterprise Plus, responsável por executar os backups dos sistemas do TRE-PR, como PAD, e-mail e pasta N.	32.000,00	-	01/03/2021	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P319	SOB DEMANDA	SECTI	SREDE - Seção de Rede	SERVIÇO	SOB DEMANDA	SOB DEMANDA	SERVÍCIO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - 21P319	Contratação de empresa especializada em cabeamento estruturado para renovação de todo o cabeamento de fóruns do interior do estado, muitos dos quais tiveram seus projetos e implantação realizados a mais de 10 anos.	400.000,00	-	SOB DEMANDA	NÃO	-
21P326	011792/2020	SECTI	COSA - Coordenadoria de Serviços e Ambiente	SERVIÇO	ASSINATURA	2500	ASSINATURA DE SOFTWARE (PAGAMENTO PERIÓDICO) - 21P326	Contratação de suite de escritório e colaboração como serviço, aumentando a disponibilidade de recursos e a disponibilidade.	1.200.000,00	-	15/02/2021	-	-
21P331	001401/2020	SECTI	COSIS - Coordenadoria de Sistemas	SERVIÇO	POSTO DE TRABALHO	3	SUPORTE TÉCNICO PARA SOFTWARE - 21P331	Acréscimo na capacidade (mão de obra) de oferta de desenvolvimento de sistemas, de forma a atender a demanda de informatização de controles e atividades rotineiras dos setores, buscando a racionalidade dos processos, a melhoria contínua do trabalho e econometriação dos recursos necessários para a gestão do Tribunal.	500.000,00	-	01/06/2021	NÃO	-
21P334	001213/2020	SECTI	SDS - Seção de Desenvolvimento de Sistemas	BEM	UNIDADE	11	COMPUTADORES DIVERSOS - 21P334	Aquisição de computadores (configuração específica) para atualização das máquinas existentes na Seção de Desenvolvimento de Sistemas com garantia expirada.	150.000,00	-	01/03/2021	NÃO	-
ITENS DE DESPESA NÃO PRIORIZADOS ► DEMANDAS DESCARTADAS OU PENDENTES DE REVISÃO = R\$5.375.090,01													
21P307	-	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	-	-	-	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TI - 21P307	Contrato de serviço de suporte, atualização e extensão de garantia para equipamentos HP com garantia de fábrica a vencer e ainda em produção. Contrato com garantia estendida com a própria HP. (Blades Gen8, Blade Switches)	190.000,00	-	-	-	-
21P308	-	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	-	-	-	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TI - 21P308	Contrato de serviço de suporte, atualização e extensão de garantia para os Storages 3PAR HP com garantia de fábrica a vencer e ainda em produção. Contrato com garantia estendida com a própria HP.	180.000,00	-	-	-	-
21P324	-	SECTI	COSA - Coordenadoria de Serviços e Ambiente	-	-	-	AQUISIÇÃO DE SOFTWARES (LICENÇA PERPÉTUA) - 21P324	Implementar uma gestão de identidades de modo a permitir que cada usuário possua uma identidade única para o ambiente de TI, aumentando a segurança dos sistemas.	980.000,00	-	-	-	-
21P325	-	SECTI	COSA - Coordenadoria de Serviços e Ambiente	-	-	-	AQUISIÇÃO DE SOFTWARES (LICENÇA PERPÉTUA) - 21P325	Virtualização de desktops (VDI) em salas de aula, home office, postos de atendimento e estações de trabalho, para 300 usuários OU aprimoramento da distribuição de softwares nas estações de trabalho.	1.275.438,00	-	-	-	-
21P335	-	SECTI	SECTI - Secretaria de Tecnologia da Informação	-	-	-	CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - 21P335	Serviços técnicos de pesquisa e aconselhamento em TIC.	260.000,00	-	-	-	-
21P332	-	SECTI	SADIN - Seção de Administração de Dados e Inteligência de Negócio	-	-	-	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P332	Renovação de assinatura de suporte de software Oracle Linux	12.000,00	-	-	-	-
DESPESAS QUE NÃO DEMANDAM PROCEDIMENTOS DE CONTRATAÇÃO (DIÁRIAS, ÁGUA E ESGOTO, ENERGIA ELÉTRICA E DE NATUREZA FINANCEIRA E/OU INDENIZATÓRIA)													
195.000,00													

ID	PAD	Secretaria Demandante	Sector Demandante	Tipo (bem ou serviço)	Unidade de Fornecimento	Quantidade a ser adquirida	Descrição Resumida do Objeto	Justificativa Resumida para a Aquisição ou Contratação	Estimativa Preliminar de Valor	Grau de prioridade da compra ou contratação	Data desejada para a Disponibilidade do Bem ou Serviço?	Vinculação com outra contratação?	Objetivo(s) Estratégico(s)
<b>ITENS DE DESPESA ANTECIPADOS ► DEMANDAS REGISTRADAS PARA 2021 PORÉM EXECUTADAS EM 2020 = R\$3.612.371,06</b>													
21P300	015841/2020	SECTI	SGEM - Seção de Gestão de Equipamentos de Microinformática	BEM	UNIDADE	430	COMPUTADORES DIVERSOS - 21P300	Em virtude da obsolescência do parque computacional deste Tribunal, há a necessidade de renovação constante do mesmo, na proporção de 25% ao ano, de sorte que no prazo de 4 anos, vencidas as garantias dos equipamentos, o parque conte com equipamentos efetivamente preparados para o uso, e com as novas garantias em vigência.	1.930.700,00	2 - IMPORTANTE	2020	21P363	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P303	004975/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	LICENÇA	13	AQUISIÇÃO DE SOFTWARE - 21P303	Assinatura de licenças de suporte VMWare para cluster de hiperconvergência (Nutanix 8).	144.015,42	1 - ESSENCIAL	2020	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P304	010712/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	BEM	UNIDADE	2	EQUIPAMENTO SERVIDOR - 21P304	Aquisição de equipamentos servidores para hospedagem do sistema de gerenciamento de banco de dados Oracle, responsável por abrigar sistemas essenciais do TRE-PR, dentre eles o PAD, Infodip, SGRH, SIOFI, SIATI e ASIWeb.	625.200,00	2 - IMPORTANTE	2020	NÃO	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P306	013716/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	UNIDADE	6	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TI - 21P306	Manutenção dos equipamentos servidores de hiperconvergência instalados no datacenter secundário do TRE-PR.	400.000,00	1 - ESSENCIAL	2020	21P310	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P310	013716/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	CONTRATAÇÃO	1	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P310	Suprimento ao software Nutanix dos equipamentos servidores de hiperconvergência instalados no datacenter secundário do TRE-PR	31.405,00	1 - ESSENCIAL	2020	21P306	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação
21P311	004975/2020	SECTI	SIDS - Seção de Infraestrutura de datacenter e Servidores	SERVIÇO	LICENÇA	12	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE - 21P311	Suprimento ao software NSX Advanced dos equipamentos servidores de hiperconvergência instalados no datacenter secundário do TRE-PR	346.946,64	1 - ESSENCIAL	2020	-	OE9 - Garantia e Eficiência na Prestação dos Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação