

Poder Judiciário
CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA
PLANO DE CONTRATAÇÕES DE STIC - 2020

OBJETO DA CONTRATAÇÃO	VÍNCULO COM A ESTRATÉGIA	UNIDADE TÉCNICA	JUSTIFICATIVA	Classificação do objeto
Sustentação de Serviços de Infraestrutura de TI (PaaS/SaaS)	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	A computação em nuvem (cloud computing) é um modelo que possibilita acesso universal e sob demanda a um conjunto compartilhado de recursos computacionais (por exemplo: servidores, armazenamento de dados, redes e aplicações), disponibilizados de forma a minimizar o esforço de gerenciamento e a interação com o provedor de serviços. Além disso, o modelo destaca-se pelas características essenciais de autoprovionamento, alta disponibilidade, amplo acesso pela Internet, rápida elasticidade e serviços medidos por utilização. "	Despesas correntes (custeio)
Subscrição de uso temporário de Licenças Microsoft para o Conselho Nacional de Justiça 02830/2018	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	Melhorar os recursos tecnológicos disponibilizados aos usuários de TIC do Conselho Nacional de Justiça, promovendo a substituição dos equipamentos antigos sem garantia.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação Software de inventário (manutenção, garantia e direito de atualização) 01156/2019	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	Automatizar processos de controle dos ativos de software do CNJ, minimizando riscos e proporcionando informações mais precisas.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação do serviço para visualização, descoberta e análise de dados com foco em Bigdata (grande volume de dados), suporte técnico, treinamento e consultoria sob demanda. (Treinamento e Mentoring) 02805/2019	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	DCOR	Modernização e ampliação de recursos das licenças da Solução de Data Discovery já adquirida pelo CNJ.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação dos serviços técnicos especializados de pesquisa e aconselhamento imparcial em Tecnologia da Informação, na forma de assinaturas para acesso a bases de conhecimentos, bem como serviços complementares de apoio à consulta, interpretação e aplicação das informações contidas nas referidas bases. 00653/2019 - GARTNER	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COIP	Dispor de forma contínua de obtenção de conhecimento qualificado que permita avaliar, aprimorar e apoiar a operacionalização e a implementação de soluções de tecnologia da informação no âmbito do Poder Judiciário.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação do serviço de SUPORTE TÉCNICO para equipamento de armazenamento de dados VNX 7600 (STORAGE) 02504/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Sustentar os serviços e aplicações que dependem de infraestrutura de armazenamento de dados: Garantir a integridade e disponibilidade dos dados corporativos.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação -Gerenciamento de rede (Orientação) 02606/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Assegurar o correto entendimento prévio das tendências de negócio afetas ao âmbito público, bem como da indústria de TI, no intuito de garantir disponibilidade e a segurança digital a toda rede de infraestrutura tecnológica do Judiciário, bem como das atividades associadas à prestação dos serviços aos jurisdicionados.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação da solução de balanceamento seguro de aplicação e tráfego de rede - Suporte Técnico 02400/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Garantir a disponibilidade e a segurança das informações de todo parque computacional de TIC do CNJ, mantendo-se os serviços disponibilizados com elevado padrão desempenho, qualidade e confiabilidade.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação da Solução Elastic Search (Suporte)	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	DCOR	Propiciar uma ferramenta de busca parametrizada de dados e informações em todo o ambiente institucional do CNJ.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação da ARP 01/2019 - Validação de documentos e emissão de certificados digitais para pessoas físicas e equipamentos	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	Prover o Conselho Nacional de Justiça - CNJ e os demais Órgãos do Judiciário de recursos tecnológicos necessários à utilização do Processo Judicial Eletrônico - PJe e demais sistemas que fazem uso da certificação digital.	Despesas correntes (custeio)
Sustentação de serviços técnicos para eventual prestação de apoio às atividades de planejamento, processos e gerenciamento de projetos em Tecnologia da Informação, a fim de atender às demandas do CNJ 02897/2019	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAG	A computação em nuvem (cloud computing) é um modelo que possibilita acesso universal e sob demanda a um conjunto compartilhado de recursos computacionais (por exemplo: servidores, armazenamento de dados, redes e aplicações), disponibilizados de forma a minimizar o esforço de gerenciamento e a interação com o provedor de serviços. Além disso, o modelo destaca-se pelas características essenciais de autoprovionamento, alta disponibilidade, amplo acesso pela Internet, rápida elasticidade e serviços medidos por utilização. "	Despesas correntes (custeio)
Sustentação da Subscrição de Software online para Apoio ao Escritório de Projetos, Gerente de Projetos, Atividades, e Geração de Relatórios nativos pela Solução e Consultoria em Implantação 00708/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAG	A aquisição de ferramenta de gestão de projetos irá possibilitar uma visão macro do portfólio dos projetos acessíveis via web e em tempo real, gerando informações que apoiarão a tomada de decisões gerenciais mais acertadas. O uso da ferramenta de gestão de projetos possibilitará melhor controle sobre os projetos, trazendo ganho de tempo no acompanhamento dos projetos e na otimização dos recursos.	Despesas correntes (custeio)
Contratação de serviços técnicos de desenvolvimento e sustentação de software com práticas de metodologias ágeis 02823/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	DCOR/DPIE	As motivações da demanda são a aproximação do fim do contrato nº 02/2017 e a impossibilidade de manutenção da capacidade de entrega de novos Sistemas de Informação e da sustentação daqueles existentes utilizando-se somente o corpo de servidores do órgão.	Despesas correntes (custeio)
ARP / Aquisição de Solução de Rede de Datacenter e Rede de Acesso	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Expansão e manutenção da conectividade garantida por suporte do fabricante. Garantia da conectividade dos usuários da rede do CNJ para o tráfego das aplicações (dados), telefonia (voz) e videoconferência com segurança.	Despesas de capital (investimento)
ARP / Aquisição de Solução Hiperconvergente com camada de gerenciamento de nuvem computacional	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Manter o CNJ com os recursos tecnológicos necessários à sustentação e evolução do ambiente tecnológico, dando suporte à implementação de tecnologias de processamento distribuído, com aderência ao modelo ágil de desenvolvimento de sistemas e à racionalização dos esforços de administração operacional do ambiente.	Despesas de capital (investimento)
Aquisição de ferramenta APM (Application Performance Management)	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Necessidade de monitoramento detalhado das aplicações disponibilizadas pelo CNJ, tendo como principais benefícios: visibilidade fim a fim; diagnóstico de problemas e resolução com agilidade; previsibilidade de problemas e; compreensão da experiência do usuário.	Despesas de capital (investimento)
ARP / Aquisição de Aparelhos Telefônicos	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Manter o fornecimento de aparelhos telefônicos para o Conselho e disponibilizar aparelhos telefônicos do tipo sem fio para atender melhor as salas de reuniões e demais usuários.	Despesas de capital (investimento)
MSSP - Managed Security Services Provider - Serviço Gerenciado de Segurança 00131/2020	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	Aprimorar a atuação preventiva elevando o grau de detecção de comportamentos anômalos por meio do processo de gestão de incidentes de segurança de redes, além de agilizar a resposta a incidentes de segurança e melhorar a percepção de segurança perante os usuários do CNJ e a sociedade.	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de drivers externos de CDs e DVDs	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Permitir aos usuários do CNJ	Despesas de capital (investimento)
Aquisição de microcomputadores	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Atender Demanda Interna	Despesas de capital (investimento)
Aquisição de notebooks	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Atender Demanda Interna	Despesas de capital (investimento)

Aquisição de monitores	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Atender Demanda Interna	Despesas de capital (investimento)
Aquisição de mouses e teclados sem fio	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Equipar as salas de reunião do CNJ.	Despesas de capital (investimento)
Aquisição do Corel Draw	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	O pacote do software Corel Draw é essencial para o processo de criação de representações gráficas de arquitetura, para o tratamento de imagens e para apresentação e diagramação dos projetos elaborados.	Despesas de capital (investimento)
Aditativo do Contrato n. 38/2018 - Office 365	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Atenr Demanda Interna	
Aquisição de Scketch Up	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Elaboração de apresentações rápidas em 3D de projetos arquitetônicos ou de comunicação visual.	Despesas correntes (custeio)
Contratação do Service Desk	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Substituir o Contrato n. 17/2017.	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de Ferramenta ITSM	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Substituir a ferramenta atual, que é gratuita, sem suporte e não permite personalização.	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de REVIT	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Elaboração ou leitura de qualquer projeto em sistema BIM, de maior complexidade arquitetônica. Atendimento ao Decreto nº 9.983/19, que trata da Estratégia Nacional de Disseminação do BIM; Atendimento ao PL da Nova Lei de Licitações (o art. 19 prevê que nas licitações de obras e serviços de engenharia e arquitetura, sempre que adequado ao objeto da licitação, será preferencialmente adotado o BIM).	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de Licença Adobe	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Auxiliar a Secretaria de Comunicação Social na produção de peças e vídeos que divulguem a instituição e informem as atividades do Conselho.	Despesas correntes (custeio)
Contratação de serviços de computação em "Nuvem", na modalidade de nuvem pública, abrangendo provimento de infraestrutura como serviço (IaaS, PaaS e SaaS), gerenciador multinuem, serviços técnicos especializados, suporte técnico e treinamento.	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COIP	Na modalidade de nuvem pública, abrangendo provimento de infraestrutura como serviço (IaaS, PaaS e SaaS), gerenciador multinuem, serviços técnicos especializados, suporte técnico e treinamento.	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de Solução de videoconferência	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Equipar as salas de reunião com solução para realização de videoconferências.	Despesas de capital (investimento)
Aquisição da ferramenta GitLab, que é um gerenciador de repositório de código fonte de software baseado em git.	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COIP	As boas práticas da Engenharia de Software exigem a manutenção de um repositório de código, com um gerenciador que permita controlar versões, permitir o desenvolvimento de software por equipes em modelo colaborativo, dentre outras funcionalidades. Atualmente, a grande maioria dos sistemas, dentre eles o PJe, tem seus códigos armazenados no GitLab na sua versão free. Entretanto, para fazer jus a uma série de funcionalidades extras, que otimizariam o processo de gestão do código fonte e controle de versões, é necessário adquirir sua versão paga.	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de Storage específico para armazenamento de dados não estruturados 02530/2019	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	A capacidade de armazenamento dos equipamentos existentes está próxima do limite. Além disso, os equipamentos atuais estão subutilizados na medida em que armazenam estruturas planas (objetos) que, por não sofrerem nenhum tipo de alteração, poderiam ser alocadas para equipamentos mais simples e baratos, deixando os equipamentos atuais dedicados para atividades críticas.	Despesas de capital (investimento)
Suporte técnico Enterprise para banco de dados postgres	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	Adequação do contrato de suporte devido ao crescimento do ambiente.	Despesas correntes (custeio)
Serviços técnicos especializados de pesquisa e aconselhamento imparcial em Tecnologia da Informação, na forma de assinaturas para acesso a bases de conhecimentos, bem como serviços complementares de apoio à consulta, interpretação e aplicação das informações contidas nas referidas bases.	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COIP		Despesas correntes (custeio)
Contratação de serviço técnico especializado para a sustentação do ambiente de infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) do CNJ (Substituição do Contrato 33/2015)	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Substituição do contrato 33/2015, com readequação da mão de obra devido ao crescimento da demanda.	Despesas correntes (custeio)
Solução de coleta e anonimização de dados pessoais sensíveis.	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação		Prete-se, com a solução de coleta e anonimização de dados sensíveis, o atendimento à Seção II - Do Tratamento de Dados Sensíveis da LGPD - Lei Geral de Proteção de dados.	Despesas correntes (custeio)
Extensão de garantia técnica incluindo suporte técnico presencial e atualização tecnológica para 2 (dois) equipamentos FortiGate 1500D e 1 (um) equipamento FortiManager 1000D	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;		Manter, por meio das funcionalidades de Firewall, filtro de conteúdo filtro de aplicação, inspeção SSL, Intrusion prevention system (IPS), a segurança do ambiente computacional deste Conselho. A contratação visa ainda manter o Conselho Nacional de Justiça - CNJ com os recursos tecnológicos necessários às boas práticas de segurança.	Despesas correntes (custeio)
Fornecimento de Subscrição Elastic Cloud Enterprise e serviço técnico especializado	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	DCOR/SGP	Atentécnico Demanda Interna	Despesas correntes (custeio)
Novos links de internet com serviço de proteção à DDOS e SDWAN.	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Com o crescimento da quantidade de sistemas e de Tribunais aderindo aos Sistemas desenvolvidos pelo CNJ, há a necessidade de aumento dos links de internet, com serviço de proteção a ataques DDOS e também o serviço de redundância para o link do SERPRO com o prédio novo (SDWAN)	Despesas correntes (custeio)
INFOVIA do SERPRO	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação;	COAI	Em março serão completados 60 meses do contrato de Infovia do SERPRO. Além disso, com a mudança para o novo prédio será contratado maiores velocidades e adicionado o ponto de presença para o datacenter do STF que havia sido movido para o prédio novo.	Despesas correntes (custeio)
Recuperação dos dados contidos no Cadastros de Pessoa Física (CPF) e Pessoa Jurídica(CNPJ), para fornecimento de informações ao PJe e outros sistemas do Conselho Nacional de Justiça	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COIP	A contratação em questão promove a agilidade e a confiabilidade no cadastro de partes em processos judiciais eletrônicos e em outros sistemas que necessitam manter atualizados os dados cadastrais de pessoas, sejam elas jurídicas ou físicas.	Despesas correntes (custeio)

Emissão de Certificados Digitais padrão ICP-Brasil, incluindo visitas para sua emissão, bem como o fornecimento de dispositivos tokens USB para armazenamento.	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	COAI	A contratação visa, além de promover ações no sentido de elaborar um novo instrumento que mantenha um meio para disponibilizar os certificados e acessos pleiteados, promover as devidas melhorias, garantias dos serviços e requisitos legais bem como prover o CNI e os órgãos do Judiciário de recursos tecnológicos necessários à utilização do Processo Judicial Eletrônico – PJE e demais sistemas que façam uso da certificação digital.	Despesas correntes (custeio)
SIGEPE e SIAPE (SERPRO)	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	DCOR/SGP	prestação, sob demanda, de serviços de desenvolvimento e manutenção de soluções customizadas de software, destinados a viabilizar a completa utilização pelo CONTRATANTE dos sistemas integrados de gestão do Poder Executivo Federal, em especial o Sistema de Administração de Pessoal – SIAPE e o Sistema de Gestão de Pessoas – SIGEPE	Despesas correntes (custeio)
Contratação de serviços técnicos de desenvolvimento e sustentação de software com práticas de metodologias ágeis 02823/2019	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	DPJE	As motivações da demanda são a aproximação do fim do contrato nº 02/2017 e a impossibilidade de manutenção da capacidade de entrega de novos Sistemas de Informação e da sustentação daqueles existentes utilizando-se somente o corpo de servidores do órgão.	Despesas correntes (custeio)
Diárias PJE	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	DPJE	Expansão da implantação do PJE, em nível nacional.	Despesas correntes (custeio)
PNUD - Aprimoramento da eficiência, efetividade e da transparência do processo judicial eletrônico - PJE	Objetivo Estratégico: Articular o aperfeiçoamento da governança e da gestão da tecnologia da informação e comunicação	DPJE	Diante de um cenário fortemente vinculado ao fenômeno da Transformação Digital e das mudanças ocasionadas nas relações de consumo em geral, tanto o ritmo da governança, quanto da sustentação e evolução técnica do Pje demandam atenção especializada e recursos suplementares para suplantar as dificuldades e se manter alinhado às novas dinâmicas e requisitos sociais. Tal fato pode ser mensurado mediante o teor do Acórdão 1534/2019- plenário, publicado pelo TCU. Nesta auditoria foram identificados óbices gerenciais e eventuais perdas materiais que ensejaram a solicitação de um plano de ação para promoção do aprimoramento da eficiência, da efetividade e da transparência do sistema de processo judicial eletrônico - Pje	Despesas correntes (custeio)
Aquisição de Equipamentos e licenças de softwares para atender à infraestrutura para coleta e tratamento de dados nos Tribunais e PJE.	Objetivo Estratégico: Estimular a integração, a interoperabilidade e o desenvolvimento colaborativo dos sistemas de informação.			Despesas de capital (investimento)