



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE  
CENAF, Lote 7, Variante 2 - Bairro Capucho - CEP 49081-000 - Aracaju - SE - <http://www.tre-se.jus.br>

## PLANO DE CONTRATAÇÕES DE STIC

Considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e às necessidades da Área de Tecnologia da Informação, disponibilizamos a **terceira revisão** do Plano de Contratações de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação (PCSTIC) para o Exercício de 2022, em conformidade com o disposto nos parágrafos 1º e 2º do art. 7º, da Resolução CNJ nº 182/2013:

| EXERCÍCIO DE 2022 |                                    |                 |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                     |               |                     |
|-------------------|------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------|---------------------|
| Item              | Despesa Agregada                   | Área Demandante | Objeto                                                               | Justificativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Prazo de Entrega     |                     | Plano Interno | Vínculo com o PDTIC |
|                   |                                    |                 |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Estudos Preliminares | Termo de Referência |               |                     |
| 1                 | Armazenamento de Dados             | COINF           | Emissão de Certificados Digitais                                     | Para sustentação de solução Desktop em uso no Tribunal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Abril                | Maio                | INV EQUITIC   | OE-7                |
| 2                 | Apoio Técnico e Operacional de TIC | COINF           | Suporte à infraestrutura de TIC (Service Desk 3º Nível)              | Prestação de serviços continuados de suporte e atendimento técnico à infraestrutura de TIC, incluindo a customização da ferramenta informatizada de controle de chamados utilizada pelo Tribunal.                                                                                                                                                                                      | Abril                | Maio                | AOSI APOIO    | OE-8                |
| 3                 |                                    | COINF           | Serviços técnicos profissionais de TIC (Service Desk 1º e 2º Níveis) | Prestação de serviços continuados de suporte e atendimento técnico aos usuários de TIC do Tribunal, incluindo atendimentos de 1º Nível (remoto) e de 2º Nível (presencial e remoto).                                                                                                                                                                                                   | Abril                | Maio                |               |                     |
| 4                 | Comunicação e Redes de Dados       | COINF           | Redes de comunicação de dados (backbone)                             | A contratação de 29 (vinte e nove) enlaces de comunicação de dados para interligação da sede do TRE/SE aos Cartórios Eleitorais e Postos de atendimento ao Eleitor decorre do encerramento do contrato atual, previsto para ocorrer em 17 de dezembro de 2022. A contratação englobará os serviços de instalação, suporte mensal e eventual mudança de endereços (Rede 1 – principal). | Abril                | Maio                | AOSI TELEPER  | OE-8                |
| 5                 |                                    | SEMAN           | Comunicação de voz                                                   | Prestação de serviços de telefonia fixa (sede do Tribunal), incluindo chamadas de longa distância, em virtude de encerramento do contrato atual, previsto para 1º de outubro de 2022.                                                                                                                                                                                                  | Março                | Abril               |               |                     |
| 6                 |                                    |                 |                                                                      | Prestação de serviços de telefonia fixa local (cartórios do                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Março                | Abril               |               |                     |

|    |                                         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |                |      |
|----|-----------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|------|
|    |                                         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | interior e da capital), em virtude de encerramento do contrato atual, previsto para 31 de dezembro de 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |       |                |      |
| 7  |                                         | COINF | Comunicação de dados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Contratação de serviços de comunicação de dados para interligação das sedes do TRE-SE e da Justiça Federal em Sergipe (JF-SE), tendo em vista a implementação de site backup cruzado. A atividade está relacionada à Fase 2 do Termo de Cooperação Técnica firmado entre os órgãos. A interligação será realizada por meio de enlaces de fibra óptica (8 fibras, pelo menos, por encaminhamentos redundantes).                                                        | Março | Abril |                |      |
| 8  | Aquisição e Desenvolvimento de Software | DG    | Software para realização de videoconferência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A contratação de serviços continuados de videoconferência síncrona (incluindo software), via internet, com vídeo, áudio e texto, a ser utilizado para realização de sessões plenárias, treinamentos, reuniões diversas e implementação do serviço Balcão Virtual, decorre de encerramento do contrato atual, previsto para 24 de julho de 2022.                                                                                                                       | Abril | Maio  | AOSI<br>SOFTWR | OE-8 |
| 9  |                                         | ASCOM | Software para editoração de áudio, imagem e vídeo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A aquisição de licenças de uso do software Adobe Creative Cloud para Equipes, utilizado pela Assessoria de Imprensa e Comunicação Social (ASCOM) no desempenho das atribuições institucionais, sobretudo as relacionadas às Eleições, decorre do encerramento do contrato atual, previsto para 27 de novembro de 2022. A indicação de marca ampara-se em razões de ordem técnica (compatibilidade com sistema operacional de equipamento servidor).                   | Maio  | Junho |                |      |
| 10 |                                         | ASCOM | Software para realização de transmissão de dados de áudio (streaming)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | O serviço de transmissão de dados de áudio (streaming), incluindo software, será utilizado na implementação da "RADIOWEB" do Tribunal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Maio  | Junho |                |      |
| 11 |                                         | COINF | Contratação de licenças complementares do software SDK para implementação da função de comparação da biometria extraída com as biometrias armazenadas (verificação biométrica) a partir dos microcomputadores remotos. Tal sistema deve ser compatível o software de registro de ponto biométrico cedido pelo TRE/BA e os leitores biométricos existentes no Tribunal. | Implementar, com a maior brevidade possível, nova sistemática de coleta do ponto biométrico dos servidores lotados em todas as unidades do Tribunal, em razão da situação crítica em que se encontra o atual parque de relógios de ponto até o momento em uso. Permitir o funcionamento correto do aplicativo desenvolvido pelo TRE/BA para coleta do ponto biométrico nos diversos pontos onde a solução será instalada (servidor de rede e microcomputador remoto). | Abril | Maio  |                | OE-7 |

|    |                                                                |       |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |                |                |
|----|----------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|----------------|
|    |                                                                |       |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |       |                |                |
| 12 | Equipamentos de TIC                                            | COINF | Discos para storage                            | A aquisição de discos compatíveis com o Storage Netapp FAS 2650, em uso no Tribunal, visa a constituição de reserva técnica. Trata-se, portanto, de medida de segurança destinada a garantir o pleno funcionamento do referido equipamento, permitindo uma troca imediata dos dispositivos defeituosos, evitando a perda de dados e descontinuidade dos serviços.                           | Março | Abril | INV<br>EQUITIC | OE-8 e<br>OE-2 |
| 13 |                                                                |       | Microcomputadores                              | Faz-se necessária a aquisição de microcomputadores (tipo torre, SFF, micro SFF ou notebook) para sustentação da solução Desktop em uso no Tribunal. Os equipamentos serão utilizados para substituição de unidades defeituosas ou desatualizadas tecnologicamente (sobretudo as máquinas nas quais estão instalados os Kits Biométricos) e para expansão de área de atendimento ao eleitor. | Abril | Maio  |                |                |
| 14 |                                                                |       | Impressoras                                    | Aquisição de impressoras para sustentação da solução Desktop em uso no Tribunal. Serão utilizadas na substituição de equipamentos defeituosos e recomposição do estoque.                                                                                                                                                                                                                    | Abril | Maio  |                |                |
| 15 |                                                                | EJE   | Óculos de realidade virtual                    | Faz-se necessária a aquisição de Óculos de Realidade Virtual para dotar a EJE de recursos tecnológicos para fomentar e disseminar o interesse dos eleitores, sobretudo dos estudantes, acerca das ações da JE na promoção da democracia.                                                                                                                                                    | Abril | Maio  |                |                |
| 16 | Manutenção e Sustentação de Software                           | COASA | Manutenção corretiva e sustentação de software | Faz-se necessária a contratação, pelo período de 12 (doze) meses, dos serviços de suporte, manutenção especializada e atualização de versão das licenças de uso do Software Médico (SD200WEB), em uso no Tribunal.                                                                                                                                                                          | Abril | Maio  | AOSI<br>MANSOF | OE-8           |
| 17 |                                                                | COSIS |                                                | Subscrição de licença de uso de software para painéis de BI, contemplando servidor local de relatórios de BI.                                                                                                                                                                                                                                                                               | Abril | Maio  |                |                |
| 18 | Materiais de consumo de Tecnologia da Informação e Comunicação | COINF | Discos rígidos                                 | Aquisição de discos rígidos (HD), SSD ou HDD, para troca dos defeituosos instalados nos microcomputadores (tipo torre e notebook) e recomposição do estoque da reserva técnica. Faz-se necessário para sustentação da solução Desktop em uso no Tribunal. Também para                                                                                                                       | Abril | Maio  | AOSI<br>MATDAD | OE-8           |

|    |                            |       |                                        |                                                                                                                                                                                          |       |      |            |      |
|----|----------------------------|-------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------|
|    |                            |       |                                        | equipamentos de armazenamento sem garantia, mas ainda em uso no Tribunal.                                                                                                                |       |      |            |      |
| 19 |                            |       | Fitas LTO                              | Aquisição de 100 Fitas de gravação de dados LTO 5 Ultrium 1.5Tb/3TB, a serem utilizadas para salvaguarda dos dados produzidos pelo Tribunal (estratégia de backup offline).              | Abril | Maio |            |      |
| 20 |                            |       | Cabos de rede                          | Aquisição de Cabos de Rede UTP 5E ou superior, de 1,5 e 2,5 metros, a serem utilizados na sustentação dos elementos ativos e passivos dos racks de TIC, assim como para sua organização. | Abril | Maio |            |      |
| 21 |                            |       | Conectores de rede                     | Faz-se necessária a aquisição de conectores de Rede Padrão RJ 45 (Macho e Fêmea) para sustentação da rede de computadores do Tribunal.                                                   | Abril | Maio |            |      |
| 22 |                            |       | Kit de etiquetas                       | Aquisição de 100 etiquetas de código de barras para uso nas fitas de gravação de dados LTO-5 ULTRIUM RW. Visa sustentar a estratégia de backup off-line.                                 | Abril | Maio |            |      |
| 23 |                            |       | Testador de cabo                       | Faz-se necessária a aquisição de testador de cabo de rede UTP a ser utilizado pelas equipes de Service Desk de Nível 2 no desempenho das atribuições contratuais.                        | Abril | Maio |            |      |
| 24 |                            |       | Case para SSD                          | Faz-se necessária a aquisição de Case para SSD M.2, USB 3.0, tipo "C" para uso das equipes de Service Desk de Nível 2 no desempenho das atribuições contratuais.                         | Abril | Maio |            |      |
| 25 |                            |       | Dock Station SATA                      | Faz-se necessária a aquisição de Dock Station Sata "E", Ide 2,5 e 3,5 polegadas, para uso das equipes de Service Desk de Nível 2 no desempenho das atribuições contratuais.              | Abril | Maio |            |      |
| 26 |                            |       | Fitas para rotuladora                  | Faz-se necessária a aquisição de fita para rotuladora Brother, em uso no Tribunal, para identificação física dos ativos de TIC.                                                          | Abril | Maio |            |      |
| 27 |                            |       | Tonner                                 | Serão necessárias para utilização nas impressoras que compõem a solução Desktop em uso no Tribunal, bem como para reposição do estoque.                                                  | Abril | Maio |            |      |
| 28 |                            |       | Câmera digital com conexão usb         | Tem como objetivo dotar os Cartórios eleitorais de meios tecnológicos para viabilizar a participação de servidores em reuniões e cursos virtuais.                                        | Abril | Maio |            |      |
| 29 |                            |       | Caixa de som para desktop              |                                                                                                                                                                                          | Abril | Maio |            |      |
| 30 | Segurança da Informação da | COINF | Serviços técnicos profissionais de TIC | Prestação de serviços continuados de suporte especializado em Cibersegurança e atendimento técnico                                                                                       | Abril | Maio | AOSI APOIO | OE-8 |

|    |                   |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |       |                 |      |
|----|-------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|------|
|    | Justiça Eleitoral |                                              | a infraestrutura de tecnologia da informação (Faz parte da contratação de Service Desk Nível 3).                                                                                                                                                                        |       |       |                 |      |
| 31 |                   |                                              | Faz-se necessária para uso na solução de salvaguarda de dados hiperconvergente existente no Tribunal (36 licenças do Windows Server Datacenter 2022 ou superior Per Core 2 Licences, com software assurance 36 (trinta e seis meses), para o setor governamental).      | Março | Abril | AOSI<br>MANSOFF | OE-8 |
| 32 |                   | Atualização tecnológica (licenças Microsoft) | Faz-se necessária para uso na solução de salvaguarda de dados hiperconvergente existente no Tribunal (36 licenças do Windows Server Standard 2022 ou superior, per core 2 licences, com software assurance 36 (trinta e seis) meses, setor governamental)               | Março | Abril |                 |      |
| 33 |                   |                                              | Faz-se necessária para uso na solução de salvaguarda de dados hiperconvergente existente no Tribunal: 760 CAL's ( Client Access Licenses) compatíveis com Windows Server 2022 ou superior, por dispositivo, com software assurance, 36 meses, para setor governamental. | Março | Abril |                 |      |
| 34 |                   | Licenças de suporte de software              | Faz-se necessária a contratação de serviço de suporte especializado de fabricante, incluindo o direito de atualizações evolutivas e corretivas, para adequada sustentação dos sistemas operacionais Linux em uso no Tribunal.                                           | Abril | Maio  | AOSI<br>MANSOFF | OE-7 |
| 35 |                   | Software de gestão de vulnerabilidades       | Faz-se necessária a contratação de Solução de Gestão de Vulnerabilidades para expandir a solução de gestão de vulnerabilidades existente no Tribunal.                                                                                                                   | Abril | Maio  |                 |      |
| 36 |                   | Solução de MFA                               | Faz-se necessária a contratação de Solução MFA de Autenticação para melhor proteger o acesso VPN bem como os acessos aos serviços internos e externos do Tribunal.                                                                                                      | Abril | Maio  |                 |      |

Alterações realizadas: Inclusão do itens 28 e 29 (Contratação de câmeras e caixas de som para uso em desktop), objetivando viabilizar a participação dos servidores dos cartórios em eventos virtuais diversos.



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ CARVALHO PEIXOTO**, **Secretário de Tecnologia da Informação**, em 03/03/2022, às 09:27, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site

[https://apps.tre-se.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://apps.tre-se.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)



informando o código verificador **1146812** e o código CRC **BFA34F0F**.