



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAPÁ  
COMITÊ DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - CGTIC  
(Portarias TRE-AP 71/2016 e Portaria 241-2018)



1. DADOS DA REUNIÃO:

|                  |                                                                                                                                                                                            |                   |            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| Data: 01/07/2024 | Início: 14h                                                                                                                                                                                | Término: 15h20min | Local: S77 |
| Pauta:           | 1. Segurança da Informação<br>2. Gestão Contratual e Orçamento<br>3. Logística Eleições 2024<br>4. PAC 2024<br>5. Computação em Nuvem<br>6. Governança - iGovTIC<br>7. Deliberações Gerais |                   |            |

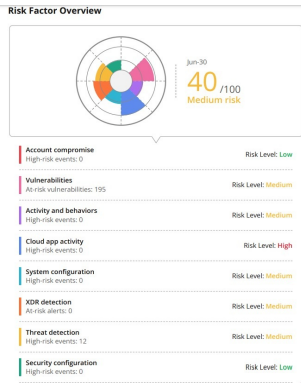
2. PARTICIPANTES:

| Nome                     | Cargo                                        | Função     |
|--------------------------|----------------------------------------------|------------|
| Emanoel dos Santos Flexa | Secretário de Tecnologia da Informação       | Presidente |
| Jimmy Almendra Macedo    | Coordenador de Infraestrutura                | Membro     |
| Helder Costa Andrade     | Coordenador de Soluções Corporativas         | Membro     |
| Marcos Tork Souza        | Assessor de Planejamento e Governança de TIC | Convidado  |

3. ASSUNTOS TRATADOS E DELIBERAÇÕES:

1. Segurança da Informação

O coordenador CINF pontuou que os serviços de segmentação da rede do TRE-AP foi concluído, resultando na "separação" lógica da rede local de computadores a rede do Data Center. Adicionalmente informou que foi criado uma rede exclusiva para administração dos ativos do Data Center e outra para o ambiente de desenvolvimento de software. Em seguida, mencionou as ações contínuas com informativos semanais de conscientização em segurança da informação com temas sobre roubo de identidade e sobre dados pessoais. Destacou também que há um monitoramento constante do parque de computacional através das ferramentas: Tenable, Tenable AD e Trend. Abaixo apresentou o relatório de ator de ricos dos ativos de rede, obtido através da ferramenta antivírus Trend



2. Gestão Contratual e Orçamento

O acompanhamento do orçamento ordinário 20 GP foi demonstrado através da planilha abaixo:

| NATUREZA DA DESPESA               | CONTRATO | FAVORECIDO                                | DESCRIÇÃO                                                                       | UATUAÇÃO CONTRATO       | ORÇAMENT O APROVADO R\$ | REMANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO R\$ | SALDO ORÇAMENTO APROVADO R\$ | EMPENHO              | VALOR EMPENHADO R\$ | TO LIQU F |
|-----------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|-----------|
| Comunicação de Dados Via Satélite | 08/2020  | OIS A - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL           | LINK DE INTERNET 100MB NA SEDE DO TREIAP                                        | Vigente até: 01/09/2024 | 1.045.363,74            |                                |                              | 2024NE000060         | 15.134,08           |           |
|                                   | 09/2021  | CLIQUE TELECOM                            | LINK MPLS 10 MB                                                                 | Vigente até: 28/02/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000090         | 209.313,00          |           |
|                                   | 10/2021  | VALE DO RIBEIRA INTERNET LTDA -           | LINK DE INTERNET 10 MB (1* 2E - AMAPÁ, CALÇONE, 4* - DIAPOQUE, 7* ZE - LARANJAL | Vigente até: 01/03/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000085         | 60.034,72           | 6         |
|                                   | 12/2021  | MOB TELECOM                               | LINK DE INTERNET 500MB NA SEDE DO TREIAP + LINK DE INTERNET 100MB NA 6ZE E 10ZE | Vigente até: 15/03/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000087         | 41.142,15           | 2         |
|                                   | 15/2021  | CLIQUE TELECOM                            | LINK DE INTERNET 10 MB (1* - PEDRA BRANCA DO AMAPÁ, 12* ZE - FERREIRA GOMES)    | Vigente até: 28/03/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000088         | 21.748,08           |           |
|                                   | 19/2023  | DEB SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÃO           | OPERADORA A - LINK DEDICADO PARA ACESSO À INTERNET COM CAPACIDADE DE 500M       | Vigente até: 21/11/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000086         | 24.880,00           |           |
|                                   | 20/2023  | ADALCINEIA COSTA FERREIRA LTDA            | OPERADORA B - LINK DEDICADO PARA ACESSO À INTERNET COM CAPACIDADE DE 500M       | Vigente até: 21/11/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000064         | 33.000,00           |           |
|                                   | 22/2023  | CLIQUE TELECOM                            | LINK DE INTERNET 20 MB (1* 5*, 6*, 7*, 8*, 10*, 11*, 12* ZE)                    | Vigente até: 08/01/2025 |                         |                                |                              | 2024NE000084         | 43.032,96           |           |
|                                   | 24/2023  | COMPUSEVICE LTDA                          | LINK DE INTERNET 20 MB (4* ZE)                                                  | Vigente até: 08/01/2025 |                         |                                |                              | 2024NE000084         | 16.999,92           |           |
|                                   | 17/2021  | MOBILI TELECOM                            | VSAT TRANSPORTÁVEL (Contrato 2 Antenas)                                         | Vigente até: 07/10/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000089         | 59.752,00           | 2         |
|                                   | 01/2022  | MOBILI TELECOM                            | VSAT TRANSPORTÁVEL (Contrato 1 Antena)                                          | Vigente até: 18/03/2024 |                         |                                |                              | 2024NE000088         | 32.400,00           |           |
|                                   |          |                                           | TOTAL                                                                           |                         | 1.045.363,74            | 0,00                           | 1.045.363,74                 | —                    | 597.416,91          |           |
|                                   | 06/2023  | A. D. S. BELO LTDA (THOMNER & C)          | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE IMPRESSORAS                                            | Vigente até: 08/05/2024 | 0,00                    | 0,00                           | 0,00                         | 2024NE000200-SERVIÇO | 33.500,00           |           |
|                                   | 06/2023  |                                           | PEÇAS DE IMPRESSORAS                                                            |                         |                         |                                |                              | 2024NE000199-PEÇAS   | 33.500,00           |           |
|                                   |          |                                           | TOTAL - MANUTENÇÃO DE IMPRESSORAS                                               |                         | 0,00                    | 0,00                           | 0,00                         | —                    | 33.500,00           |           |
|                                   | 16/2022  | TECHCOM (SERVIÇOS)                        | SUPORTE A INFRAESTRUTURA                                                        | Vigente até: 14/07/2024 | 1.124.256,26            |                                | 1.124.256,26                 | 2024NE000127         | 1.241.609,63        | 5         |
|                                   | 16/2022  | TECHCOM (DIÁRIAS)                         |                                                                                 |                         |                         |                                |                              | 0                    | 101.871,67          | 1         |
|                                   | 16/2022  | TECHCOM (HORAS-EXTRA)                     |                                                                                 |                         |                         |                                |                              | 0                    | 1.343.451,39        |           |
|                                   |          |                                           | TOTAL - SUPORTE TÉCNICO                                                         |                         | 1.124.256,26            | 0,00                           | 1.124.256,26                 | —                    | 1.376.981,39        | 2         |
|                                   |          |                                           | TOTAL DE SUPORTE TÉCNICO E INFRAESTRUTURA DE TI                                 |                         | 1.124.256,26            | 0,00                           | 1.124.256,26                 | —                    | 1.376.981,39        | 2         |
| 3390.40-17 - Computação em Nuvem  | 13/2021  | SOFTWAREONE COMÉRCIO E SERVIÇOS           | LICENÇAS DE USO DE SOFTWARE MICROSOFT DO TIPO SUÍTE ESCRITÓRIO - OFFICE 365     | Vigente até: 16/09/2024 |                         |                                | 0,00                         | =OFFICE 365A18       | 0,00                |           |
|                                   | 11/2023  | SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS | COMPUTAÇÃO EM NUVEM                                                             | Vigente até: 18/09/2025 |                         |                                | 0,00                         | 2024NE000141         | 60.000,00           |           |
|                                   |          |                                           | TOTAL                                                                           |                         | 0,00                    | 0,00                           | 0,00                         | —                    | 60.000,00           |           |
|                                   |          |                                           | DOTAÇÃO LOA                                                                     |                         | 2.169.620,00            | 0,00                           | 2.169.620,00                 | —                    | 1.994.398,21        |           |

O Secretário iniciou a pauta informando que, nesta reunião, os itens segurança, contratos e orçamento estariam no mesmo item de pauta, tendo em vista que pretende focar nos contratos e ações de segurança. Em seguida, iniciou o tópico reiterando a solicitação da reunião anterior no sentido que o coordenador da CINF deve apresentar planilha atualizada de acompanhamento de contratos e providências que devem ser tomadas em relação à cibersegurança. Citou referentes às contratações de cibersegurança, citou que essa solicitação é importante para que ele possa realizar acompanhamento mais detalhado e organizado das contratações de cibersegurança. Citou que o orçamento aprovado em 2024 para a área foi o ilustrado na imagem abaixo e que alguns itens não serão adquiridos este ano, como antispam.

| LIMITES REFERENCIAIS PARA A ELABORAÇÃO DA PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA 2024<br>DESPESAS DISCRICIONÁRIAS - SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E CIBERNÉTICA                                                  |                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAPÁ                                                                                                                                                      |                  |  |
| Em Reais                                                                                                                                                                                  |                  |  |
| DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                 | LIMITE FINAL     |  |
| ANTISPAM                                                                                                                                                                                  | 54.000           |  |
| SERVIÇOS NACIONAIS DE CIBERSEGURANÇA - LOTE 2 e LOTE 3                                                                                                                                    | 350.375          |  |
| SOLUÇÃO DE EDR/XDR - ARP TSE nº 1/2022                                                                                                                                                    | 4.600            |  |
| SAST - ANÁLISE ESTATÍSTICA DE CÓDIGO                                                                                                                                                      | 24.000           |  |
| MONITORAMENTO DE PACOTES DE REDE                                                                                                                                                          | 900.000          |  |
| <b>SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO<sup>1</sup></b>                                                                                                                                                | <b>1.332.975</b> |  |
| <small>1. Compreende a ação orçamentária "228E - Gestão de Política de Segurança da Informação e Cibernética no RE". Os valores serão descontratados após publicação da LOA 2024.</small> |                  |  |

Como exemplo de providências a serem tomadas, citou que a CINF deve cobrar do fornecedor OI a emissão das notas fiscais do contrato 26/2023. Jimmy ressaltou que houve decisão do TRE contrária em relação ao entendimento deles e eles estão questionando e que enviaram para o jurídico deles, então pode ser que essa ação seja postergada. Em seguida, Emanuel falou que a CINF deve cobrar os treinamentos e emissão de nota fiscal da ferramenta do Contrato 1/2024.

Em seguida, questionou da CSC se ainda existiam pendências contratação da solução de análise de código. O coordenador Helder informou que as notas foram pagas e que não existem pendentes relevantes para prosseguimento.

Depois, o STI citou que deve ser buscada a nota fiscal do contrato da solução XDR/EDR, cujo número do contrato não recorda no momento, mas citou que o valor é de R\$ 4.600. Citou que no ano passado essa nota ficou pendente e, por esta razão, solicitou especial atenção também neste item.

Para finalizar, citou que, até o momento, ainda não foram solicitados nenhum item da contratação dos serviços nacionais de cibersegurança, oriundo do TSE. A CINF justificou que não pode solicitar serviços sem uma análise prévia dos itens que já foram solicitados por outros regionais. Após deliberações gerais, ficou decidido que as unidades devem cumprir com as solicitações realizadas pela STI sobre este tópico.

3. Logística Eleições 2024

O Secretário informou que iniciou o planejamento das eleições 2024. Porém, em decorrência das férias programadas da CINF, algumas atividades ficarão pendentes. Todavia, informou que vai adiantar as atividades do planejamento, as quais serão refinadas pela CINF e demais áreas técnicas posteriormente.

Solicitou em seguida que a CSC disponibilize novamente o sistema Simulador de Agregações, para que possa ser realizado um estudo relacionado ao parque de urnas.essencial para as atividades das eleições.

Em seguida, solicitou atenção ao sistema LOTUS, para que as atividades de atualizações sejam seguidas e mantidas

Neste tópico, ficou decidido que o servidor Emanuel iniciará a atualização do planejamento e o servidor Jimmy dará continuidade, no retorno das férias.

4. PAC 2024

A STI iniciou o tópico informando que o prazo final para solicitação dos cursos está próximo, e informou que está reiterando novamente o que já havia solicitado em reuniões anteriores, que seria a apresentação das propostas e mapa de preços (notas fiscais ou notas de empenho emitidas).

Informou que a situação dos cursos e solicitações dos processos é a seguinte. Em relação ao curso da Alura, o setor responsável informou que está prestes a devolver os autos com a liberação dos cursos. Em relação ao curso de DataScience, informou que apresentou ponderação para a administração para que o curso pudesse ser prosseguido. Caso não haja aprovação, o STI informou que o comitê teria que atualizar o PAC e deliberar novamente sobre os cursos a serem realizados com o saldo remanescente.

| Descrição                                      | Quantidade de alunos | Site                                                                                                                                                                  | SITUAÇÃO                                        |
|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Programa de Especialização em AWS              | 4                    | <a href="https://comunidadecloud.com/treinamentos/programa-de-especializacao-em-aws/">https://comunidadecloud.com/treinamentos/programa-de-especializacao-em-aws/</a> | Pendente                                        |
| Assinatura da Plataforma Alura                 | 1                    | <a href="https://www.alura.com.br">https://www.alura.com.br</a>                                                                                                       | Encaminhado o Processo para o Setor Responsável |
| Assinatura da Plataforma Alura                 | 1                    | <a href="https://www.alura.com.br">https://www.alura.com.br</a>                                                                                                       | Encaminhado o Processo para o Setor Responsável |
| Assinatura da Plataforma Alura                 | 1                    | <a href="https://www.alura.com.br">https://www.alura.com.br</a>                                                                                                       | Encaminhado o Processo para o Setor Responsável |
| DataScience                                    | 1                    | <a href="https://www.edx.org">https://www.edx.org</a>                                                                                                                 | Encaminhado o Processo para o Setor Responsável |
| Certified Cloud Security Engineer (CCSE)       | 1                    | <a href="https://acaditi.com.br/ccse-certified-cloud-security-engineer/">https://acaditi.com.br/ccse-certified-cloud-security-engineer/</a>                           | Pendente                                        |
| ISTM - Fundamentos em Gestão de Serviços de TI | 1                    | <a href="https://idsp.com.br/treinamentos/fundamentos-de-gestao-de-servicos-de-ti/">https://idsp.com.br/treinamentos/fundamentos-de-gestao-de-servicos-de-ti/</a>     | Pendente                                        |

O servidor Jimmy propôs atualização do PAC para contemplar um curso de Administração de S.O da Red Hat, todavia, o Comitê deliberou que não seria aprovada esta alteração neste momento.

5. Computação em Nuvem

A CINF deu início a um processo de mudança para que o sistema de EAD da EJE seja o primeiro a ser migrado para a nuvem. Considerando que este é um sistema que não possui relação com os demais sistema do TRE-AP, ou seja, pode ser migrado sozinho, ele foi escolhido para ser o primeiro sistema a ser oferecido à população diretamente do ambiente computacional em nuvem. Contudo, o APGTIC informou que esta mudança precisa aguardar o estabelecimento da topologia de rede na nuvem e a posterior configuração segura do ambiente como um todo antes que este entre em operação, e que a aplicação precisará passar por atualizações (a versão se encontra atrasada) e mudanças na sua arquitetura (containerização) para melhor se beneficiar do ambiente em nuvem.

6. Governança - iGovTIC

O secretário de TI reforçou que o período destinado à coleta de informações, incluindo o preenchimento do Formulário e o envio de evidências por meio do Sistema Nacional de Monitoramento de Tecnologia da Informação e Comunicação (SNMC-TIC), foi postergado para 22 de julho de 2024. Todas as evidências foram coletadas, mas o esforço deverá continuar para melhorar a apresentação das mesmas, inclusive com a adição de mais informações, como anexos ao processo do iGovTIC 0849085, 0849098, 0851336, 0851354 (lista não exaustiva). Estas informações estão sendo incluídas nas evidências com o intuito de melhorar a organização e a elucidação de exigências que demandam um conjunto maior de documentos.

7. Deliberações Gerais

O secretário de TI concluiu a reunião e agradeceu a presença de todos.



Documento assinado eletronicamente por EMANOEL DOS SANTOS FLEXA, Secretário(a), em 18/08/2024, às 17:45, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por JIMMY ALMENDRA MACEDO, Coordenador(a), em 22/08/2024, às 11:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.tre-ap.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.tre-ap.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador 0849764 e o código CRC 3986EBE1.