



## Tribunal Regional Eleitoral do Paraná

### SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - SECTI

#### DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA (DOD)

##### 1. Objeto:

**Descrição sumária:** Ampliação de licenças e renovação do software de gestão de eventos de segurança da informação e armazenamento de logs centralizado(SIEM) .

**Unidade Demandante:** Assessoria de Segurança Cibernética

**Servidor responsável pela oficialização da demanda:** [Lucas Barke Bruzon](#)

##### 2. A demanda foi prevista no Plano Anual de Contratação?

*Demanda prevista no PAC 2022, ID 22PS003, Aquisição de licenças de software perpétuas visando atender às demandas oriundas do Projeto de Segurança da Informação da Justiça Eleitoral*

##### 3. Motivação da contratação e demonstrativo dos resultados que serão alcançados (considerando o Planejamento Estratégico)

**Motivação:** Adequação de volume de eventos por segundo devido ao aumento considerável de log's de eventos para atender a norma de gestão de log's deste tribunal.

Atualmente o software de SIEM, IBM QRadar, contratado em 2018, possui capacidade para correlacionar 2.600 eventos por segundo. No entanto, esta quantidade é insuficiente para correlacionar eventos de todos os equipamentos de informática utilizados pelo Tribunal Regional Eleitoral do Paraná.

Para atender a Norma de Gestão de Log's será necessário a ampliação de, no mínimo, 5000 eventos por segundo, totalizando 7.600 eventos por segundo(EPS) e consequentemente alteração na arquitetura do software de SIEM e renovação do licenciamento atual, permitindo quantidade de eventos superior ao contratado anteriormente.

**Resultados que serão alcançados:** Armazenamento de histórico de acessos aos ativos de informação e dos eventos de segurança da informação, conformidade com política de gestão de log's, e política de backups, permitindo correlação de log's para identificação de incidentes de segurança da informação e resposta a incidentes.

##### 4. Objetivo estratégico a ser atendido



## Tribunal Regional Eleitoral do Paraná

### SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - SECTI

OE 3 - Fortalecimento da segurança do processo eleitoral

O Objeto pretendido visa dar continuidade ao fornecimento de serviços e adequar a quantidade de licenças da ferramenta solicitada para atender a Política de Segurança da Informação (PSI - TSE), assim como "Prover infraestrutura de TIC apropriada às atividades judiciais e administrativas", da ENTICJUD estabelecida pela Resolução nº 211/2015 do Conselho Nacional de Justiça;

#### 5. Grau de prioridade da demanda

**Importante.** Atualmente a política de log's determina que o tribunal deve guardar por 18 meses os log's de eventos de todos os equipamentos de informática e acesso a rede, tornando-se necessária a adequação do volume de licença assim como renovação de suporte para atender o previsto na norma.

##### 5.1. Prazos Estimados:

Data prevista para ETP definitivo: 19 de set. de 2022

Data prevista para TR definitivo: 19 de set. de 2022

Data prevista para contratação/aquisição: 24 de out. de 2022

#### 6. Vinculação com outra contratação?

PAD de contratações anteriores: 13317/2017, 013447/2018, 001885/2019



#### 7. Equipe de Planejamento da Contratação

Área Demandante: SECTI

Servidor Demandante/Líder do Planejamento: **Gilmar José Fernandes de Deus**

Integrante Técnico: **Lucas Barke Bruzon**

Integrante Administrativo: a ser indicado pela SECAD

#### 8. Detalhamento do Objeto

##### Descrição do objeto:

- Licenças de EPS (Eventos por segundo) para adequação de volume de log's do software de SIEM - IBM QRadar.



**Tribunal Regional Eleitoral do Paraná**

**SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - SECTI**

- <i>Renovação de Licença do software de SIEM para adequação a quantidade de eventos necessários e unificação das licenças atuais.</i>
<b>Quantidade estimada:</b> 5.000 licenças de EPS
<b>Local de entrega ou da prestação dos serviços:</b> TRE-PR
<b>9. Informação preliminar de preço</b>
<i>A ser definido na fase de Estudo Técnico Preliminar.</i>
<b>10. Outros</b>

Curitiba, 20 de Agosto de 2022

**Secretário Demandante:** *Gilmar José Fernandes de Deus*

**Passo a passo para início do processamento da demanda de contratação**

1. Criar um PAD com a descrição:  
“CONTRATAÇÃO DE .... – ANO ... – DEMANDANTE ....”
2. Anexar o presente arquivo com primeiro documento do PAD;
3. Colher a assinatura eletrônica do Chefe da Seção Demandante, Coordenador e Secretário;
4. Enviar o PAD para a Secretaria de Administração, para designação da Equipe de Planejamento da Contratação;
5. Estão dispensados de apresentar o DOD na forma do presente arquivo as contratações de curso e treinamento, que são processadas em formulário próprio disponibilizado pela ESCOLA JUDICIÁRIA ELEITORAL.