



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA

### PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

PAE nº: 7.229/2024

## Documento de Formalização da Demanda

### 1 Identificação da Demanda

#### 1.1 Título

Integrador de serviços (Cloud Broker) para prover acesso à plataforma de computação na nuvem

#### 1.2 Unidade Demandante

Unidade	CSC - Coordenadoria de Soluções Corporativas	Data	29/04/2024
Responsável pela demanda	Carlos José Schmidt Cardoso		

#### 1.3 Vinculação ao Plano Anual de Contratações

Item do plano: 26 - Subscrição de plataforma de computação em nuvem

#### 1.4 Valor Estimado

R\$51.000,00

### 2 Contexto

#### 2.1 Motivação

Um dos principais fundamentos para optar pela computação em nuvem é a escalabilidade e flexibilidade que ela proporciona. A capacidade de expandir ou reduzir rapidamente os recursos computacionais com base nas demandas variáveis de tráfego e uso é fundamental para os sistemas da justiça eleitoral, que podem enfrentar flutuações na quantidade de usuários ou acessos, principalmente devido ao planejamento das eleições. Reduzir assim os custos com infraestrutura ociosa.

#### 2.2 Resultados Esperados

Redução de custos, escalabilidade, acessibilidade, produtividade, segurança e maior agilidade nos processos.

#### 2.3 Alinhamento Estratégico

AE11, IN07 e IN10.

## 2.4 Qual a expectativa de tempo de utilização ou validade do objeto a ser contratado?

☐ Menos de 1 ano ☒ De 1 a 3 anos ☐ Mais de 3 anos

## 2.5 Unidades que farão uso da demanda ou serão beneficiadas

☐ 1 unidade ☐ 2 unidades ☐ 3 unidades ☒ Mais de 3 unidades

## 3 Integrante Demandante na Equipe de Planejamento da Contratação

Nome do Servidor (titular)	Carlos José Schmidt Cardoso
Telefone	7508
E-mail	carlosc@tre-sc.jus.br
Nome do Servidor (substituto)	André Mello Barotto
Telefone	7501
E-mail	andremb@tre-sc.jus.br

## 4 Unidade Técnica

SEASI - Seção de Administração de Sistemas