

O Tribunal da Governança Pública Catarinense e suas ferramentas tecnológicas como instrumento de transparência

CENÁRIO GLOBAL DESAFIADOR DE UM MUNDO EM TRANSFORMAÇÃO

Progresso tecnológico e criação do mundo do bem-estar social

- Possibilidades econômicas para os nossos netos (*Keynes*)

Liderança sistêmica de toda sociedade e novas abordagens para a tecnologia, para a governança e para os valores

- Quarta Revolução Industrial (Klaus Schwab)

Metamorfose do Mundo

- Social, Digital, Institucional e Tecnológica (Ulrich Beck)

CONTEXTO INSTITUCIONAL BRASILEIRO

Executivo, Legislativo, Judiciário e Ministério Público

- Protagonismo, Empoderamento, Ativismo e Hipertrofia.

Tribunais de Contas

- Superação de um *déficit* de legitimidade e de uma atrofia na função de controle;
- Reprodução acrítica e mimetização de Institutos do Judiciário; e
- Metamorfose institucional das Cortes de Contas em Tribunais da Governança Pública.

A HIBRIDEZ MATERIAL E A ONTOLOGIA DOS ÓRGÃOS DE CONTAS

“Urgência inadiável de [...] criação de um Tribunal de Contas, corpo de magistratura intermediária à administração e à legislatura, que, colocado em posição autônoma, com atribuições de revisão e julgamento, cercado de garantias – contra quaisquer ameaças, possa exercer as suas funções vitais no organismo constitucional, sem risco de converter-se em instituição de ornato aparatoso e inútil”.

Rui Barbosa

NOVOS PARADIGMAS DO CONTROLE DOS TRIBUNAIS DA GOVERNANÇA PÚBLICA



- > Proativo
- > Assertivo
- > Prospectivo
- > Preventivo e Concomitante
- > Causas
- > Resultado
- > Dialógico
- > Celeridade e Agilidade
- > *Smart Power* (Joseph Nye Jr.)

- > Reativo
- > Refratário
- > Retrospectivo
- > *a posteriori*
- > Consequências
- > Meios e Formas
- > Hermético
- > Morosidade Processual
- > *Soft e Hard Power* (Joseph Nye Jr.)

AUTOCONSCIÊNCIA CRÍTICA DE SUA HIBRIDEZ E O IMPACTO NA SUA ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL E NA ABORDAGEM DAS AÇÕES DE CONTROLE

Formas de distribuição de processos

- sorteio universal x sorteio de grupos de unidades

Seletividade nas ações de controle

- gravidade, urgência, relevância, materialidade, temporalidade
- critérios objetivos e subjetivos

Atuação preventiva e concomitante

- orientações, diálogo, consensualismo, cautelares, decisões estruturantes

Relatorias temáticas

- saúde, educação, meio ambiente, assistência social, segurança pública (infraestrutura e desenvolvimento econômico)

Boa Governança Pública

O Tribunal de Contas do Estado do Estado de Santa Catarina (TCE/SC) tem dedicado esforços constantes para aprimorar a governança e a gestão dos entes públicos catarinenses.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO TCE/SC 2024-2030



DECLARAÇÕES ESTRATÉGICAS

Propósito

- Controlar a gestão pública, visando à melhoria dos serviços prestados às pessoas.

Reconhecimento

- Até 2030, ser reconhecido como o Tribunal da Governança Pública catarinense, ou seja, um órgão que, por meio de um novo modelo de controle, contribua para o aprimoramento da gestão pública e das suas entregas à sociedade.

FORMAS DE ATUAÇÃO



Orientativa



Efetiva



Dialógica



Resolutiva



Coercitiva



Tempestiva



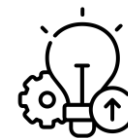
Proativa



Abrangente e
Relevante



Assertiva



Criativa e
Inovadora



EDUCAÇÃO

Relator: Conselheiro Substituto Gerson dos Santos Sicca



PANDEMIA COVID-19 E SAÚDE

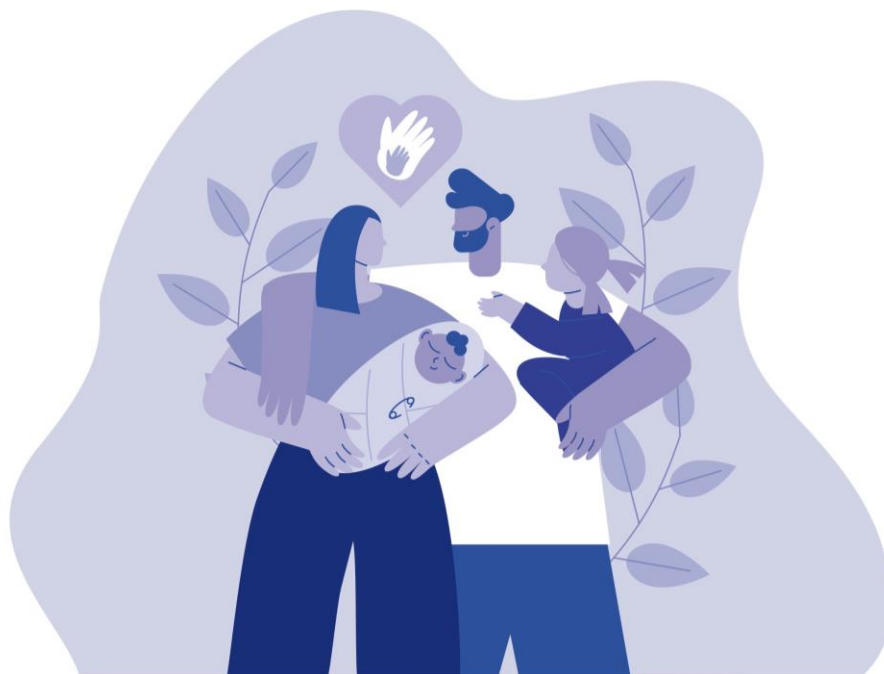
Relator: Conselheiro Luiz Eduardo Cherem





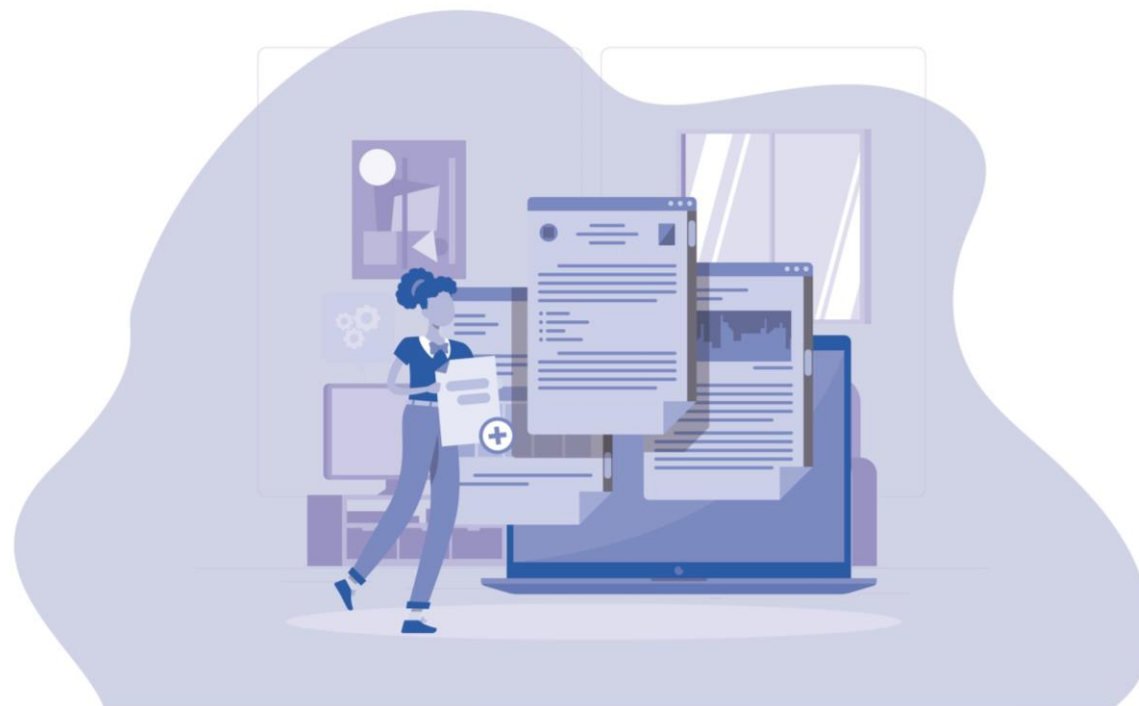
ASSISTÊNCIA SOCIAL

Relator: Conselheiro Adircélio de Moraes Ferreira Júnior



INFRAESTRUTURA

Relator: Conselheiro Adircélio de Moraes Ferreira Júnior



SEGURANÇA PÚBLICA

Relator: Conselheiro Aderson Flores



CRISE HÍDRICA

Relator: Conselheiro Substituto Cleber Muniz Gavi

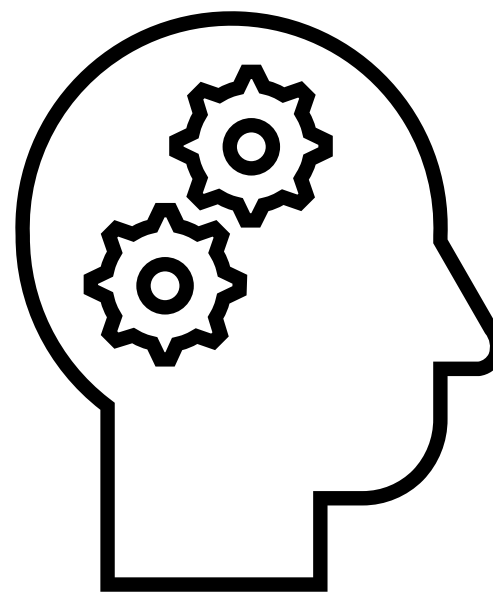




TRANSPARÊNCIA

O TCE/SC lidera o índice de transparência no setor público catarinense, superando o percentual de 98%, segundo o Radar da Transparência, que analisou 188 portais de câmaras de vereadores, 236 de prefeituras e seis de instituições estaduais.

Além de permitir acesso da sociedade aos seus dados, o TCE/SC tem trabalhado para que os demais órgãos públicos desenvolvam ferramentas de fácil monitoramento para a plenitude do controle social.



INOVAÇÃO

PRINCIPAIS MARCOS



ACATE

- InovaGov do Governo Federal
- Adesão do TCE/SC a rede

Criação do Laboratório de Inovação do Controle Externo (LINCE)

Inovação Aberta – ACATE

2019

2020

2021

2021

2021

2023

Criação do Projeto InovaTCE

Política de Inovação TCE/SC

Fomentou a criação da Rede InovaGovSC



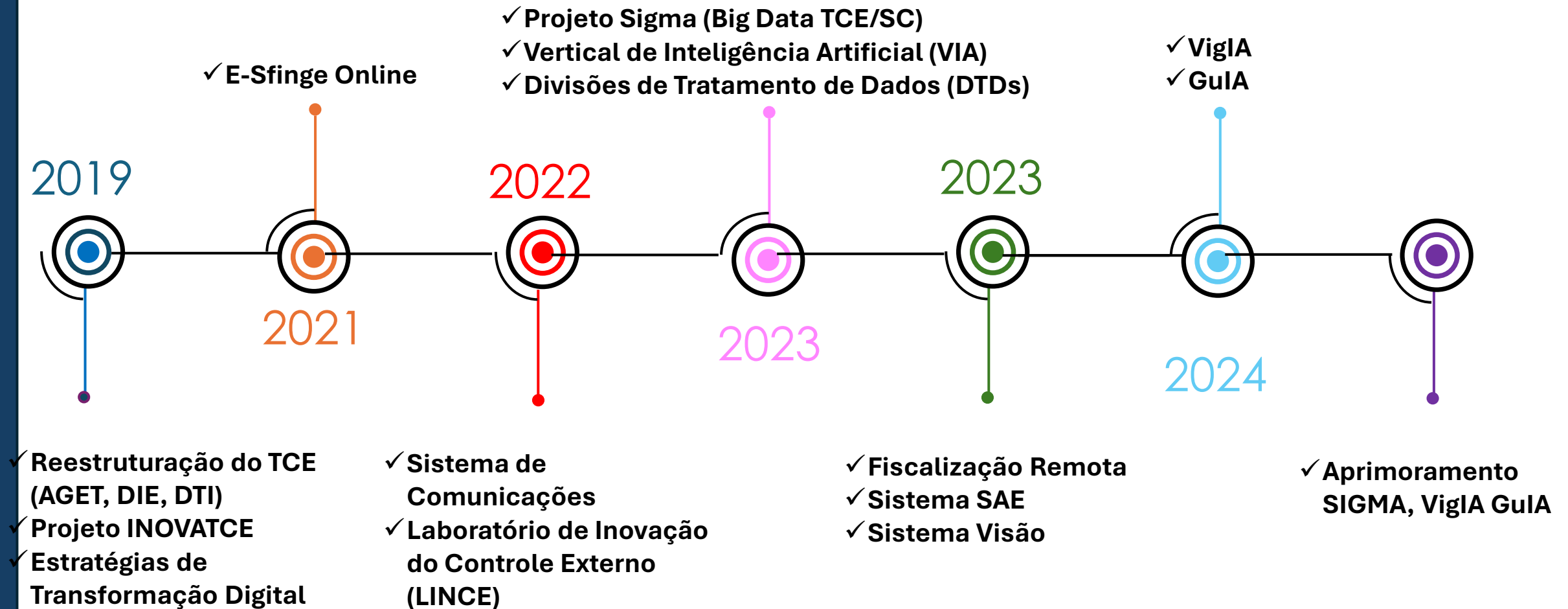
- Jornada de inovação e compras públicas de inovação

ACERTA SC



A iniciativa do Tribunal de Justiça de Santa Catarina (TJSC) e do TCE/SC tem como objetivo reduzir o volume de ajuizamento de ações de execução fiscal, bem como evitar a prescrição dos créditos tributários e não tributários.

ESTRATÉGIAS DE TRANSFORMAÇÃO DIGITAL (ETD)



ESTRATÉGIAS DE TRANSFORMAÇÃO DIGITAL (ETD)



Foco nas pessoas



Efetividade de TIC



Contemporâneo
tecnologicamente



Inovador com
pensamento exponencial



Orientado por dados



Digital, integrado e
interoperável



Seguro e confiável



Transparente



Ágil e simples



Sustentável

FISCALIZAÇÃO CONCOMITANTE

AUTOMATIZAÇÃO

Robô TcIN21

- Robô de apoio à análise de editais.

Robô automatização dos processos de Prestação de Contas de Prefeito (PCPs)

- Gera os documentos do processo de PCP, como o relatório de instrução, baseados no sistema Conta Anual.

Robô Alertas

- Calcula e emite os alertas conforme definições constantes da LC 101/00.

Robô SAE

- Sistema de acompanhamento de entidade, buscando informações "novas" de CPF/CNPJ no âmbito da administração pública.

Robô de Risco

- Robôs responsáveis por cruzar dados para geração de risco. Ex.: credores com sanção vigente; credores sem registro na Receita Federal; credores com 1 empregado cadastrado na RAIS etc.

PROJETO FAROL



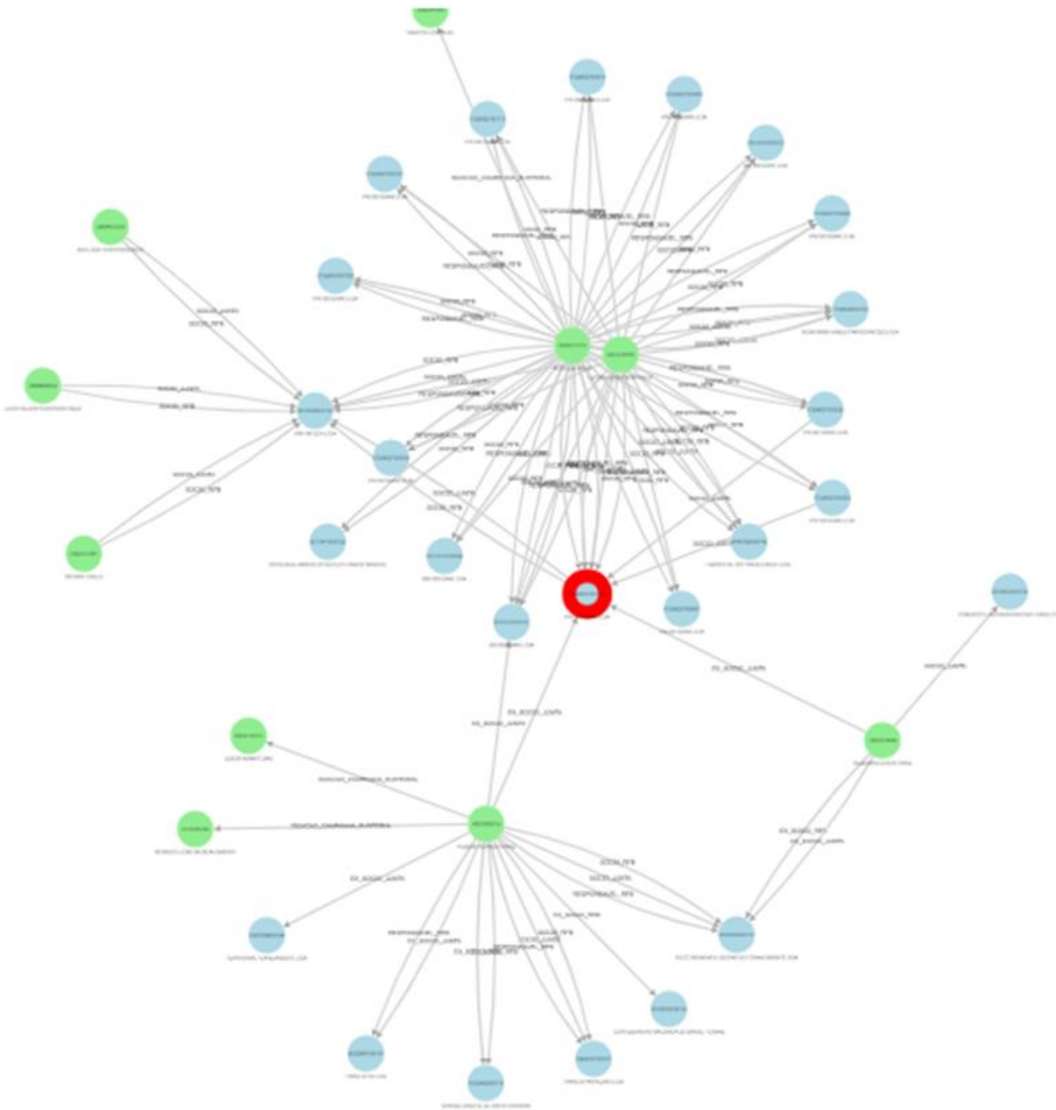
O Farol reúne informações sobre a gestão dos 295 municípios catarinenses e do Governo do Estado.

São 24 painéis com dados da administração pública referentes a despesas, a receitas, à educação, à saúde, a licitações, a pessoal, à gestão e ao meio ambiente.

PROJETO VISÃO

Visão de Banco de Dados orientados a Grafos

Identificação de conluios em processos licitatórios e de vínculos entre pessoas que possam representar riscos à regular aplicação dos recursos.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA)

Os sistemas VigIA e GuIA, desenvolvidos pelo TCE/SC com o uso de modernas tecnologias de Inteligência Artificial (IA) para identificar irregularidades em editais, de forma objetiva, precisa e concomitante, vai permitir análise de 100% dos editais de licitação.

A iniciativa é pioneira entre os tribunais de contas do país.

PROJETO VigIA

Auditoria integrada com modelos de inteligência artificial generativa (VigIA)

Perguntas de auditoria

O edital possui alguma cláusula de restrição de participação de empresas?

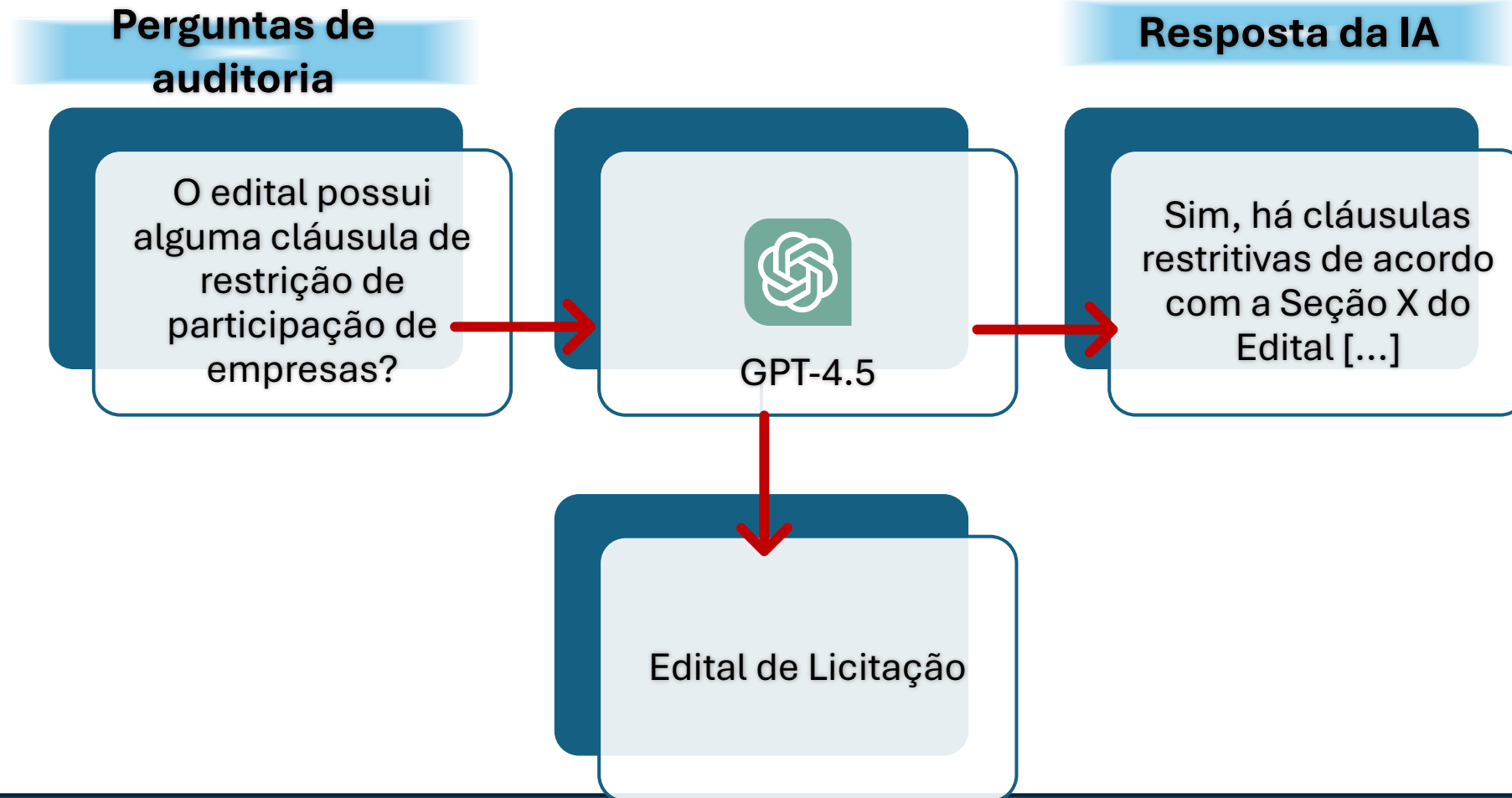


GPT-4.5

Resposta da IA

Sim, há cláusulas restritivas de acordo com a Seção X do Edital [...]

Edital de Licitação



Ferramenta de inteligência artificial do TCE/SC analisou 3,4 mil licitações no primeiro trimestre de 2025

sex, 02/05/2025 - 16:03



Apenas nos três primeiros meses de 2025, o VigIA, ferramenta de inteligência artificial do Tribunal de Contas de Santa Catarina (TCE/SC) que permitirá, quando em pleno funcionamento, a leitura de 100% dos editais de licitação lançados pelos 295 municípios catarinenses e pelo governo do Estado, analisou cerca de 3,4 mil licitações, e em 209 delas encontrou algum tipo de inconformidade. Esse grupo de licitações envolveu compras e contratação de serviços num montante de R\$ 515,43 milhões — desde o lançamento do programa, em abril do ano passado, os processos analisados que tiveram apontamentos superaram os R\$ 3 bilhões.

Na leitura das licitações de janeiro até março deste ano, o VigIA identificou aproximadamente 3,3 mil irregularidades em cerca de 30 mil itens avaliados, volume de trabalho impossível de ser realizado pelo atual corpo técnico à disposição do TCE/SC. "É um poderoso instrumento para aumento da produtividade dos auditores na rápida avaliação da regularidade dos processos licitatórios. Possibilita ações corretivas por parte dos jurisdicionados, quando alertados pelo Tribunal de Contas, e o monitoramento contínuo de indícios com redução de custos e de fluxo processual", explica o diretor de Informações Estratégicas, Nilsom Zanatto.

Fonte: <https://www.tcesc.tc.br/ferramenta-de-inteligencia-artificial-do-tcesc-analisou-34-mil-licitacoes-no-primeiro-trimestre-de>

“A mente que se abre a uma nova ideia jamais voltará ao seu tamanho original.”

Albert Einstein

Conselheiro Adircélio de Moraes Ferreira Júnior

Corregedor-Geral do Tribunal de Contas de Santa Catarina (TCE/SC)
e Vice-Presidente de Relações Internacionais da Associação dos
Membros dos Tribunais de Contas do Brasil (Atricon).

(48) 3221-3607

gcamfr@tcesc.tc.br