

PALESTRA · WORKSHOP · CONSULTORIA

FILIPE IVO

A MATEMÁTICA NA JUSTIÇA.

Matemático, mestre em Métodos Quantitativos em Avaliação pela UFSC, TEDx Speaker e autor do livro *O Tempo Processual*. Leva jurimetria, dados e gestão por resultados a tribunais, empresas e em qualquer organização que precisa decidir de forma mais inteligente, segura e rápida.

— QUEM É

UM MATEMÁTICO NO SERVIÇO PÚBLICO.

Filipe Ivo Rosa é licenciado em Matemática e mestre em Métodos Quantitativos em Avaliação pela Universidade Federal de Santa Catarina. Professor de matemática desde 2002, entrou para o Poder Judiciário de Santa Catarina em 2006, onde passou a aplicar matemática e estatística em diferentes setores da Justiça.

Em 2019 foi convidado para atuar no Poder Executivo de Santa Catarina assessorando o Governador na gestão por resultados de mais de **250 indicadores de desempenho** distribuídos em todas as Secretarias de Governo.

No palco, transforma esse trabalho em ideias simples: mangueiras, ervilhas e tomadas explicam como equilibrar equipes, focar esforços e antecipar o futuro com dados. Foi palestrante do **TEDxBlumenau 2026** e do **ExpoJud, 10ª edição**.

Como professor, já **capacitou centenas de servidores** do Poder Judiciário de Santa Catarina no uso de planilhas eletrônicas nos mais diferentes níveis de uso, sempre de forma descontraída, leve e relevante para os diferentes setores do serviço público.

É autor do livro *O Tempo Processual* e criador do portal **justicaemdados.org**, um repositório de dados nacionais com bases de dados e insights sobre a justiça brasileira.



“POR TRÁS DE CADA NÚMERO EXISTE UMA PESSOA ESPERANDO UMA DECISÃO.”

FILIPPE IVO
A TESE QUE GUIA O TRABALHO

DA SALA DE AULA AO PALCO.

Mais de duas décadas ensinando e aplicando matemática: na escola, no Judiciário, no Governo do Estado e nos palcos.



CAPACITAÇÕES - TJSC

Centenas de servidores formados em planilhas eletrônicas, do básico ao avançado.



GOVERNO DE SC

Gestão por resultados com mais de 250 indicadores.



EXCEL WEEKEND

Planilhas e matemática financeira na prática.



SALA DE AULA

Professor de matemática desde 2002.

VOCAÇÃO

Professor

Desde 2002 ensinando matemática de forma leve e aplicada para jovens e adultos.

CARREIRA

Servidor Público do PJSC

De contador judicial a assessor de planejamento, sempre usando matemática para uma gestão mais eficiente de resultados.

DESAFIO

Gestão por Resultados

Assessorando o Governo do Estado de Santa Catarina na gestão de mais de 250 indicadores de desempenho.

ESPECIALISTA

Mestre em Métodos Quantitativos em Avaliação

Mestre pela Universidade Federal de Santa Catarina, focado na gestão por resultados e criação de indicadores.

LIVRO

O Tempo Processual

Estudo preditivo do tempo de tramitação dos processos dos Juizados Especiais Cíveis de Santa Catarina.

PALCO

TEDxBlumenau e ExpoJud

Levando a matemática e a jurimetria para os mais diferentes públicos do Brasil.



— O CASO QUE A PALESTRA CONTA

PALESTRAS REAIS COM CASOS REAIS.

R\$ 100 MI

de economia anual estimada no Judiciário catarinense, em projeto da Assessoria de Planejamento do PJSC

CASO DA PALESTRA · CNJ, JUL. 2026

2 MIL

processos redistribuídos por mês no mesmo projeto, sem novas contratações nem novas estruturas

CASO DA PALESTRA · NSC TOTAL, JUL. 2026

50 MIL

processos analisados no estudo que deu origem ao livro *O Tempo Processual*

FONTE: TJSC, 2017

24 ANOS

ensinando matemática em sala de aula, desde 2002

DA LOUSA AO PALCO

— O MÉTODO

TRÊS IDEIAS SIMPLES DA CIÊNCIA.

Cada conceito começa com uma imagem do cotidiano e só depois chega aos números. A plateia não precisa saber matemática para entender o conceito e aplicar no seu dia a dia.

01

MANGUEIRAS

EQUILIBRAR

VASOS COMUNICANTES

Antes de contratar mais gente, redistribua a carga. Unidades ligadas tendem ao mesmo nível, como água numa mangueira.

02

ERVILHAS

FOCAR

PRINCÍPIO DE PARETO

Poucas causas explicam a maior parte do problema. Encontre os 20% que geram 80% do acervo e aja ali primeiro.

03

TOMADAS

ANTECIPAR

MODELOS PREDITIVOS

O histórico já contém o futuro. Modelos estatísticos transformam dados de ontem em decisões de hoje.

DO PALÇO À GESTÃO.

Palestras para inspirar, workshops para praticar e consultoria para implantar. Cada formato parte do mesmo método e é ajustado ao público e ao objetivo de quem contrata.

01 PALESTRAS DE JURIMETRIA

Conteúdo customizado para o público jurídico: como medir, prever e decidir com os dados que a instituição já tem, a partir de um caso real do PJSC.

PARA

OAB, ESCOLAS JUDICIAIS, CNJ, TRFS, TJS, STJ, MP E DEFENSORIA

02 WORKSHOPS DE JURIMETRIA E DADOS

Formação prática em jurimetria e análise de dados: perguntas certas, indicadores e um roteiro para começar com os dados do próprio escritório.

PARA

ADVOGADOS E ESCRITÓRIOS DE ADVOCACIA

03 CONSULTORIA EM IA PARA O DIREITO

Onde a inteligência artificial ajuda, onde ela erra e como saber a diferença. Critérios para escolher ferramentas e adotar IA com segurança.

PARA

ADVOGADOS E ESCRITÓRIOS DE ADVOCACIA

04 PALESTRAS DE IA, MATEMÁTICA E TECNOLOGIA

Pensamento quantitativo para quem não é da área: como os números e a IA decidem o dia a dia, contado com histórias e casos reais.

PARA

ESCOLAS, UNIVERSIDADES, EMPRESAS E EVENTOS CORPORATIVOS

05 CONSULTORIA EM INDICADORES E RESULTADOS

Criação de indicadores, avaliação de desempenho, gestão por resultados e jurimetria, com o rigor de quem é mestre em métodos quantitativos de avaliação.

PARA

ÓRGÃOS PÚBLICOS E EMPRESAS

— FORMATOS

KEYNOTE · 45–60 MIN

WORKSHOP · 2–4 H

AULA MAGNA

PAINEL

IN COMPANY

PRESENCIAL EM TODO O BRASIL

ONLINE · AO VIVO OU GRAVADO

TRÊS PÚBLICOS, UM MÉTODO.

Antes de cada evento há uma conversa para entender a plateia. Os exemplos são ajustados ao setor de quem contrata.

JURÍDICO

JURIMETRIA E IA NO
DIREITO

UM PROCESSO A CADA 20 SEGUNDOS **TEDX**

Por que o Judiciário precisa de matemática, e o que ela já entregou em Santa Catarina.

KEYNOTE · 45-60 MIN

PAINEL OU AULA MAGNA

JURIMETRIA NA PRÁTICA

Do dado bruto à decisão: medir tempo, prever demanda e encontrar gargalos.

WORKSHOP · 2-4 H

IN COMPANY

KEYNOTE · 60 MIN

IA NO DIREITO, COM MÉTODO

Onde a inteligência artificial ajuda, onde ela erra, e como saber a diferença.

KEYNOTE · 45-60 MIN

WORKSHOP · 2-3 H

EMPRESAS · RH

DADOS E IA NO TRABALHO

MANGUEIRAS, ERVILHAS E TOMADAS

Três ideias da ciência para equilibrar equipes, focar esforços e antecipar o futuro com dados.

KEYNOTE · 45-60 MIN

IN COMPANY

IA NO TRABALHO, SEM ACHISMO

Como usar inteligência artificial com critério para decidir melhor e produzir mais.

KEYNOTE · 45-60 MIN

WORKSHOP · 2-4 H

IN COMPANY

EDUCAÇÃO

MATEMÁTICA E GRANDE
PÚBLICO

A MATEMÁTICA QUE DECIDE

Do cotidiano à inteligência artificial: por que pensar com números muda escolhas.

PALESTRA · 45-60 MIN

AULA MAGNA

PROFESSOR, DADOS E IA

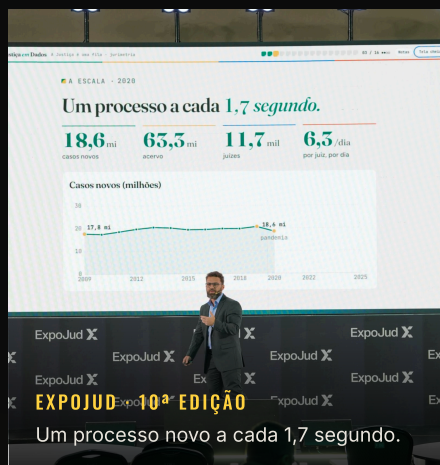
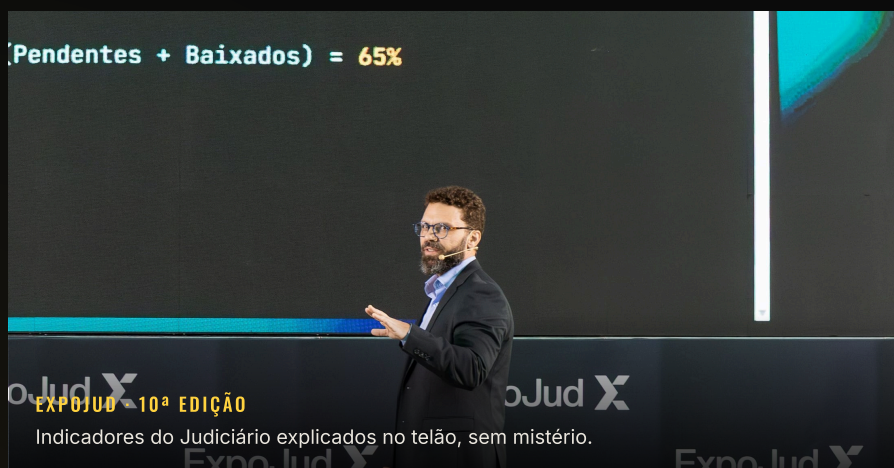
Como usar dados e inteligência artificial na escola com rigor e sem modismo.

WORKSHOP · 2-4 H

FORMAÇÃO IN COMPANY

ONDE OS NÚMEROS GANHAM PLATEIA.

Do TEDx ao maior encontro de tecnologia do Judiciário brasileiro, para plateias de juristas, gestores e grande público.



O TRABALHO VIROU NOTÍCIA.

CNJ

Matemático demonstra como a jurimetria melhora os serviços do Judiciário em SC

JUL. 2026



NSC TOTAL

Como mangueiras, vasos e até ervilhas ajudaram a Justiça de SC a economizar R\$ 100 milhões

JUL. 2026



TJSC

Servidor utiliza estatística para definir tempo de tramitação dos processos nos JECs

AGO. 2017



MPSC

Equipe do MPSC ganha o 1º lugar no Hackfest Nacional contra a Corrupção

AGO. 2018



— LIVRO

O TEMPO PROCESSUAL

Um estudo matemático preditivo dos fatores associados ao tempo de tramitação dos processos em Juizados Especiais Cíveis.

Quais fatores realmente explicam quanto tempo um processo leva? A resposta virou modelo estatístico e, depois, ferramenta de gestão.

50 MIL

processos analisados no estudo

COMPRAR O LIVRO ➔

— PROJETO

JUSTIÇA EM DADOS

Repositório nacional de dados abertos sobre o sistema de justiça brasileiro.

Tribunais, processos, prisões, segurança e Ministério Público por ramo, tribunal e estado, com mapas, rankings e cruzamentos com fontes oficiais.

JUSTICAEMDADOS.ORG



— CONHEÇA O MEU TRABALHO · 13 MIN

UM PROCESSO A CADA 20S: POR QUE O JUDICIÁRIO PRECISA DE MATEMÁTICA?

Palestra no TEDxBlumenau 2026. Aponte a câmera para o código ou clique para assistir.



— CONTRATAÇÃO

VAMOS LEVAR OS NÚMEROS AO SEU EVENTO.

Conte a data, o público e o objetivo. A resposta vem com formato sugerido, disponibilidade e proposta.

MAIS RÁPIDO

**FALAR NO
WHATSAPP**

Mensagem pronta ➔



PELO SITE

**PEDIR
PROPOSTA**

filipeivo.com.br ➔



— PARA AGILIZAR

01 Data e cidade do evento

02 Público e número de pessoas

03 Formato: keynote, workshop ou in company

04 Presencial ou online

05 Tema ou objetivo do encontro

06 Organização responsável



WWW.FILIPEIVO.COM.BR
TEDXBLUMENAU NO YOUTUBE
SANTA CATARINA · ATENDE TODO O BRASIL