



APRESENTA:

CNU iNOVA

>> CIÊNCIA DE DADOS
E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

INSCRIÇÕES:

DE 15 SETEMBRO A 06 DE OUTUBRO

ORGANIZAÇÃO: **l.a.b. GRIÔ**



SOBRE

- >> O CNJ INOVA é um ciclo de inovação colaborativa. O Conselho Nacional de Justiça (CNJ) convida os profissionais de áreas multidisciplinares para que desenvolvam soluções inovadoras, descentralizadas e disruptivas que beneficiarão toda a sociedade.

DESAFIOS

DESAFIO 1

TEMPO E PRODUTIVIDADE

Como podemos, a partir da base do DataJud, identificar padrões e comparar o andamento de processos em cada unidade judiciária do Brasil, levando em consideração as peculiaridades locais e o nível de complexidade, em razão da competência e da matéria do direito?

#processmining

DESAFIO 2

INCONSISTÊNCIAS DE DADOS NOS SISTEMAS DOS TRIBUNAIS

Como podemos identificar e corrigir na base do DataJud as inconsistências nos metadados dos processos em tramitação nos sistemas dos tribunais?

#saneamento

DESAFIO 1



TEMPO E PRODUTIVIDADE

DESAFIO 1



TEMPO E PRODUTIVIDADE

Não se sabe o padrão de andamento dos processos judiciais semelhantes em todas as unidades judiciárias, nas diferentes localidades e regiões do Brasil.

A consequência direta é a dificuldade em proporcionar transparência, tanto interna quanto externa, necessária aos dados que são produzidos pelas unidades judiciárias, e a impossibilidade de gerenciar soluções para os gargalos, que não conseguem ser devidamente identificados.

A equipe que escolher o **DESAFIO 1** terá que pensar em soluções que fomentem a celeridade processual.

DESAFIO 1



TEMPO E PRODUTIVIDADE

A equipe deverá ainda:

- (1) construir uma estratégia inteligente de controle interno de processos e alertar sobre possíveis gargalos no tempo de tramitação processual;
- (2) auxiliar na construção de um diagnóstico para oportunizar medidas assertivas a fim de permitir maior eficiência dos atos.

A clusterização de unidades judiciárias semelhantes é particularmente importante, pois permite comparações nacionais, considerando suas características específicas. O modelo de classificação deve ser capaz de identificar os fatores de discriminação entre as unidades com base nos tipos processuais nas classes, nos assuntos, no fluxo dos processos, entre outros.

DESAFIO 2



INCONSISTÊNCIAS DE DADOS NOS SISTEMAS DOS TRIBUNAIS

DESAFIO 2



INCONSISTÊNCIAS DE DADOS NOS SISTEMAS DOS TRIBUNAIS

O presente desafio decorre da diversidade de sistemas existentes, do preenchimento incompleto ou fora do padrão esperado dos registros nos processos e da multiplicidade de fluxos processuais.

A consequência para o Poder Judiciário é a dificuldade em identificar os assuntos, as fases, as partes, os grandes litigantes e, assim, apontar irregularidades. As inconsistências dificultam a produção de diagnósticos, a ampliação da transparência e a criação de medidas que promovam a celeridade, como por exemplo a realização de triagem para posterior julgamento em massa ou o desenvolvimento de repositórios nacionais para consulta aos dados dos processos.

DESAFIO 2



INCONSISTÊNCIAS DE DADOS NOS SISTEMAS DOS TRIBUNAIS

A equipe que escolher o **DESAFIO 2** terá que:

- (1) pensar em meios para gerir os metadados associados aos processos em tramitação nos sistemas dos tribunais;
- (2) trabalhar para que a solução funcione de forma integrada aos sistemas já implantados e em uso pela Justiça, a fim de evitar o retrabalho.

Espera-se, com o desafio, o desenvolvimento de algoritmos capazes de serem utilizados tanto como ferramentas de limpeza, em que seja possível corrigir informações errôneas, quanto como recursos de gestão de qualidade do DataJud. Atenção deve ser dada na identificação de campos ausentes, inconsistentes, atípicos ou fora do padrão estipulado pelo CNJ. Os algoritmos devem ser capazes, ainda, de propor soluções de saneamento dos registros, sempre que possível.

CRONOGRAMA



DATA	HORA	ETAPAS
11/09/2020	10h	LIVE DE PRÉ - LANÇAMENTO
15/09/2020	15h	CERIMÔNIA OFICIAL PUBLICAÇÃO DO EDITAL E ABERTURA DE INSCRIÇÕES
15/09/2020	18h30	WEBINAR “DESAFIOS E METODOLOGIA DO CNJ INOVA”
22/09/2020	18h30	WEBINAR “BASE DE DADOS DO CNJ INOVA”
06/10/2020	14h	ENCERRAMENTO DAS INSCRIÇÕES

CRONOGRAMA



DATA	HORA	ETAPAS
09/10/2020	18h	ABERTURA DO CNJ INOVA
06/11/2020	10h	DIVULGAÇÃO DAS 6 (SEIS) EQUIPES CLASSIFICADAS PARA O DEMODAY
19/11/2020	10h	DEMODOY COM DIVULGAÇÃO DOS VENCEDORES

PREMIAÇÃO



FASE 1

IMERSÃO E DESENVOLVIMENTO

3 CLASSIFICADOS
DO DESAFIO 1

R\$ 20.000,00 p/cada equipe

3 CLASSIFICADOS
DO DESAFIO 2

R\$ 20.000,00 p/cada equipe

FASE 2

DEMODAY

EQUIPE VENCEDORA
DO DESAFIO 1

R\$ 40.000,00

EQUIPE VENCEDORA
DO DESAFIO 2

R\$ 40.000,00

EDITAL/INSCRIÇÃO



EDITAL

CLIQUE AQUI PARA BAIXAR



INSCRIÇÃO

ACESSE O FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO



>> REALIZAÇÃO



SOBRE A ENAP

Transformar a administração pública em competência, conhecimento, inovação, atitude, resultado e valor: esse é o papel que a Enap assumiu desde a sua criação, em 1986.

A Escola nasceu com a promessa de transformar a cultura e o modelo mental de cada agente público, com a missão de formar e desenvolver pessoas capazes de inovar, alcançar resultados e servir à sociedade.



SOBRE O CNJ

O Conselho Nacional de Justiça é uma instituição pública que visa a aperfeiçoar o trabalho do sistema judiciário brasileiro, principalmente no que diz respeito ao controle e à transparência administrativa e processual.



>> ORGANIZAÇÃO

l.a.b.
GRIÔ

SOBRE O LAB GRIÔ

Lab Griô é um laboratório de experiências em desenvolvimento de territórios através de métodos de *design* com foco em pessoas, com uma rede consolidada de parceiros no Brasil e no Exterior. A *expertise* do Lab é identificar interesses comuns entre os setores públicos e privados com alinhamento das necessidades da sociedade civil. Nossas ações são alinhadas com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), meta da ONU para 2030.

SHAWEE **PLATAFORMA**

SOBRE A SHAWEE

Gestora de maratonas, com a plataforma *on-line*, aplica metodologia e dinamismo para que as maratonas de programação fiquem mais acessíveis para todo mundo, profissionaliza a gestão e cuida de todas as etapas envolvidas do início ao fim.

CNU iNOVA⁺

>> CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

>> APOIO E PARCERIA

R. SANTANA
CONSULTORIA

íris | Laboratório de
Inovação e Dados



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

CNJ iNOVA

>> CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CNJ
CONSELHO
NACIONAL
DE JUSTIÇA

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

>> CONTATO



DESAFIOS
desafios@enap.gov.br