

# BOLETIM TÉCNICO



FOTO DE ROSINEL COUTINHO / SCO / STF

## Justiça 4.0 participa de evento internacional que discutiu Direito e novas tecnologias

Resultados recentes dos projetos Sinapses e Codex foram apresentados no Fórum Internacional Justiça e Inovação (Fiji), que aconteceu em Brasília (DF) em 19 e 20/6. O Justiça 4.0 exibiu os modelos de IA desenvolvidos em parceria com Unifor, UnB, UFG e UFRN, lançou o curso Introdução à Inteligência Artificial e discutiu a experiência do CNJ na temática.

“Desenvolver IA de forma ética, responsável e útil não é algo simples”, afirmou João Thiago Guerra, juiz auxiliar da Presidência do CNJ, no evento. O magistrado ressaltou a importância de fomentar modelos criados pelo

Na foto, Ricardo Fioreze, secretário especial de Programas, Pesquisas e Gestão Estratégica do CNJ (ao centro); João Thiago Guerra, juiz auxiliar da presidência do CNJ (à esquerda); e Sílvia Moraes, associada de IA do Justiça 4.0 (à direita)



## PDPJ-Br | Serviços Estruturantes

### Autenticação

#### (Single Sign-On/SSO)

- Testes estão sendo feitos para publicar novamente em produção o *login* com CNPJ no *gov.br* e a tela para acompanhamento dos *logins* pelos administradores dos tribunais.
- Estão em desenvolvimento melhorias na mensagem de e-mail de tentativa de *login* e a habilitação *healthcheck* do *keycloak*.

### Notificações

Passam por testes as melhorias e correções:

- Incluir opções de filtro no *log* de notificações;
- Validação dos formulários de inclusão e edição;
- Envio de notificações via Telegram;
- Possibilitar o acesso à subscrição via e-mail e Telegram somente ao responsável;
- Falha irre recuperável ao tentar enviar notificação (*bug*);
- Preenchimento de atributo *objeto afetado* via autocadastro de Evento.

### Pessoas e Endereços

Publicadas, em 20/6, as seguintes correções e melhorias:

- Gravar origem do endereço inserido;
- Atualização de atributos de Pessoas Físicas;
- Atualizar endereços.



Na primeira imagem, a equipe do Projeto Sinapses, formada por Ricardo Barros, Sílvia Moraes e José Avelino, anunciam o curso de Introdução à IA. Abaixo, Moema Freire, coordenadora da unidade de Governança e Justiça do PNUD

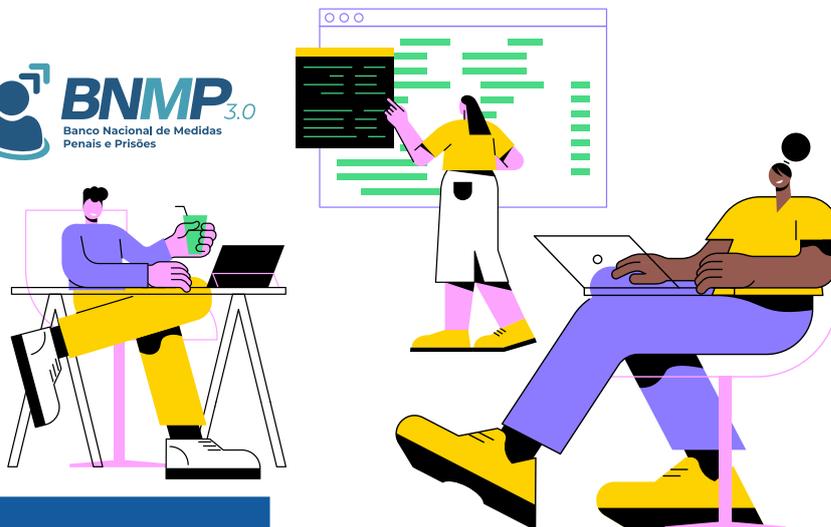
próprio Judiciário, visando assegurar o controle do desenvolvimento das soluções e possibilitando “conhecer as escolhas técnicas que foram feitas, como o tratamento de vieses”.

A coordenadora da unidade de Governança e Justiça do PNUD,

Moema Freire, ressaltou que o emprego da tecnologia é um dos pilares para acelerar o alcance dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Agenda 2030. “Fortalecer o uso de IA no Judiciário é imprescindível para que se possa seguir avançando, enquanto país, a patamares mais elevados de desenvolvimento. A IA só faz sentido se baseada em uma Justiça centrada nas pessoas”, avalia.

## Aperfeiçoamento Funcional

**Introdução à Inteligência Artificial para o Poder Judiciário.** Com carga total de 10 horas, o curso explica os modelos de Inteligência Artificial, seu processo de construção e os benefícios de aplicá-los no contexto do Poder Judiciário. Inscrições abertas na [plataforma do CEAJUD](#).



## Implementação dos Planos de Ação

**Relatório.** As reuniões de acompanhamento dos planos de ação dos tribunais referentes ao 13º Ciclo de Monitoramento foram concluídas. A equipe elabora a apresentação do relatório executivo do mês de maio.

## Prevjud

**Processo Administrativo Previdenciário.** Homologação do serviço finalizada. O próximo passo é sua publicação em produção. A equipe enviou a documentação do serviço para integração aos sistemas de processo judicial eProc e PJe.

**Intimação Judicial.** O time trabalha na configuração e correção da integração do serviço Notificação para a funcionalidade *Intimação Judicial*.

## BNMP 3.0

Foram homologados os seguintes desenvolvimentos:

- Evento APF;
- Mandado de Internação (Peça).

Em fase de testes:

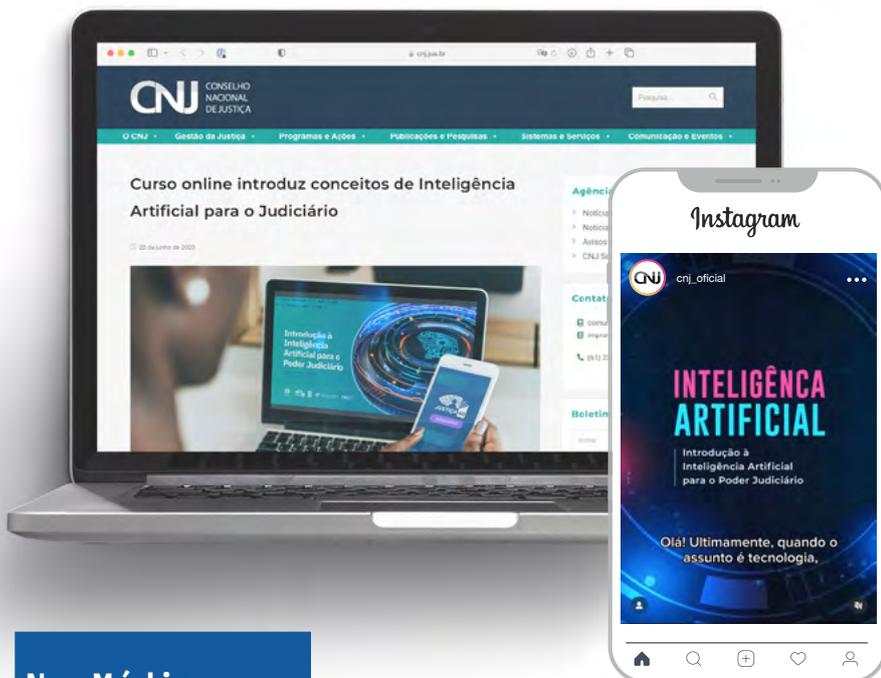
- Certidão de cumprimento do Mandado de Recaptura;
- Mandado de Recaptura (dependente da homologação do evento Evasão para ser testado);
- Evento Evasão;
- Correção do fluxo Alvará de Soltura;
- Alertas de Comunicação de Fuga; de proximidade do vencimento de prisão temporária, com antecedência de 2 (dois) dias; da existência de Mandados de Prisão e Internação pendentes de cumprimento com prazo de validade expirado; de baixa automática dos Mandados de Prisão Temporária;
- Menu para visualizar linha do tempo de Pessoas (dependente da homologação do Cadastro da Parte para testes).

Em ajustes e correções:

- Certidão Ordem de Desinternação (Peça);
- Cadastro da parte (*front-end*);
- Componente de fotos;
- Integração com a Associação Nacional dos Registradores de Pessoas Naturais (Arpen);
- Guia de execução para tratamento ambulatorial;
- Menu para visualizar linha do tempo de Peças.

*Front-end* em desenvolvimento:

- Mandado de Acompanhamento de Medidas Diversas da Prisão;
- Mandado de Monitoramento Eletrônico – Execução;
- Evento Alteração da Unidade Prisional;
- Guia de Internação;
- Guia de Recolhimento;
- Guia de Execução Definitiva.



## CURSOS DISPONÍVEIS

Inscreva-se na [plataforma EaD do CNJ](#).

- Dashboards com Power BI
- Dashboards e Relatórios Dinâmicos com o R
- Excel para Análise de Dados
- Formação em Gestão de Projetos
- Fundamentos de Estatística para Ciência de Dados
- Introdução à Gestão de Projetos
- **Introdução à Inteligência Artificial para o Poder Judiciário** **NOVO!**
- Java Básico
- **Pensamento Adaptativo e Gestão de Mudanças** **NOVO!**
- **Pensamento Sistêmico e Gerenciamento de Benefícios** **NOVO!**
- Python para Análise de Dados
- R para Análise de Dados
- SNGB: Capacitação para Utilização
- Sniper – Mapa de Relacionamentos: Dados não Sigilosos. Inscrições pelo link: <https://eventos.cnj.jus.br/inscricao-sniper-capacitacao-para-utilizacao>

### Na Mídia

[Matéria do STF](#) destaca fala do juiz auxiliar da Presidência do CNJ João Thiago Guerra, no Fiji, sobre “a necessidade de o Judiciário visitar periodicamente os princípios que norteiam o uso de inteligência artificial e suas especificidades: ‘é uma tecnologia de apoio, que busca não substituir pessoas. A inteligência humana precisa permanentemente estar no controle’, salientou”.

O texto também menciona a participação de Sílvia Maria Wanderley Moraes, associada de IA do PNUD, que apresentou o ColaboraJUS, projeto “que tem o objetivo de promover um ecossistema em ciência de dados e IA no Judiciário para desenvolvimento de soluções inteligentes e inovadoras. Segundo ela, a ideia é incentivar a integração, a troca de experiências e de conhecimento por meio da formação de equipes multidisciplinares nos tribunais e no CNJ”.

O [Portal CNJ](#) destacou o lançamento do curso de Introdução à Inteligência Artificial para o Poder Judiciário, que ocorreu durante o evento. Um [vídeo](#) e um [reels](#) sobre a capacitação também foram divulgados nas redes sociais do CNJ.

**Prevjud.** O [PNUD](#), os Tribunais Regionais Federais da [3ª](#) e [5ª](#) região e as seções judiciárias da Justiça Federal de [Minas Gerais](#) e da [Paraíba](#) divulgaram o segundo webinar da série *Prevjud Explicado: desburocratização, agilidade e efetividade nas ações previdenciárias* em seus portais. A atividade também foi publicada nas redes sociais do [PNUD](#), do [CNJ](#) e do [CJF](#).

O evento acontece na próxima quinta-feira (29/6), às 14h, pela plataforma Cisco Webex. Magistrados, magistradas, servidores e servidoras da Justiça Federal podem se inscrever até 28/6 por meio de [formulário](#).

## Painel de Estatísticas

- Painel publicado em Produção e disponibilizado para todos os tribunais analisarem seus dados estatísticos;
- atualizado o tutorial disponível no painel;
- implementadas alterações na aba de despesas e pessoal em Desenvolvimento para apreciação e aprovação do DPJ/CNJ.

### **Painel Indicadores de Conciliação.**

Implementada a aba de *downloads*.

**Painel da Corregedoria** atualizado com dados do TJRJ até 12/6 para realização de diligência. Com os dados do painel disponibilizados, a Corregedoria analisará os principais pontos a levantar durante os trabalhos no tribunal.

**Painel de validação automatizada** atualizado e publicado, com CSVs também atualizados e publicados.

Alterado o *script* do **Painel do Saneamento** para evitar duplicações de processos.

cnj.jus.br/datajud/painel-estatistica

## CNJ

**Gabriel Matos – Secretário-geral | Ricardo Fiozeze – Secretário Especial de Programas, Pesquisas e Gestão Estratégica | Juizes auxiliares:** Adriano da Silva Araújo | Ana Lúcia Andrade de Aguiar | Dayse Starling Motta | Dorotheo Barbosa Neto | João Thiago de França Guerra | Livia Cristina Marques Peres

## PNUD

**Júlia Matravolgyi – Gerente de Projetos | Fabiano Lima – Coordenador de Gestão | Eduardo Arruda – Coordenador Técnico | Anna Clara Monjardim – Assistente de Projetos | Livia Camila Rodrigues da Silva – Assistente de Projetos | Michelle Santos – Assistente de Projetos | Pedro Zangrando – Assistente de Projetos | Renato Schattan – Assistente de Projetos | Vanessa Maeji – Coordenadora de Comunicação**

## TÉCNICOS

Abner Neto | Abraão Silva | Adriana Fabrinio | Adriano Oliveira | Adriano Ungarelli | Alan Silva | Alessandra Toyama | Alessandra Oliveira | Alessandro Lima | Alexandre Oliveira | Alexandre Dall'ara | Ana Alves | Ana Oliveira | Ana Gomes | Ana Vitiello | Ana Terra | André Barreto | André Lima | André Neves | Andréa Soares | Andreici Vitor | Angélica Evangelista | Angelo Pereira | Ariel Melo | Arsênio Becker | Brendow Silva | Breno Reis | Carlo Moura | Carlos Faria | Carlos Júnior | Celena Souza | Cesar Awawdeh | Cintia Oliveira | Claudia Correa | Cláudio Vasconcelos | Cleyton Santos | Cristiano Gutierrez | Daniela Barbosa | Daniela Nascimento | Daniela Siqueira | Demian Takahashi | Déson Bezerra | Diego Silva | Diego Carvalho | Dorvano Júnior | Eduardo Arruda | Emerson Campos | Erick Oliveira | Érika Rodrigues | Erisnei Medeiros | Fabiana Melo | Fabiana Santos | Fabiano Lima | Felipe Araújo | Felipe Aymay | Fernando Silva | Flávio Vitória | Franciele Fath | Gabriel Francisco | Gabriela Florentino | Gênesis Silva | Gladis Maddalozzo | Guilherme Gabriel | Guiller Novaes | Gustavo Costa | Herbertt Diniz | Hermes Winarsk | Iak Lopes | Igor Oliveira | Isabella Saraiva | Izan Calderaro | Jackson Araújo | Jailson Brito | Janaína Deus | Jaqueline Fonseca | Jean Brasil | Jenieri Polacchini | João Mendes | Jonathan Carvalho | José Placca | José Lucena | Juliana Silva | Kassyano Souza | Katiúscia Santos | Leiber Sousa | Leonardo Castro | Leonardo Vasconcelos | Leonardo Araújo | Loiane Silvério | Lucas Jardim | Luciana Freitas | Maira Lima | Marcela Dourado | Marcelo Cohen | Marcelo Santos | Marcelo Oliveira | Marcus Fontes | Maria Silva | Mariana Sidersky | Marielle Creão | Marina Amaral | Markus Souza | Matheus Cavalcanti | Moisés Almeida | Murillo Marinho | Nicolas Wulk | Nilton Barbosa | Pedro Gonçalves | Pedro Gontijo | Rafael Costa | Rafael Santos | Rafael Santos | Raquel Lasalvia | Raquel Souza | Rayssa Souza | Renato Murasaki | Ricardo Lage | Ricardo Sampaio | Ricardo Nascimento | Ricardo Vale | Roberson Pinheiro | Rodrigo Merlo | Ryan Thuin | Sandra Souza | Sebastião Costa | Silvia Moraes | Tamires Souza | Tatiana Lopes | Thiago Mansonetto | Thiago Silva | Tiago Sousa | Valéria Cavalcante | Vinicius Almeida | Vitória Lorente | Viviane Moreira | Welington Gomides | Wendell Oliveira

O Boletim Técnico é produzido pela Assessoria de Comunicação do Programa Justiça 4.0.  
Para mais informações, entre em contato: [comunicacaopj4.0@cnj.jus.br](mailto:comunicacaopj4.0@cnj.jus.br).