

BOLETIM TÉCNICO



Reunião institucional do Justiça 4.0 com tribunais de Pernambuco. Foto: Armando Artoni

Destques desta edição

- A primeira chamada de inscritos e inscritas nos cursos de *Dashboards* com o Power BI e *Dashboards* e Relatórios Dinâmicos com o R será divulgada em 28.3, na [página dos cursos](#) de Ciência de Dados aplicada ao Poder Judiciário.
- O Justiça 4.0 está com **45 vagas abertas** para [Desenvolvedor Front-end Pleno](#) (14 vagas) e [Desenvolvedor Front-end Sênior](#) (4 vagas), com inscrições até 1º.4; e [Analista de Testes Sênior](#) (18 vagas) e [Analista de Inteligência Artificial](#) (1 vaga), com inscrições até 5.4. Últimos dias: oportunidades para [Arquiteto de Software](#) (3 vagas) e [Analista de Negócios](#) (5 vagas), com inscrições até 28.3.

AGENDA

6.4.22

Justiça 4.0 | Visita Institucional
Tribunais do Amapá

7.4.22

Justiça 4.0 | Visita Institucional
Tribunais do Pará

PDPJ-Br

Serviços Estruturantes

Autenticação (Single Sign-On/SSO)

O time finaliza os testes de carga e performance e a integração com o *gov.br*. Também estão sendo feitas correções e melhorias no serviço para o lançamento da nova versão em produção.

Notificações

O time realiza a correção de *bugs* no *back-end* do serviço.

Cabeçalho Processual

A equipe segue trabalhando para possibilitar a busca de dados por CPF, CNPJ, nome das partes e número da OAB.

Implementação dos Planos de Ação

Assessoria e reuniões de monitoramento

21.3 a 25.3 | TJMT, TRE-RO, TRE-SE, TRE-AP, TRE-MA, TRE-MS, TRE-RJ, TRE-RS, TRE-CE, TRE-AC, TRE-BA, TJM-RS, TJTO e TJPA.



Sinapses

Parceria com universidades. Os projetos estão em andamento e realizaram entregas: foi aprovado o primeiro produto, Plano Geral de Projeto, da Universidade de Brasília (**UnB**). A Universidade de Fortaleza (**Unifor**) finalizou o treinamento Sinapses. O documento técnico com soluções propostas resultantes de estudo de boas práticas (produto 2), parceria com a Universidade Federal de Goiás (**UFG**), está em validação. Além disso, o CNJ validou o novo processo de disponibilização dos dados do Codex e modelos de IA da Plataforma Sinapses para as universidades, com foco na segurança e no rastreamento dos dados.

BNMP 3.0

A equipe elaborou os fluxos de processos para as funcionalidades de **Mandado de Monitoramento Eletrônico** para a versão 3.0 do sistema. As novas telas dessa versão estão em planejamento.

Sniper

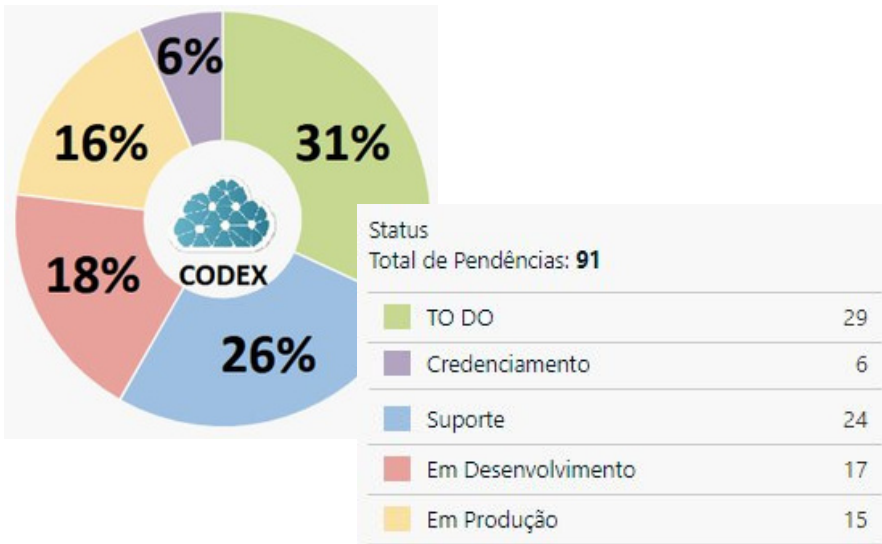
O time faz análise detalhada nas **bases de ativos atuais**, aprimorando o uso no Sniper e preparando para integrações com bases futuras. Estão sendo feitos ajustes relacionados à usabilidade, ao acesso às informações e aos dados das bases.

A empresa trabalha, agora, na integração das **bases de dados internas** do CNJ (produto 5).

Previdenciário

O Tribunal Regional Federal da 3ª Região (TRF-3) avançou na **integração do módulo Previdenciário ao PJe**, agregando a funcionalidade a novos fluxos de processos. Com o desenvolvimento dos fluxos, a equipe do J4.0 iniciará a homologação completa.

Intimação judicial. O desenvolvimento do *front-end* gerou demandas para o *back-end*. Assim, o time preparou um *endpoint* de retorno das informações do cumprimento da ordem judicial e adicionou um campo para envio da decisão judicial via PDF.



O time acompanha a expansão do Codex nos tribunais por meio de 52 canais ativos do Telegram. Atualmente, **15 tribunais estão habilitados a enviar, em produção**, dados processuais à central de armazenamento do Codex e 29 tribunais enviam os dados já em desenvolvimento. A equipe do Justiça 4.0 segue dialogando com os órgãos de Justiça que ainda não iniciaram a integração. Foi enviado **ofício a todos os tribunais que não começaram as tratativas**.

Fonte: Painel de Monitoramento | Codex

RPV/Precatórios

O Sistema Nacional de Requisições Ágeis (**Sirea**), desenvolvido pelo TRF-1, está **em funcionamento desde 10.3**.

O sistema serviu de *benchmarking* e modelo para a ferramenta de RPV/Precatórios e **será nacionalizado por meio da PDPJ**. Assim, seu código será disponibilizado no GitLab do CNJ para análise, e sua arquitetura e mapas de processos serão avaliados pela equipe do J4.0. O objetivo é entender a **robustez e o grau de cumprimento das necessidades negociais** definidas para o RPV/Precatórios na PDPJ.

Novo SNA

A parceria com a Vai na Web será encerrada. Para finalizar sua participação no projeto, a Vai na Web registrou todas as atividades, os protótipos e os códigos desenvolvidos no GitLab e no Jira e apresentou os documentos de abertura e fechamento da terceira *sprint*.

Será avaliada, com o Comitê de Apoio Técnico, a **continuidade do levantamento de requisitos de melhorias e novas funcionalidades** para o Novo SNA até que seja concluída nova contratação para o desenvolvimento.

Modelo Nacional de Interoperabilidade

Parceria com Ministérios Públicos. Reunião em 18.3 marcou a parceria entre o CNJ e MPs para atuação no Justiça 4.0, com participação de representantes do CNJ, do PNUD, do Conselho Nacional do Ministério Público (CNMP) e dos MPs do Acre (MPAC), da Bahia (MPBA), do Distrito Federal e Territórios (MPDFT), do Espírito Santo (MPES), de Minas Gerais (MPMG), do Rio de Janeiro (MPRJ) e do Rio Grande do Sul (MPRS).

A parceria promove **avanço no padrão de comunicação estabelecido pelo CNJ entre os órgãos** com o Modelo Nacional de Interoperabilidade (MNI), que consiste no mecanismo para a troca de informações processuais no âmbito do PJe.

Aperfeiçoamento Funcional

Ciência de Dados para o Poder Judiciário

Estão em análise as pré-inscrições nos cursos *Dashboards* com o Power BI e *Dashboards* e Relatórios Dinâmicos com o R. A **primeira chamada será divulgada em 28.3**, na [página dos cursos](#).

Sniper

A Assessoria de EaD e o Eixo 3 do Justiça 4.0 avaliam a **nova versão do material autoinstrucional** relativo ao Produto 4 da Pythonic Café (Módulo Mapa de Relacionamentos).

PMO-Jud

Após a solicitação de ajustes pontuais pelo ECP, feita em 17.3, o documento **Metodologia de Gestão de Projetos** será revisado pelo UNOPS para apresentação da versão final.

Capacitação. Previsão de cursos para fortalecer a atuação do ECP na implementação das mudanças propostas pela metodologia. O Escritório está analisando a ementa desses cursos e deve propor cronograma e carga horária.

Painel de Estatísticas

Nova estrutura. Proposta elaborada com a **inclusão de indicadores** (*redistribuídos e remetidos*) e **filtro** (tipo de procedimento) e a modificação dos *cards* de processos conclusos.

Linha do tempo. Foi aperfeiçoada a navegação, alterando órgão julgador e fase processual conforme a posição do vertical do *scroll*. Também se segmentaram, na linha, os movimentos por grau de jurisdição e inclusão dos tribunais federais.

Dados

Os indicadores foram ajustados quanto à nova organização dos dados na base e ao tipo de procedimento para definir as fases do processo para o filtro de classes. Uma função foi criada para **buscar todas as classes ou situações** e seus respectivos “herdeiros”. Testes foram feitos nos tribunais TRT-12 e TRE-DF após a disponibilização dos tipos de procedimento na base e a inclusão da função de **impressão do arquivo .xlsx** para os dados da Corregedoria.

O processo de comunicação da linguagem R, usada no processamento de dados do painel, foi concluído com o Storage S3 – Amazon, do CNJ, para disponibilizar os **dados de processos em CSV**.

Mapas

Criação de indicador que usa informações do IBGE para **estimar os dados a cada 100 mil habitantes**. Esse indicador será aprimorado com os *feedbacks* do DPJ.



Tribunais de Pernambuco e do Maranhão apresentam iniciativas de Justiça digital

22 de março de 2022 | 17:26

O Programa Justiça 4.0 dá continuidade às visitas institucionais aos tribunais brasileiros nesta quarta (23) e quinta-feira (24/3). Nesses dois dias, a comitiva do Conselho

[Continue lendo >>](#)



Cooperação com TRT14 prevê melhoria e ampliação em acesso à Justiça Digital

21 de março de 2022 | 18:27

O Conselho Nacional de Justiça (CNJ) e o Tribunal Regional do Trabalho da 14ª Região (TRT14) celebraram, nesta segunda-feira (21/3), um Termo de Cooperação Técnica

[Continue lendo >>](#)



ABC - Agência Brasileira de Cooperação

Programa Justiça 4.0 completa um ano com avanços na inovação tecnológica do Judiciário

Projeto é fruto de cooperação técnica entre a ABC, PNUD e CNJ

Publicado em 21/03/2022 10h13 | Atualizado em 21/03/2022 10h25

Compartilhe: [f](#) [t](#) [s](#)

CNJ

Valter Shuenquener de Araújo - Secretário-geral | Marcus Livio Gomes - Secretário Especial de Programas, Pesquisas e Gestão Estratégica | Juízes auxiliares: Dorotheo Barbosa Neto | Alexandre Libonati de Abreu | Fábio Ribeiro Porto | Ana Lúcia Andrade de Aguiar | Dayse Starling Motta | Lívia Cristina Marques Peres | Trícia Navarro Xavier Cabral | Rafael Leite Paulo | Adriano da Silva Araújo

PNUD

Giane Boselli - Gerente Sênior de Projetos | Júlia Matravolgyi - Assistente de Projetos | Lívia Salles - Assistente de Projetos | Anna Clara Monjardim - Assistente em Gestão de Projetos e Gestão da Informação | Renato Schattan - Auxiliar de Projetos | Fabiano Lima - Assessor Sênior do Programa Justiça 4.0 | Eduardo Arruda - Coordenador de Gestão da PDPJ-Br

TÉCNICOS

Adriano Naves | Alessandra Aparecida Toyama | Alexander Rose | Alexandre Alves de Oliveira | Ana Angélica Alves | Ana Carolina Rezende Oliveira | Ana Terra | Ana Vitiello | André José da Silva Lima | Andréa Soares | Andreici Daiani Vedovatto Vitor | Ariel Melo | Arsênio Carlos Andrés Flores Becker | Bruno Tadeu França | Carlo Borsoi Moura | Celena Regina Soeiro de Moraes Souza | Cláudia Correa | Cleiton Ramos | Cristiano Gutierrez | Daniela do Nascimento | Felipe Bósio Aymay | Flávia Mota Campos | Flávio Moreira de Oliveira | Flávio Sousa da Vitória | Gabriela Moura da Silva G Florentino | Grazielle Silotto | Guiller Novaes | Hugo Carrilho | Isabella Cristina Ferreira da Costa | Jackson Guilherme de Andrade Araújo | Jaqueline Juvencio de Sá Fonseca | Jenieri Polacchini | José Avelino Placca | Leiber Wallace | Leslier Correa | Lorayne de Oliveira Santos | Luciana de Freitas | Marcelo Feijó de Oliveira | Marcelo Rocha | Marcus Vinicius Costa Fontes | Mariana Sidersky | Marielle Ynara Teixeira Creão | Michelle Santos | Moisés Batista de Almeida | Murillo Pontes Marinho | Nicolas Wulk | Nilton Freitas Barbosa | Pedro Chaltein Almeida Gontijo | Pedro Zangrando | Rachel Marini Magalhães | Rafael Costa | Raquel Lasalvia Correia da Silva | Raquel Rodrigues Barbosa de Souza | Ricardo Augusto Simões Lage | Rodolfo Lotte | Rômulo Sorato | Silvia Maria Wanderley Moraes | Tamires Souza | Thiago Mansonetto | Tiago de Jesus Lopes Sousa | Vanessa Maeji | Vitória Marques Lorente | Viviane Fecher