

BOLETIM TÉCNICO

Notícias do Programa Justiça 4.0

JUSTIÇA FEDERAL
Conselho da Justiça FederalCNJ
CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA

Justiça 4.0 - Região Centro-Oeste. Foto: Wagner Soares (TJGO)

Editorial

Na quinta (14) e sexta-feira (15/10), o Conselho Nacional de Justiça (CNJ) realiza o primeiro evento do Programa Justiça 4.0 na Região Nordeste. Participam representantes dos Tribunais de Justiça de Alagoas (TJAL), Pernambuco (TJPE) e Sergipe (TJSE). O encontro conta com a presença do secretário-geral do CNJ, Valter Shuenquener, do secretário especial de Pesquisas, Programas e Gestão Estratégica do CNJ, Marcus Livio Gomes, e dos presidentes do TJAL, Klever Rêgo Loureiro, e do TJSE, Edson Ulisses de Melo, além dos juízes auxiliares da presidência do CNJ que coordenam o programa. Os Tribunais de Justiça vão apresentar as experiências de implantação do Juízo 100% Digital, do Balcão Virtual e dos Núcleos de Justiça 4.0 em suas unidades e discutir os processos de integração à PDPJ-Br e ao Codex.

AGENDA

14.10 e 15.10**Justiça 4.0 - Região Nordeste**

Tribunal de Justiça de Alagoas (TJAL)

21.10 e 22.10**Justiça 4.0 - Região Nordeste**

Tribunal de Justiça do Ceará (TJCE)



Serviços Estruturantes

Planejamento

A equipe do Justiça 4.0 elabora um plano de trabalho, com um passo a passo para integração do tribunal de Justiça à PDPJ-Br, e um fluxo de atendimento aos tribunais, baseado em documento feito para o projeto Codex. Essas entregas são parte das atividades de apoio à entrada dos tribunais na PDPJ-Br, que incluem suporte técnico para integração aos Serviços Estruturantes.

Será realizada uma sessão de hands-on com a equipe do CNJ para aprimorar o plano de trabalho. O time tem realizado estudos e testes com os Serviços em produção, em especial o de Notificações. Para esse serviço, foi iniciada também a construção de interface (front-end). Após análise das APIs, teve início o processo de prototipação, com elaboração de wireframe inicial.

RPV/Precatórios

Em 19.10, será assinado o Termo de Cooperação Técnica entre o CNJ, a AGU, a PGFN e o Serpro para desenvolvimento da ferramenta RPV/Precatórios. A assinatura do termo marca a abertura formal do cronograma de implementação do projeto. A equipe tem debatido modelos e ferramentas relativos a mockups, storytelling, experiência de usuário e Estrutura Analítica do Projeto (EAP), entre outras documentações, que serão utilizados no compartilhamento de informações com o Serpro, responsável pelo desenvolvimento da ferramenta.

Justiça 4.0 na mídia

Agência CNJ de Notícias | Conjur

As reuniões regionais do Programa Justiça 4.0 têm sido notícia no portal do CNJ e na imprensa especializada. Na sexta (8.10), a Agência CNJ publicou [matéria de cobertura](#) do evento na Região Centro-Oeste. O portal Consultor Jurídico (Conjur) reproduziu [notícia](#) sobre os resultados do encontro na Região Sul.

Codex

Na última semana, o time analisou a baseline (testes) nos módulos Situação e Rótulos; realizou teste para autenticação no Keycloak Nacional via aplicação (Sinapses/Codex); elaborou script de migração dos usuários; fez o versionamento semântico no projeto Codex-Front-end e desenvolveu funcionalidade de atualização de versões das aplicações em ambiente de extração para os projetos Codex-API, Extrator, Codex-Front e Back-end.

A equipe do Justiça 4.0 realizou acompanhamento e orientação de instalação, como também credenciamento para instalação do Codex, em tribunais das Justiças Eleitoral e Federal. No TRT-9 e TRT-11, foi habilitado o recebimento de mensagens em produção.

A nova página da plataforma Codex já está disponível no portal do CNJ. Acesse [aqui](#) e confira todas as informações e notícias sobre o sistema.



Aperfeiçoamento Funcional

DEST/UFPR

Em 6.10, a Assessoria de EaD e a equipe do Eixo 4 do Justiça 4.0 discutiram o planejamento dos cursos de formação da parceria entre PNUD e DEST/UFPR com a juíza auxiliar da Presidência do CNJ Ana Lúcia Andrade de Aguiar e a diretora executiva do Departamento de Pesquisas Judiciárias do CNJ, Gabriela Soares. Foram abordadas a forma de distribuição de inscitos por tribunal e a atualização das etapas de comunicação e inscrição.

A carta-acordo deve ser assinada ainda em outubro. Dúvidas sobre a parte operacional dos cursos e a definição das etapas pós-assinatura foram esclarecidas em reunião com o professor Walmes Marques Zeviani, do DEST, a UGP e a equipe do Eixo 4.

Fichas atualizadas

As fichas dos cursos Introdutório em Inteligência Artificial para o Poder Judiciário e Anotação de Dados foram revisadas pelas equipes de EaD e Sinapses.

Visa-se criar dois cursos completos, porém acessíveis a servidores e magistrados iniciantes em ambas as áreas.

Também estão sendo elaboradas, com a equipe do Eixo 3, as fichas de dois cursos de Integridade e Compliance: Princípios Básicos de Integridade e Compliance, para o público geral dos tribunais, e Formação de Gestores em Sistemas de Integridade e Compliance, para gestores de setores e projetos nos tribunais.

Diagnóstico

A equipe do Justiça 4.0 realizou reunião para alinhamento e esclarecimentos sobre o processo de diagnóstico e elaboração do plano de ação com TJAL, TJMS, TJRS, TJSC, TJSE, TJAM, TJES, TJPI, TJRR, TJTO, TJMG, TJRJ, TJSP, TRF-1 e TRF-2.

Além disso, foram analisadas as informações oriundas dos formulários de diagnóstico e produzidos os planos de ação preliminares de TJAL, TJMS, TJMT, TJRS, TJSC, TJSE, TJAM, TJES, TJPA, TJPI, TJRR, TJTO, TJMG, TJRJ, TJSP, TRF-1 e TRF-2.

No momento, o time analisa as informações que resultaram do diagnóstico com os tribunais da Justiça Eleitoral – Tribunal Superior Eleitoral e Tribunais Regionais Eleitorais de Acre, Amazonas, Bahia, Distrito Federal, Paraíba, Rondônia, Sergipe, Amapá, Espírito Santo, Goiás, Maranhão, Mato Grosso do Sul, Rio Grande do Sul, Ceará, Pernambuco, Paraná, Rio Grande do Norte e Tocantins. Seus planos de ação preliminares estão sendo elaborados.

Previdenciário

O time trabalha na implementação dos relatórios em PDF do Dossiê Previdenciário. Ocorreram problemas no upload do sistema, o que levou a equipe a unir esforços para identificar e solucionar a intercorrência. No período, a homologação final do módulo completo foi suspensa. A equipe de Quality Assurance (QA) se dedicou a implementar a automação de geração de relatórios em PDF para o Dossiê Previdenciário utilizando a ferramenta JMeter.

Os relatórios e os dados do serviço de Ordem Judicial foram analisados e tabulados em planilha para apreciação dos magistrados e do Grupo de Trabalho Negocial.



Painel de Estatística

As abas de Gestão Processual e Produtividade do Painel foram ajustadas conforme sugestões do DPJ/CNJ e a aba Indicadores começou a ser construída, com gráficos de percentual de processos eletrônicos para processos novos, julgados, baixados e pendentes; de Índice de Atendimento à Demanda; e de solução da incorreção no Índice de Atendimento à Demanda para cálculo dos

últimos 12 meses. O formato dos dados foi readequado e os resultados dos indicadores foram validados. Além disso, o script foi alterado para disponibilizar os dados para leitura pelo painel para a equipe que desenvolve o front-end. Os dados dos indicadores de casos novos, baixados e julgados foram conferidos com os resultados da nova tabela do Justiça em Números. A diferença encontrada

foi de 1% a 3%, em comparação de órgãos julgadores escolhidos aleatoriamente. Em Mapas, foram colocados os segmentos de Justiça em esquema de navegação, da entidade mais macro até a micro, possibilitando a visualização dos dados pelo usuário. O próximo passo é a apresentação dos dados processuais em pontos e mapa de calor.

Sinapses

O time finalizou a transferência da versão 1.0 dos datasets dos modelos PNUD para bucket AWS, com respectivos dataset cards.

Estão em andamento a análise exploratória dos dados para geração dos modelos PNUD, com ênfase no modelo de identificação de tipos de petição e a extração e transformação dos dados para criação dos datasets gold para os modelos PNUD.

Em parceria com a equipe de desenvolvimento do projeto Codex, está sendo definido o processo de demanda de melhorias no Sinapses.

SNBA 2.0

A equipe do Justiça 4.0 aguarda a finalização da análise da nota de avaliação financeira e do value for money relativos à proposta da empresa licitante para o desenvolvimento do novo SNBA.

De acordo com o cronograma de entrega dos produtos previsto no Termo de Referência, a equipe está definindo a quantidade e duração das sprints para cada etapa de implementação, visando ao estabelecimento de padrões de gestão ágil.

Sniper

A empresa Pythonic Café fez uma apresentação prévia da entrega do produto 1. Na reunião semanal de ponto de controle, a empresa entregará a documentação de especificação de cada requisito do sistema. Foi proposta a inclusão de requisitos não funcionais do sistema na especificação, como capacidade prevista de memória da infraestrutura. Também será disponibilizado o protótipo do sistema, com os mapas de relacionamento de pessoas jurídica e física. Esse protótipo já estará adequado ao modelo de referência para o front-end, que é baseado no Uikit-seed, contendo a estrutura básica do acesso ao usuário.

PMO Jud

A equipe do PNUD apresentou ao UNOPS, em 6.10, a ferramenta desenvolvida para a gestão de projetos. Inicialmente, a ferramenta será testada e utilizada pelos gestores de projetos do PJ 4.0 e do PJe. Depois, será replicada pela equipe do ECP para os gestores de projetos no CNJ. A mentoria oferecida pelo UNOPS prevista para esta semana foi remarcada para

18.10. Os projetos são PDPJc e Ciclo de Capacitação Ouvidorias, além de dois novos, ainda não nominados. O UNOPS vai incluir um módulo sobre customização na ementa do treinamento oferecido ao ECP para uso do MS Project. Para isso, será necessário checar com o DIT o nível de acesso da licença disponível.

SNA

A revisão do Plano de Gerenciamento do Projeto (PGP) foi iniciada. A primeira versão dos requisitos para a criação de APIs de busca está em fase de elaboração e discussão na equipe.



Saneamento DataJud

A equipe debateu os ajustes necessários no texto e nos gráficos do Relatório do Diagnóstico do DataJud, conforme orientação dos gestores do projeto (Eixo 4). Também se encaminhou minuta de texto parcial ao DPJ/CNJ a fim de contemplar as observações da juíza auxiliar da presidência do CNJ Ana Aguiar e da diretora executiva Gabriela Soares.

Integridade e Compliance

Com o recebimento da resposta do TRT-7, atingiu-se o total de 24 entre 25 tribunais que preencheram a Pesquisa Preliminar de Integridade e Compliance. Essa é a pesquisa com a maior adesão entre as três fases realizadas até o momento. O prazo para respostas da Fase 4 será estendido até 22.10. O time apresentou à equipe da UGP, em 6.10, um Plano de Conformidade e Gerenciamento de Riscos em Tecnologia Digital. Trata-se de projeto para desenvolver e aplicar uma metodologia de gestão de riscos a direitos advindos do uso de tecnologia.

CNJ

Dorotheo Barbosa Neto | Alexandre Libonati de Abreu | Fábio Ribeiro Porto | Ana Lúcia Andrade de Aguiar | Dayse Starling Motta | Livia Cristina Marques Peres | Trícia Navarro Xavier Cabral | Rafael Leite Paulo | Adriano da Silva Araújo

PNUD

Júlia Matravolgyi - Assistente de Projetos | Livia 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 | Alexandre Alves de Oliveira | Ana Carolina Rezende Oliveira | Ana Terra Mejia Munhoz | Ana Vitiello | André José da Silva Lima | Andréa Soares | Andreici Daiani Vedovatto Vitor | Arsênio Carlos Andrés Flores Becker | Bruno Tadeu França | Carlo Borsoi Moura | Celena Regina Soeiro de Moraes Souza | Cláudia Correa | Cleiton Ramos | Cristiano Gutierrez | Diego Agostinho Calixto | Felipe Bósio Aymay | Flávio Moreira de Oliveira | Flávio Sousa da Vitória | Gabriela Moura da Silva G Florentino | Grazielle Silotto | Guillier 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 | Marcelo Feijó de Oliveira | 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 | Thiago Mansonetto | Tiago de Jesus Lopes Sousa | Vitória Marques Lorente | Viviane Fecher