

BOLETIM TÉCNICO



Justiça 4.0 avaliará o impacto do Balcão Virtual, Juízo 100% Digital e Núcleos de Justiça 4.0 no Poder Judiciário

Em reunião com representantes do Tribunal Regional do Trabalho da 14ª Região (TRT-14), na sexta (13/1), o Justiça 4.0 fez o lançamento da **pesquisa que avaliará a implantação das políticas judiciárias Balcão Virtual, Juízo 100% Digital e Núcleos de Justiça 4.0 nos tribunais brasileiros.** A primeira etapa do diagnóstico contará com apoio do TRT-14, do TJAP e do TRF-5, que realizam o levantamento de dados, em caráter piloto, para testagem da metodologia. A segunda etapa se dará a partir de abril, com participação ampla dos tribunais dos cinco segmentos de Justiça.

PDPJ-Br | Serviços Estruturantes

Autenticação (Single Sign-On/SSO). A ferramenta *keycloak* foi atualizada para a versão 16 em ambiente de homologação.

Notificações. As melhorias feitas no código-fonte do serviço foram testadas, utilizando a ferramenta *Lombok*. Com a conclusão dos testes, o código-fonte será agora atualizado em ambiente de homologação.

Marketplace. Nova versão do serviço está sendo adaptada para mobile. A equipe concluiu os testes da adaptação. Na sequência, o ambiente de homologação será atualizado.

Cabeçalho Processual. Em 2/1, o serviço foi atualizado, em produção, para a versão 1.4.2. A nova versão descontinuou o *endpoint* de pesquisa de processo por parâmetro. Novas regras de sigilo do serviço foram implementadas em ambiente de homologação.

Organizacional (Corporativo-Proxy). Estão em ambiente de homologação as funcionalidades de automatização da listagem de sistemas e de pesquisa de perfis de usuário por sistema.

CODEX

MELHORIAS EVOLUTIVAS E CORRETIVAS

Entregas. O time concluiu a correção da importação de dados do corporativo e realizou as seguintes entregas:

- Roteirização dos Testes (Q/A);
- Histórico das estatísticas (API Integrador);
- Auditoria da consulta de processos;
- Projeto Keycloak Codex;
- Migração de Thorntail para Quarkus e versionamento semântico;
- Atualização automática.

Data Lake

A **minuta do ambiente de testes** do Data Lake está sendo elaborada. O time avalia a estratégia de atualização em massa dos processos ingeridos.



VAGAS NO PROGRAMA JUSTIÇA 4.0

O PNUD seleciona **profissionais das áreas de UX Design e Tecnologia** para atuarem no Justiça 4.0. São sete vagas para [desenvolvedoras e desenvolvedores front-end pleno](#), com inscrições até 20/1, e uma vaga para [associada ou associado de UX](#), com inscrições até 19/1. As oportunidades são para trabalho remoto.

Confira a documentação
técnica da PDPJ-Br

docs.stg.pdpj.jus.br



BNMP 3.0

Funcionalidades.

Estão em desenvolvimento o *back-end* e *front-end* de funcionalidades da ferramenta, como alertas, eventos, mandados, guias e certidões. A equipe também trabalha na criação de nova interface para o BNMP 3.0 e das páginas *Pessoas e Peças*.

Sniper

Alterações. Foram implementadas e testadas modificações no Sniper, com vistas às alterações do novo cabeçalho processual.

SNGB

Manuais. A nova identidade visual foi aplicada no Manual do Usuário e novos *prints* de tela foram incluídos no Manual de Requisitos Técnicos.



FUNCIONALIDADES EM DESENVOLVIMENTO NO BNMP 3.0

| | FRONT-END | BACK-END |
|-----------------|--|--|
| ALERTAS | <ul style="list-style-type: none">• Vencimento do prazo de validade do mandado de monitoramento eletrônico, com 30 (trinta) dias de antecedência• Transferência de documentos por declínio de competência• Reavaliação da ordem de prisão provisória com antecedência de 10 dias | <ul style="list-style-type: none">• do não retorno da saída temporária, após 2 (dois) dias• Revogação automática do mandado de monitoramento eletrônico quando decorrido o prazo sem averbação de sua prorrogação• Reavaliação da ordem de prisão provisória com antecedência de 10 dias• Não cumprimento de ordem de desinternação, após 24h• Comunicação de Evasão• de baixa automática do mandado de recaptura |
| EVENTO | <ul style="list-style-type: none">• Fuga | <ul style="list-style-type: none">• Transferência de documentos para outras Unidades Judiciárias em razão de declínio de competência |
| CERTIDÃO | <ul style="list-style-type: none">• de cumprimento do mandado de monitoramento eletrônico | <ul style="list-style-type: none">• de cumprimento do alvará de soltura• de cumprimento da ordem de desinternação• de cumprimento do Mandado de Recaptura |
| MANDADOS | <ul style="list-style-type: none">• de internação• de revogação monitoramento eletrônico• de monitoramento eletrônico - cautelares• Contramandado | <ul style="list-style-type: none">• de desinternação |
| GUIAS | <ul style="list-style-type: none">• de execução (definitiva)• de execução para tratamento ambulatorial• de recolhimento | <ul style="list-style-type: none">• de internação |
| | | <ul style="list-style-type: none">• Alteração de Unidade Prisional |

PMO - JUD

Tutoriais. Foram disponibilizados, à equipe do Escritório Corporativo de Projetos (ECP), os vídeos tutoriais para a utilização do ambiente customizado. Neste mês de janeiro, serão disponibilizados mais dois vídeos: sobre o usuário administrador do ECP e sobre o TEP, acompanhados de manual.

Os vídeos têm o objetivo de capacitar gerentes do PNUD para cadastramento de projetos no ambiente customizado. Caso ocorram eventuais *bugs* na alimentação do ambiente, o UNOPS solicita a todos e todas que registrem tais erros, a fim de que sejam prontamente corrigidos.



cnj.jus.br/datajud/painel-estatistica

Painel de Estatísticas

O painel foi **atualizado** com dados de todos os tribunais, exceto do TJSP. Foi realizado **ajuste** na aba de download.

Foi criado um *front-end* que insere uma janela modal informando o tamanho dos arquivos compactados e dos arquivos .csv descompactados. Toda a codificação de comunicação para buscar esses dados do servidor foi desenvolvida.

APRIMORAMENTOS

API de consulta processual: Implementação de acesso via SSO (*keycloak*)

Script em Python: Aprimoramento de SQL para o carregamento de dados do PostgreSQL no processamento dos indicadores

Painel de Conciliação: O painel foi atualizado, com o processamento dos tribunais dos segmentos Federal, Estadual e do Trabalho.

Prêmio Conciliar: Foi concluída a validação dos sete indicadores do painel, com os respectivos filtros e cômputo de série histórica no Painel de Estatísticas.

Glossário: Está sendo feita a revisão do glossário com o exame de todas as fórmulas dos seis indicadores, assim como dos glossários do Anexo I da Justiça Estadual, que será adotado como parâmetro.

Painel de Grandes Litigantes

Indicadores. A equipe concluiu a execução dos indicadores dos Tribunais Superiores e Regionais Federais (TRFs) e deu início à execução dos indicadores do TJMG e TJPR.

Índice. Foi criado o índice para busca de falência.

Migração. Está sendo executada a migração de partes dos TRES, TRTs e TJs (com exceção do TJSP).

Aperfeiçoamento Funcional

SNGB. Após revisão e aprovação da assessoria EaD, a versão final dos materiais autoinstrucionais do curso do SNGB está em validação. Posteriormente, as videoaulas serão encaminhadas para inclusão das narrações.

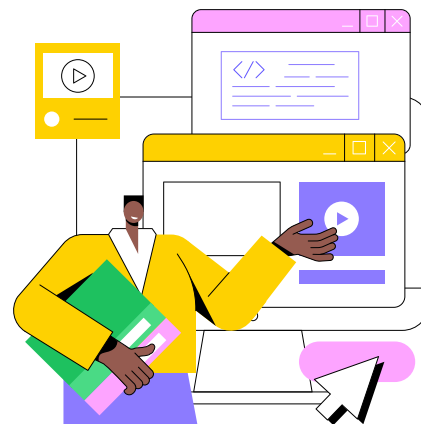
PMO-Jud. O curso autoinstrucional *Pensamento Sistêmico e Gerenciamento de Benefícios* tem versão legendada. O material está em análise pela assessoria EaD.

Integridade e Compliance. Entre 9/1 e 14/1, estão sendo gravadas as videoaulas do curso assíncrono *Princípios Básicos de Integridade e Compliance*. Também foi elaborado o plano de aulas do curso síncrono *Formação de Gestores do Poder Judiciário em Sistemas de Integridade e Compliance*.

Ciência de Dados aplicada ao Poder Judiciário. O curso autoinstrucional Excel para Análise de Dados está sendo editado. Estão sendo preparados mais dois cursos autoinstrucionais: *Machine Learning e Mineração de Textos*.

Na Mídia

Novas vagas. O [Portal CNJ](#) divulga, esta semana, os processos seletivos abertos para atuação no Justiça 4.0. O conteúdo também está nas redes sociais.



CURSOS DISPONÍVEIS

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

- Dashboards com Power BI
- Dashboards e Relatórios Dinâmicos com o R
- Formação em Gestão de Projetos
- Fundamentos de Estatística para Ciência de Dados
- Introdução à Gestão de Projetos
- Java Básico
- Python para Análise de Dados
- Sniper – Mapa de Relacionamentos: Dados não Sigilosos. Inscrições pelo link: <https://eventos.cnj.jus.br/inscricao-sniper-capacitacao-para-utilizacao>

CNJ

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

PNUD

Júlia Matravolgyi – Gerente de Projetos | Fabiano Lima – Coordenador de Gestão | Eduardo Arruda – Coordenador Técnico | Anna Clara Monjardim – Assistente de Projetos | Lívia 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

Abraão Silva | Adriana Fabrino | Adriano Oliveira | Adriano Ungarelli | Alessandra Toyama | Alessandro Lima | Alexandre Oliveira | Ana Angélica Alves | Ana Carolina Oliveira | Ana Terra | Ana Gomes | Ana Vitiello | Angélica Evangelista | André Lima | André Neves | Andrea Soares | Andreici Vitor | Angelo Pereira | Ariel Melo | Arsênio Becker | Brendow Silva | Breno Reis | Carlo Moura | Carlos Porfirio Júnior | Celena Souza | Cesar Awawdeh | Cintia Oliveira | Cláudia Correa | Claudio Vasconcelos | Daniela Barbosa | Daniela Nascimento | Daniela Siqueira | Demian Takahashi | Deson Bezerra | Diego Silva | Diego Carvalho | Dorvano Silva Júnior | Emerson Campos | Erick Oliveira | Erisnei Medeiros | Fabiana Melo | Felipe Aymay | Felipe Marinho | Flávia Campos | Flávio Vitória | Gabriel Francisco | Gabriela Florentino | Genesis Silva | Guilherme Gabriel | Guiller Novaes | Gustavo Costa | Hermes Jasper | Iak Lopes | Isabella Saraiva | Izan Calderaro | Jackson Araújo | Jailson Brito | Janaina de Deus | Jaqueline Fonseca | Jenieri Polacchini | Jonathan Carvalho | José Placca | Jose Lucena | Juliana Silva | Kassiano Souza | Katiuscia Santos | Leiber Sousa | Leonardo Araújo | Leonardo Castro | Leonardo Vasconcelos | Luciana Freitas | Maira Lima | Marcela Dourado | Marcelo Cohen | Marcelo Santos | Marcelo Feijó | Marcus Fontes | Markus Souza | Maria Silva | Mariana Sidersky | Marina Amaral | Marielle Creão | Michelle Santos | Murillo Marinho | Nicolas Wulk | Nilton Barbosa | Pedro Gontijo | Rafael Costa | Raquel Lasalvia | Raquel Souza | Rayssa Souza | Renato Murasaki | Ricardo Nascimento | Ricardo Sampaio | Ricardo Lage | Ryan Thuin | Sandra Souza | Sebastião Costa | Sílvia Moraes | Tamires Souza | Tatiana Lopes | Tiago Sousa | Thiago Mansonetto | Valéria Cavalcante | Valéssio Brito | Vitória Lorente | Viviane Fecher | Vinícius Almeida | Wellington Gomides | Wendell Oliveira