Dados como ferramentas de gestão processual

Departamento de Pesquisas Judiciárias - DPJ/CNJ

Gabriela Soares e Ana Aguiar

Apresentação de hoje

- Evolução na organização dos dados no CNJ
- Novidades nos painéis BI - CNJ

Evolução dados

Missão constitucional DPJ - art. 103-B

Elaborar relatório estatístico sobre processos e sentenças prolatadas

Resolução CNJ 4/2005

Sistema de Estatística do Poder Judiciário

Resolução CNJ 15/2006

Definição primeiros indicadores

Evolução dados

Resolução CNJ 46/2007

Tabelas Processuais Unificadas

Evolução dados -Tabelas Processuais Unificadas

Evolução dados

Resolução CNJ 65/2008

Numeração Única

Resolução CNJ 76/2009

Aprimoramento Sistema Estatística, novos indicadores, dados criminais, execução fiscal, classe e assunto etc

2011

Inclusão Tribunais Superiores, Justiça Militar, Justiça Eleitoral

Evolução dados

2015

Inclusão índice de conciliação, tempo de tramitação, estrutura do Judiciário

Resolução CNJ 331/2020

Datajud para a passa a ser a fonte primária do Sistema de Estatística do Poder Judiciário

Resolução CNJ 587/2024

Institui o Módulo de Pessoal e Estrutura Judiciária Mensal do Poder Judiciário (MPM)

Evolução dados

Até 2020

Tribunais calculavam os indicadores e enviavam números agregados ao CNJ

- Justiça em Números e Metas

Atualmente

‘Régua única’ do CNJ: uniformidade de tratamento

Dados atuais para estatística e gestão

Base de dados desagregados: possibilidade de cruzamentos e diagnósticos diversos

Esforço atual

Saneamento dos dados

- aproximação com tribunais e reuniões periódicas
- ferramentas saneamento: ajustes em classes, movimentos, assuntos e documentos

Disponibilização e uso dos dados

- Painel Estatísticas
- Painel Grandes Litigantes
- Painel de Metas

Painel Justiça em Números

justica-em-numeros.cnj.jus.br

Painel Estatísticas

Painel Estatísticas - série histórica

Painel Estatísticas - tempos

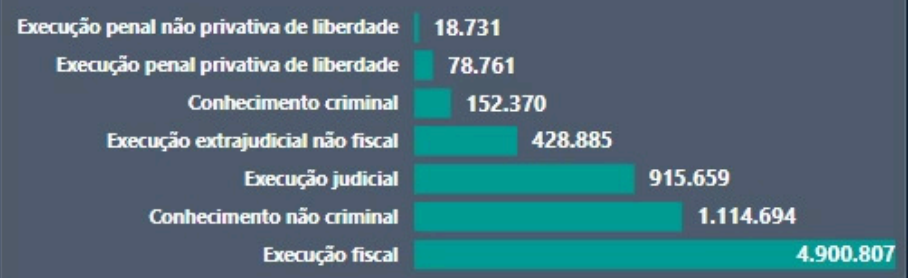
Painel Estatísticas - tempos

Painel Estatísticas: +15 anos

Pendentes

Indicadores	Valores	%
Total	79.625.692	100%
Não julgados	60.908.165	76%
Não julgados há mais de 15 anos	7.609.907	10%

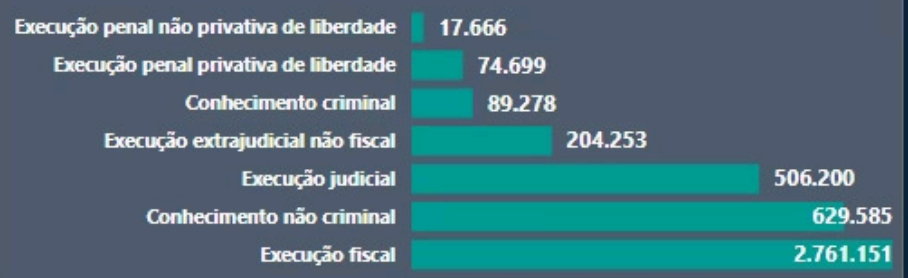
Quantidade sem julgamento há mais de 15 anos por procedimento



Pendentes Líquidos

Indicadores	Valores	%
Total	62.358.224	100%
Não julgados	46.333.241	74%
Não julgados há mais de 15 anos	4.282.832	7%

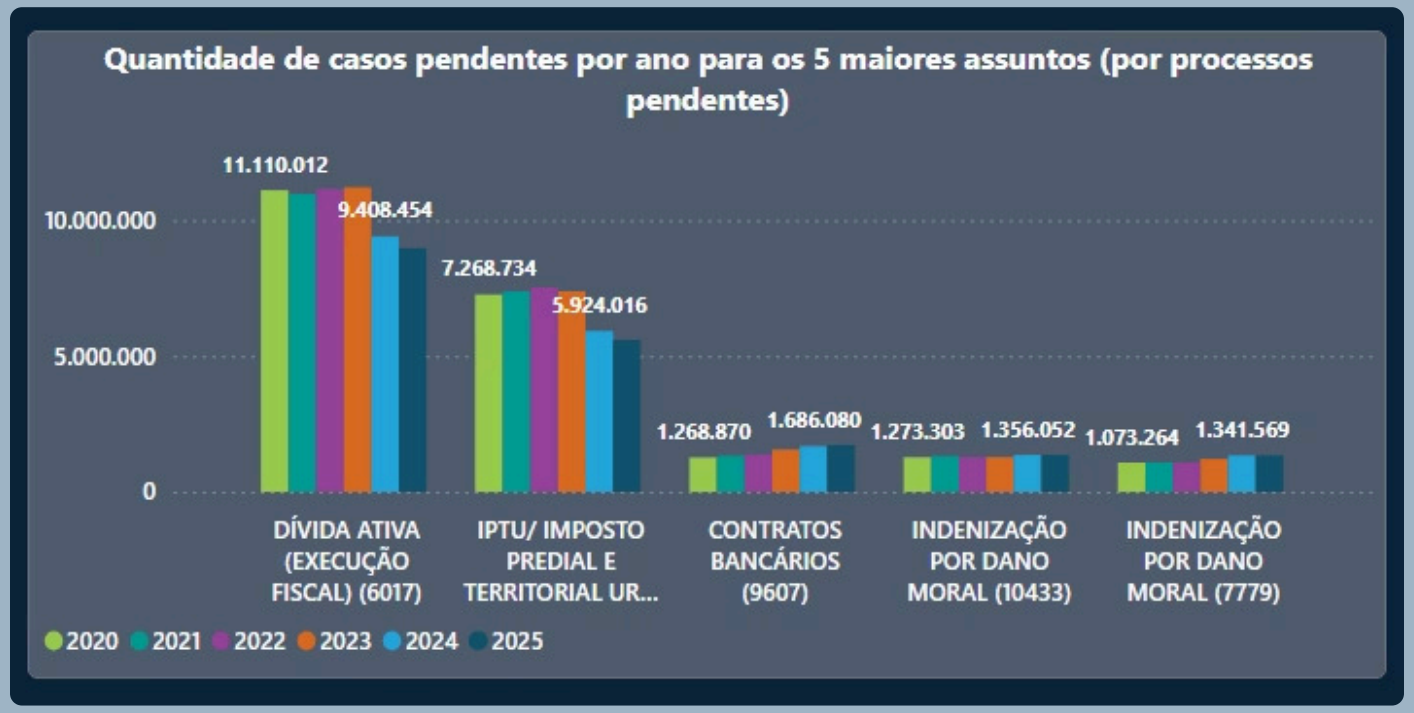
Quantidade sem julgamento há mais de 15 anos por procedimento



Painel Estatísticas - classes

Painel Estatísticas - assuntos

Painel Estatísticas - assuntos



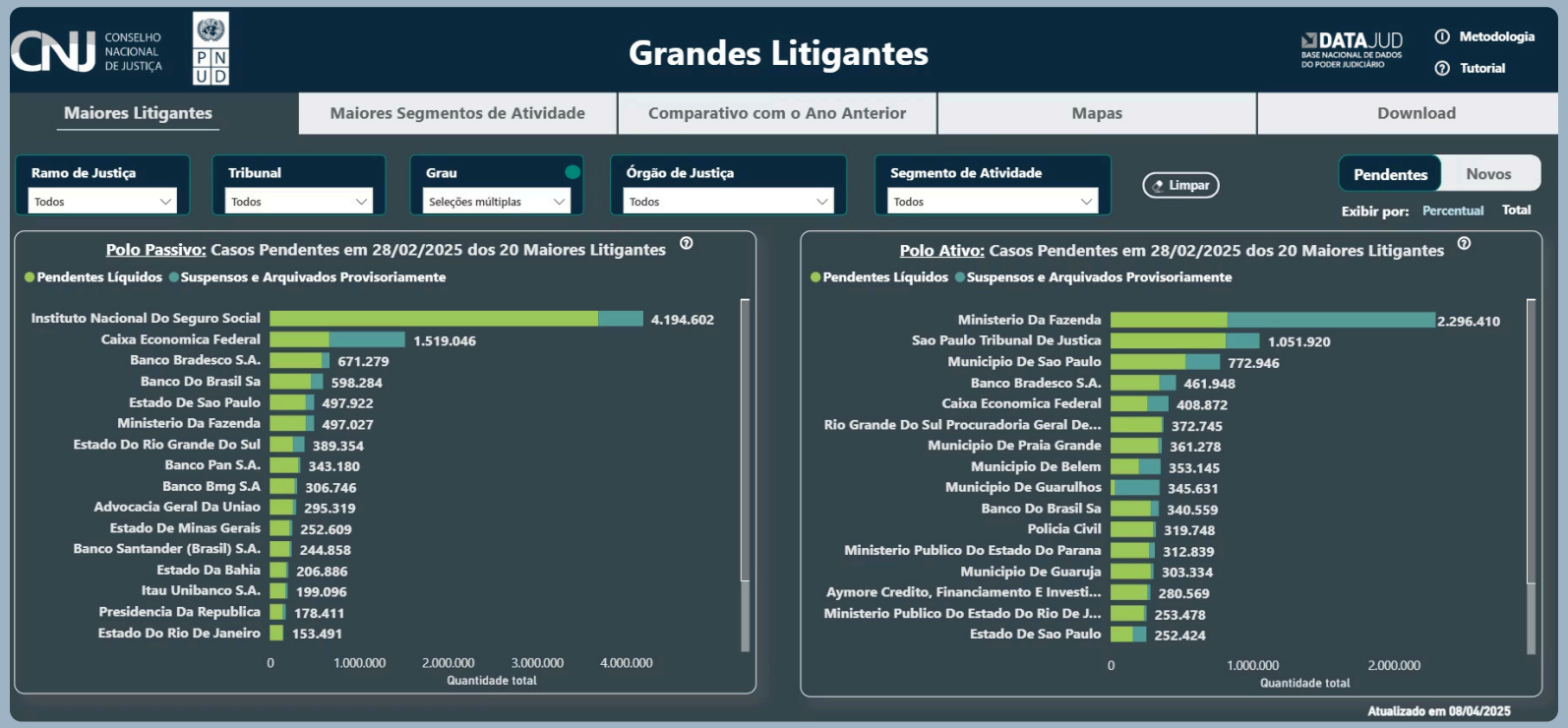
Painel de Estatísticas - downloads

Arquivo Página Inicial Inserir Desenhar Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Automatizar Desenvolvedor Ajuda Acrobat Comentários Compartilhamento

H1 Processo

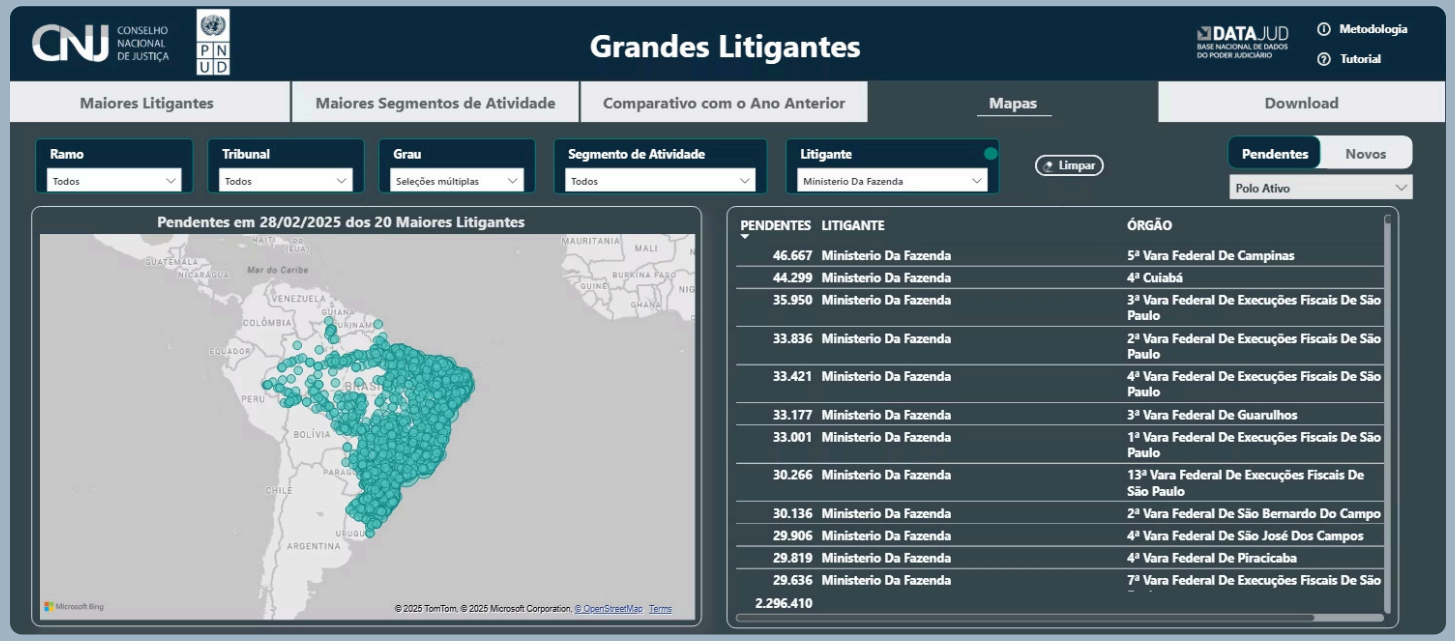
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1	Tribunal	Grau	Nome Orgao	UF	Municipio	Ano	Mes	Processo	Codigos classes	Codigo da	Nome da Ultima classe	Codigos assuntos	Da
2	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2025	03	0500622-89.2008.8.02.0202	{282,426}	426	RECURSO EM SENTIDO ESTRITO	{11244}	
3	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700418-36.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
4	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700434-87.2023.8.02.0202	{280,282}	282	AÇÃO PENAL DE COMPETÊNCIA DO JÚRI	{9636}	
5	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700402-82.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
6	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700358-63.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
7	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700455-63.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
8	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2025	01	0700055-83.2022.8.02.0202	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{3633,3402}	
9	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700201-98.2023.8.02.0070	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
10	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	01	0701301-72.2023.8.02.0043	{279,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{3419}	
11	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700473-84.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{3402}	
12	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2025	01	0700601-07.2023.8.02.0202	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{7929}	
13	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700609-81.2023.8.02.0202	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{3633,3402}	
14	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	06	0700003-61.2023.8.02.0070	{280,282,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{9636}	
15	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700102-31.2023.8.02.0070	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3386}	
16	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	09	0700574-92.2021.8.02.0202	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{5556}	
17	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	02	0700041-02.2022.8.02.0202	{1268,283,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
18	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	07	0700352-56.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{5560}	
19	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700490-23.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{3402}	
20	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	01	0700504-07.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{10949}	
21	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700522-28.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3573}	
22	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	11	0700522-28.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3573}	
23	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700528-35.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
24	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	04	0700565-62.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
25	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	09	0700629-72.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{3402}	
26	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	02	0700646-11.2023.8.02.0202	{280,283,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
27	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	07	0700651-33.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3386}	
28	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	02	0700681-68.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{3402}	
29	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	03	0700684-23.2023.8.02.0202	{1268,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3402}	
30	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	07	0700379-47.2023.8.02.0070	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{14943}	
31	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	10	0700379-47.2023.8.02.0070	{280,283}	283	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO ORDINÁRIO	{14943}	
32	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	05	0700713-73.2023.8.02.0202	{280,10943}	10943	AÇÃO PENAL - PROCEDIMENTO SUMÁRIO	{3633}	
33	TJAL	G1	VARA DO ÚNICO OFÍCIO DE ÁGUA BRANCA	AL	ÁGUA BRANCA	2024	02	0700704-14.2023.8.02.0202	{1268}	1268	MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA (LEI MARIA	{3402}	

Painel Grandes Litigantes



Painel Grandes Litigantes

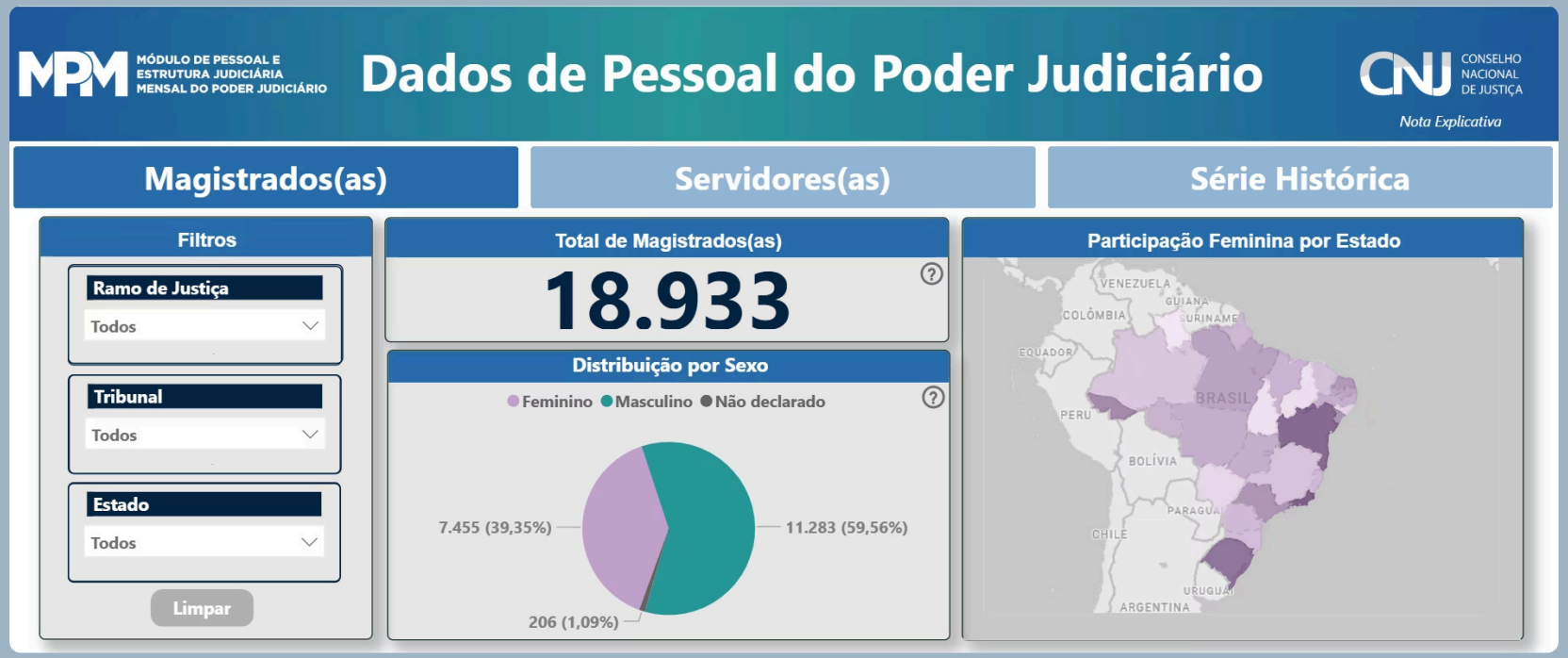
Painel Grandes Litigantes



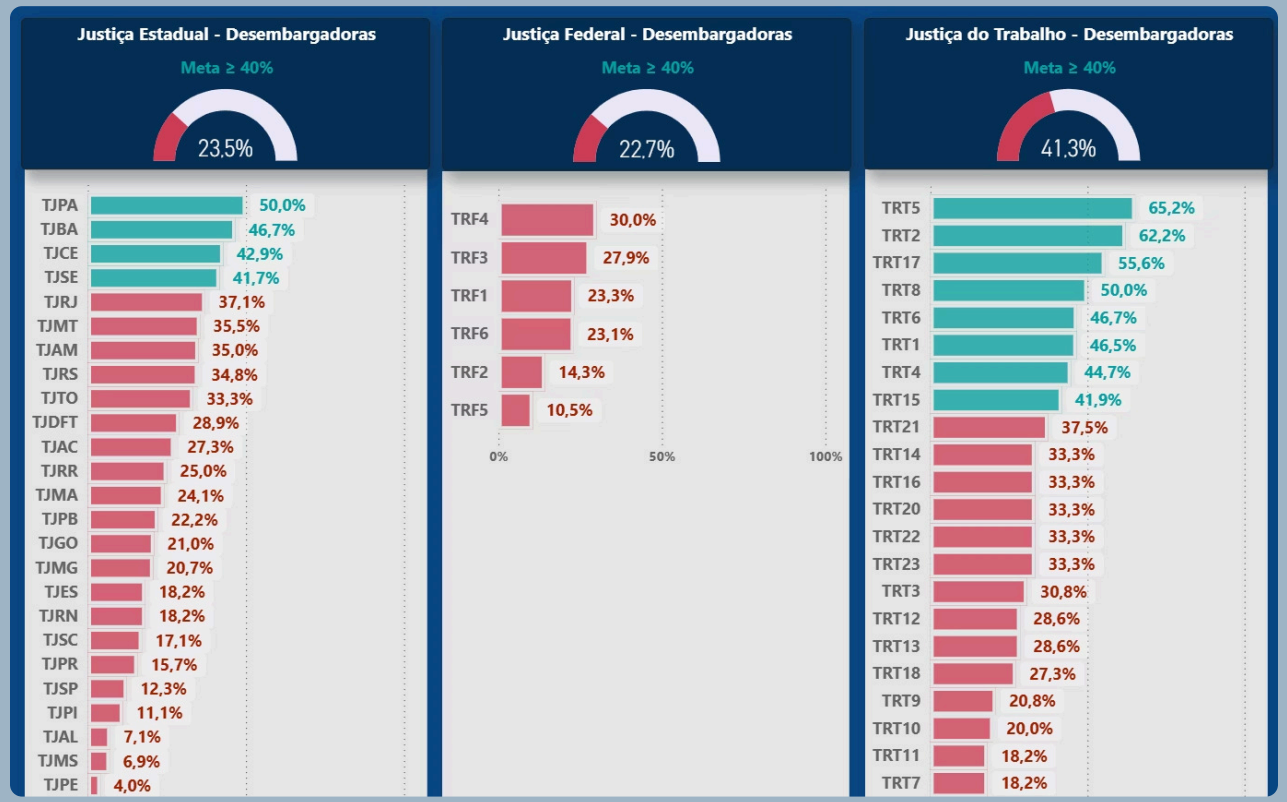
PENDENTES	LITIGANTE	ÓRGÃO
46.667	Ministerio Da Fazenda	5ª Vara Federal De Campinas
44.299	Ministerio Da Fazenda	4ª Cuiabá
35.950	Ministerio Da Fazenda	3ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São Paulo
33.836	Ministerio Da Fazenda	2ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São Paulo
33.421	Ministerio Da Fazenda	4ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São Paulo
33.177	Ministerio Da Fazenda	3ª Vara Federal De Guarulhos
33.001	Ministerio Da Fazenda	1ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São Paulo
30.266	Ministerio Da Fazenda	13ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São Paulo
30.136	Ministerio Da Fazenda	2ª Vara Federal De São Bernardo Do Campo
29.906	Ministerio Da Fazenda	4ª Vara Federal De São José Dos Campos
29.819	Ministerio Da Fazenda	4ª Vara Federal De Piracicaba
29.636	Ministerio Da Fazenda	7ª Vara Federal De Execuções Fiscais De São
2.296.410		

Painel de Metas

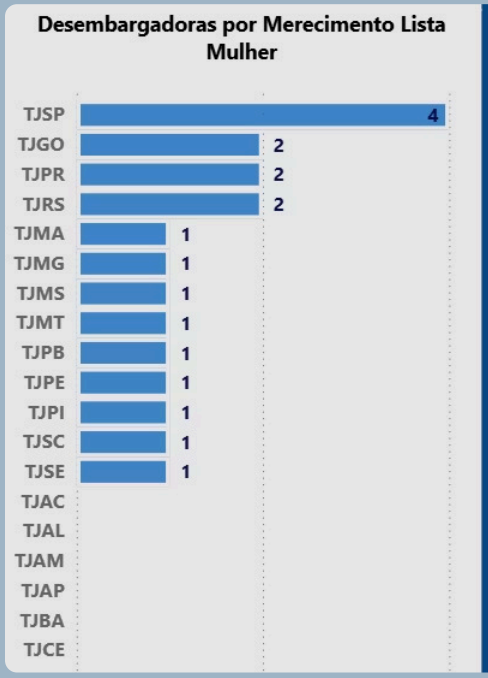
Painel Dados de Pessoal

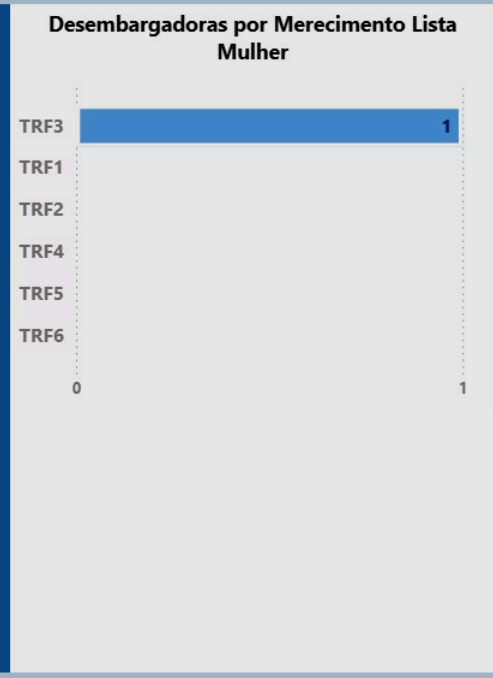


Painel Dados de Pessoal - Res. 525/23

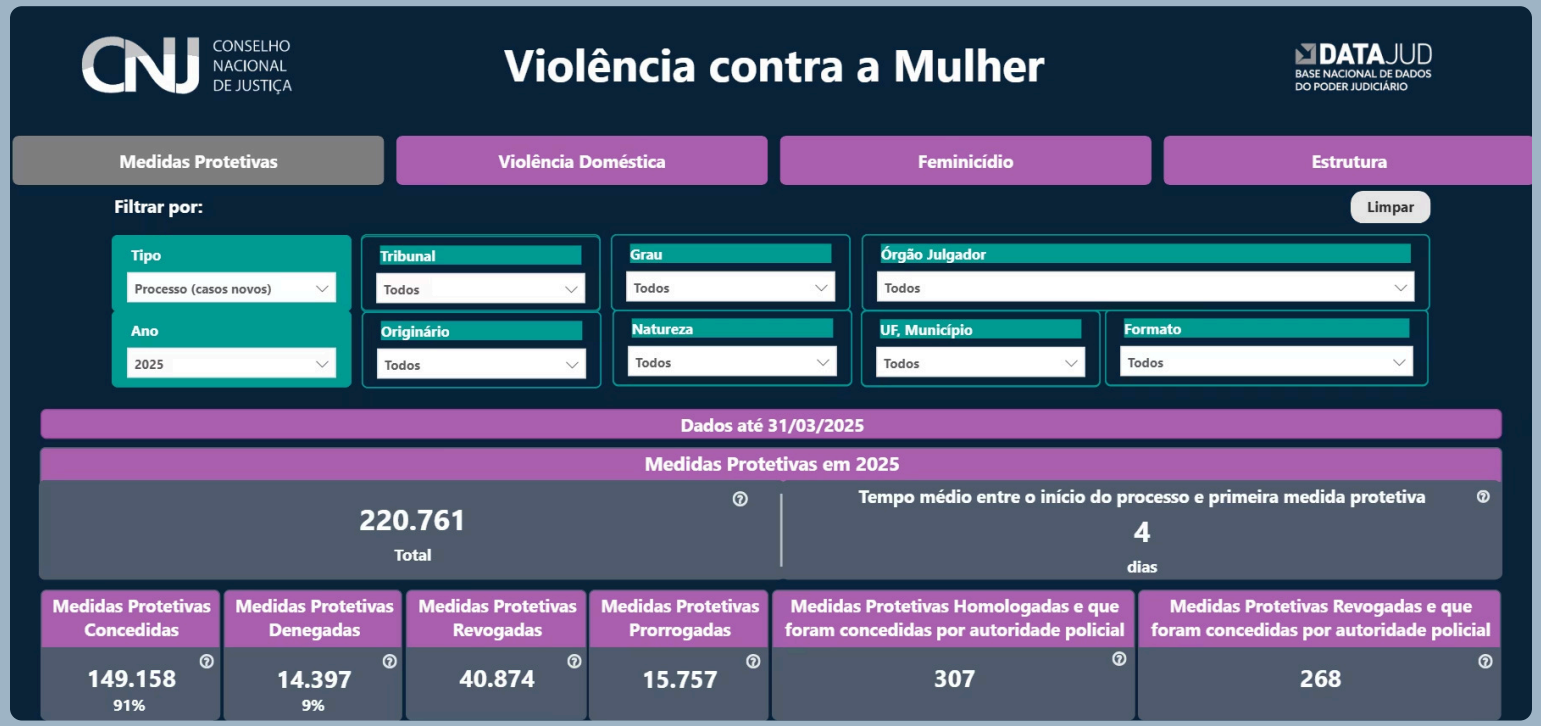


Painel Dados de Pessoal - Res. 525/23

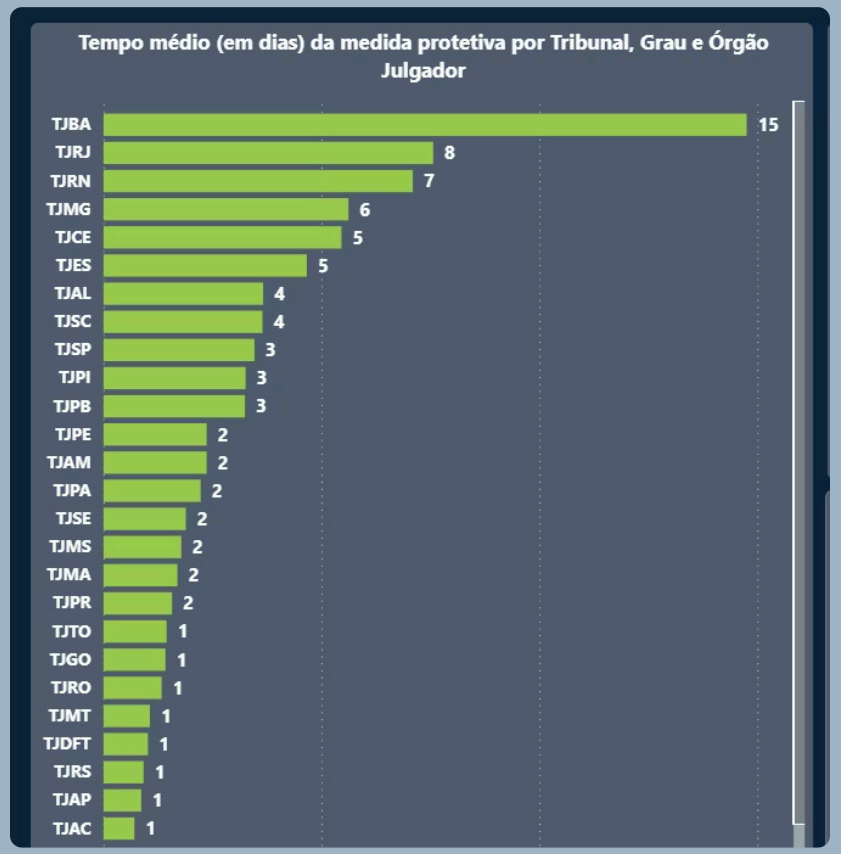


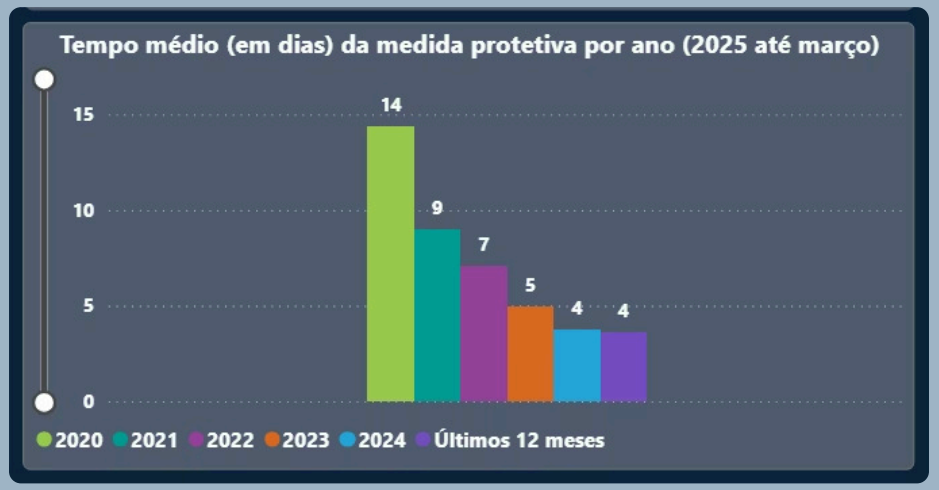


Painel Violência contra a Mulher



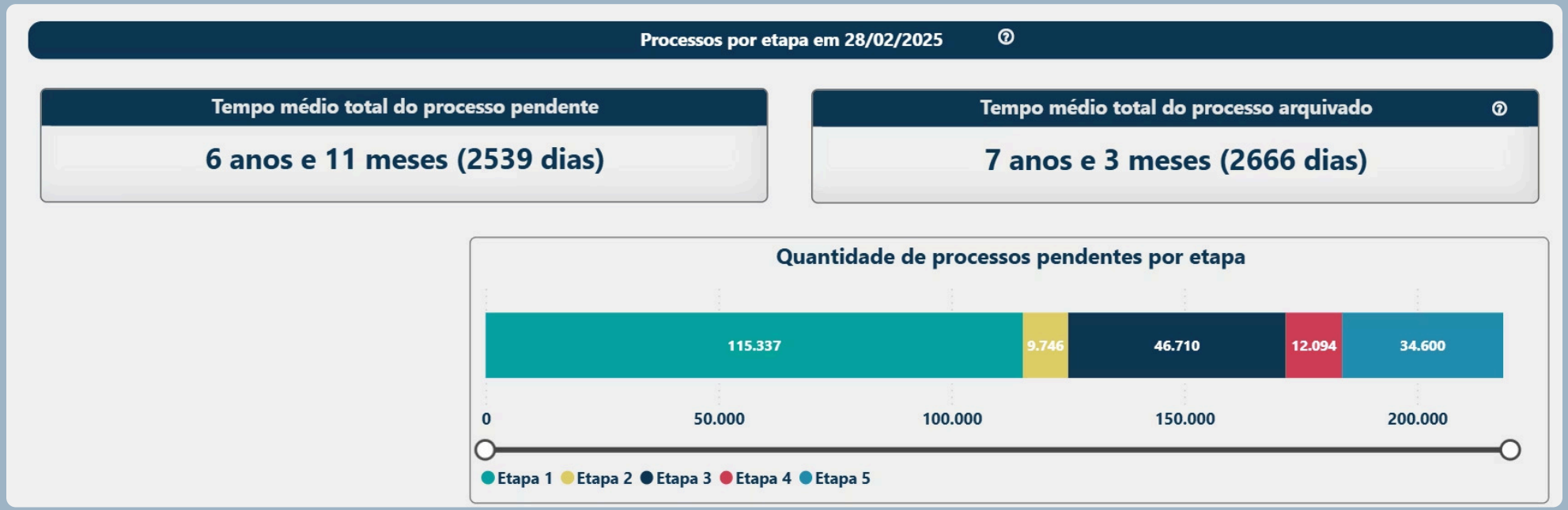
Painel Violência contra a Mulher - tempo



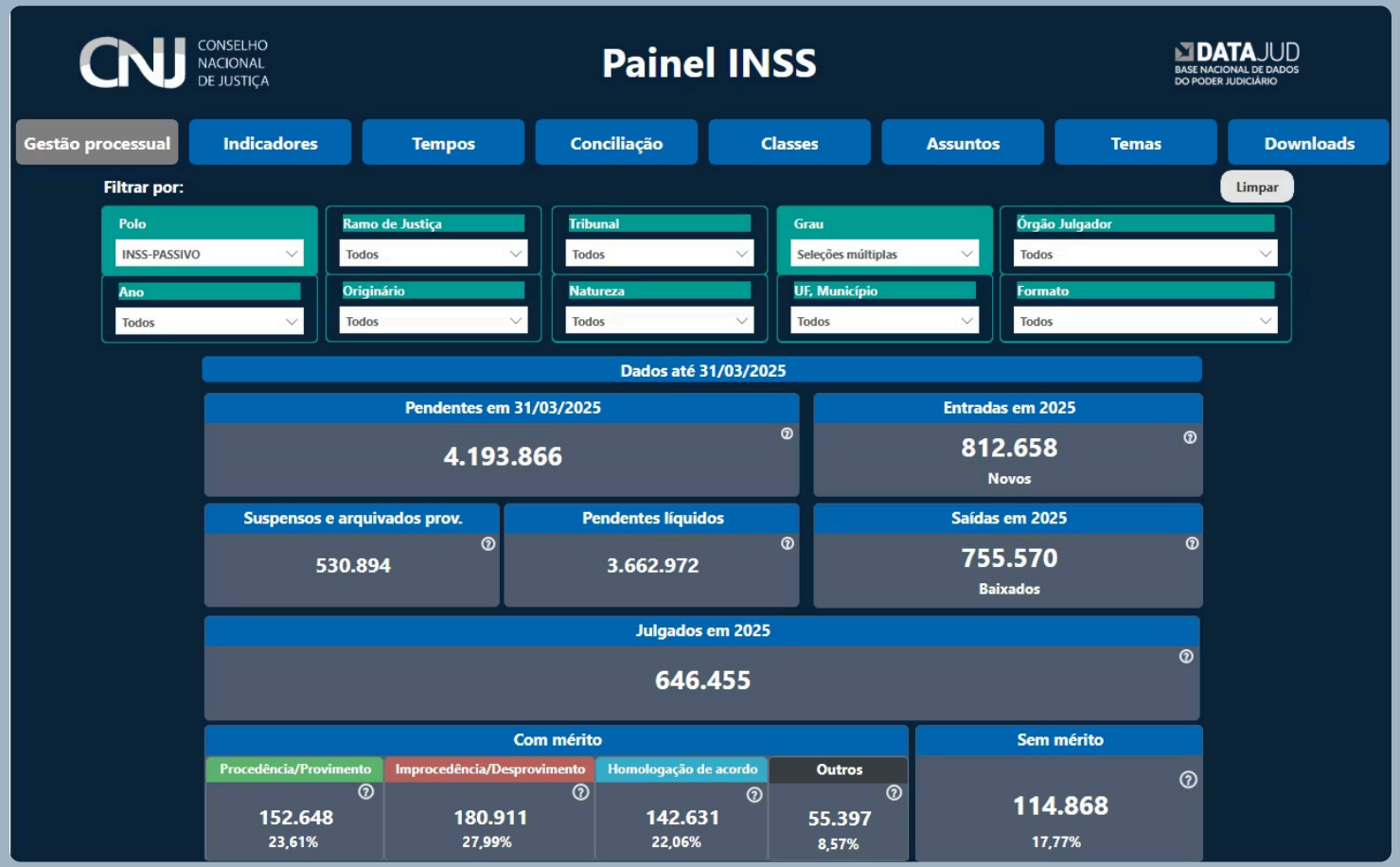


Painel do Júri

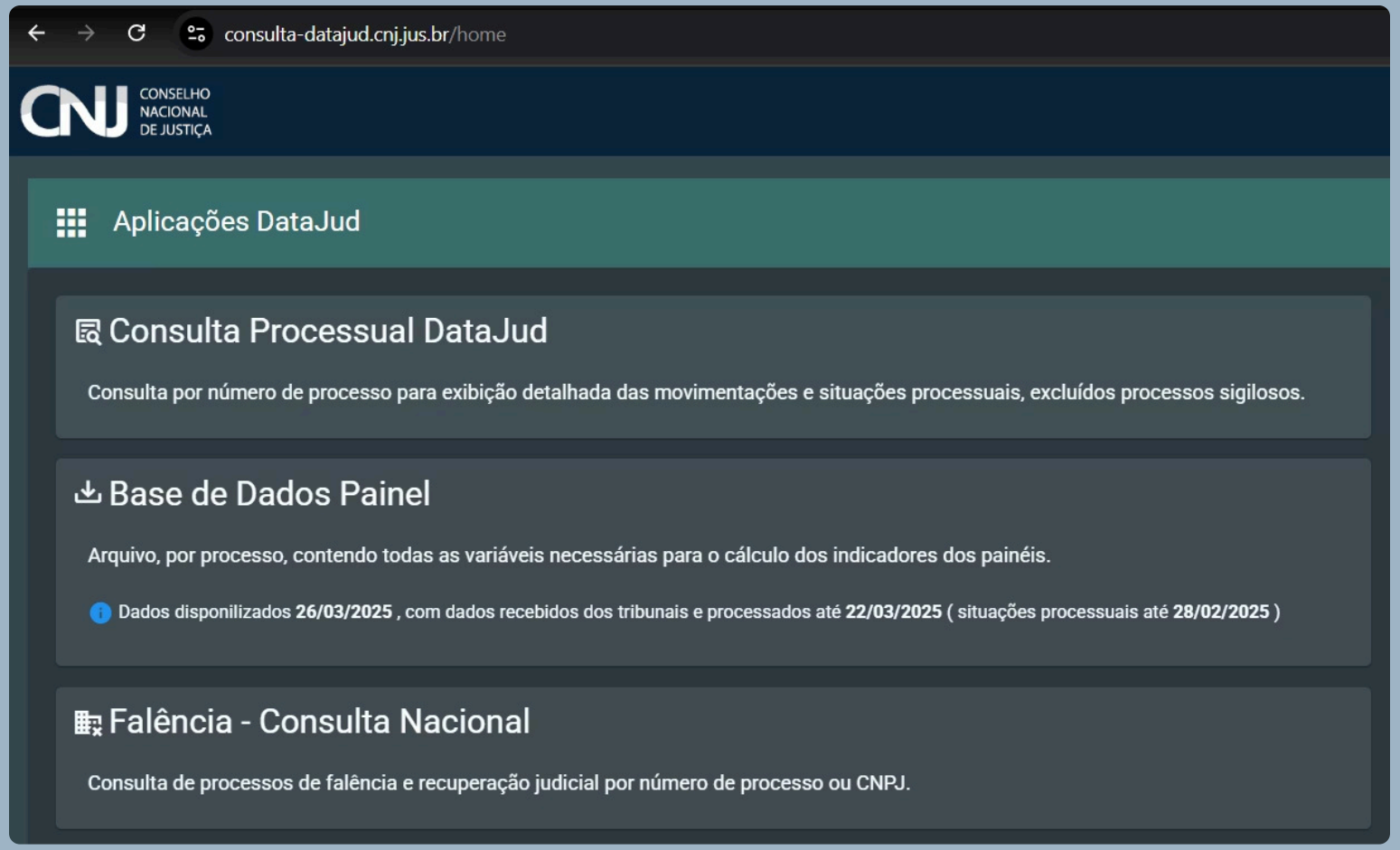
Painel do Júri



Painel INSS


CNJ CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA
Painel INSS
DATAJUD BASE NACIONAL DE DADOS DO PODER JUDICIÁRIO
Gestão processual
Indicadores
Tempos
Conciliação
Classes
Assuntos
Temas
Downloads
Filtrar por:
Limpar
Polo
INSS-PASSIVO
Ramo de Justiça
Todos
Tribunal
Todos
Grau
Seleções múltiplas
Órgão Julgador
Todos
Ano
Todos
Originário
Todos
Natureza
Todos
UF, Município
Todos
Formato
Todos
Dados até 31/03/2025
Pendentes em 31/03/2025
4.193.866
Entradas em 2025
812.658
Novos
Suspensos e arquivados prov.
530.894
Pendentes líquidos
3.662.972
Saídas em 2025
755.570
Baixados
Julgados em 2025
646.455
Com mérito
Procedência/Provimento
152.648
23,61%
Improcedência/Desprovimento
180.911
27,99%
Homologação de acordo
142.631
22,06%
Outros
55.397
8,57%
Sem mérito
114.868
17,77%

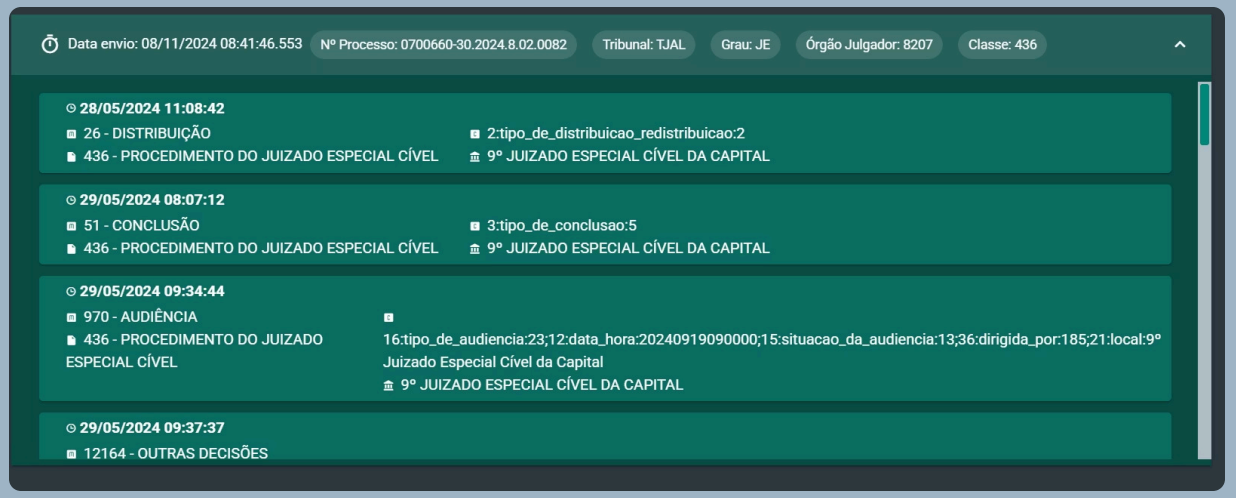
Ferramenta Consulta DataJud



Ferramenta Consulta DataJud

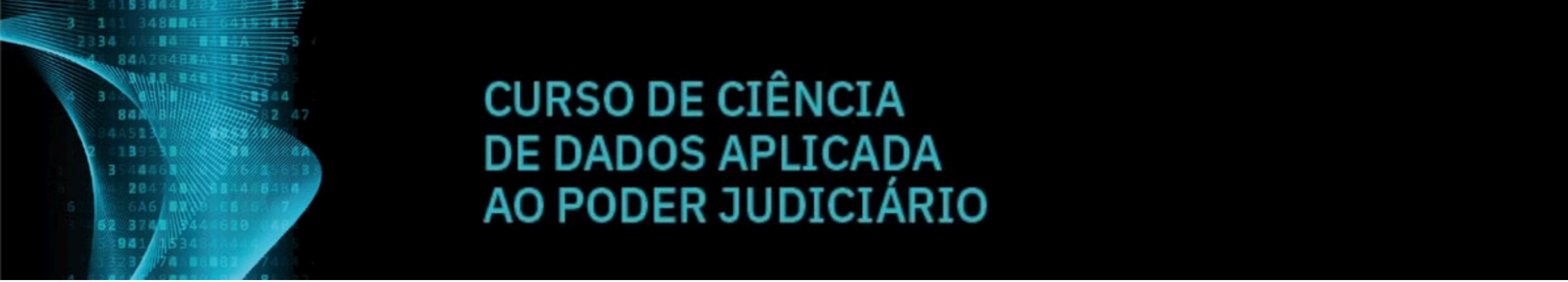
Ferramenta Consulta DataJud

Consulta por movimentações



Consulta por Situações

(tramitando, pendente, concluso, julgado etc)



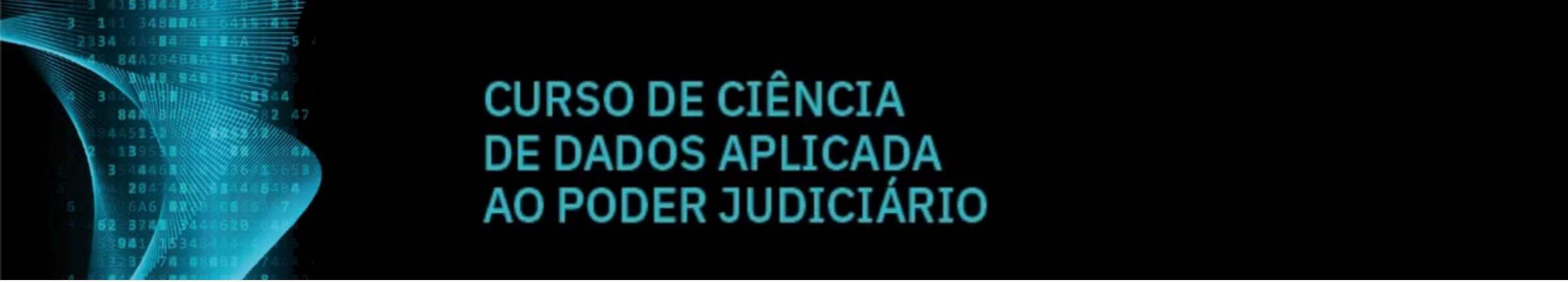
Capacitação servidores e juízes - 2025 UFPR

Início em 17/3/2025 (em andamento)

- R Avançado para Ciência de Dados (40 horas)
- Python Avançado para Ciência de Dados (40 horas)
- Power BI Avançado para Análise de Dados (40 horas)

Próximos cursos:

- Relatórios e Automações Profissionais com R (40 horas)
- Processamento de Big Data em R e Python (40 horas)
- Mineração de Texto Avançada (40 horas)
- Machine Learning Avançado (40 horas)
- Aplicações e Dashboard Avançado com R (40 horas)



Capacitação servidores e juízes - fevereiro - setembro/2022 UFPR

- Fundamentos de estatística para Ciência de dados (40 horas).
- Excel para análise de dados (40 horas).
- R para análise de dados (40 horas).
- Python para análise de dados (40 horas).
- Dashboards com o Power BI (16 horas).
- Dashboards e relatórios dinâmicos com o R (40 horas).
- Aprendizado de máquina (machine learning) (40 horas).
- Mineração de texto (16 horas).
- Spark - UFRN

Desafios CNJ - Dados

Aprimoramento qualidade dos dados

- Partes, movimentos, assuntos etc.
- Uso correto das Tabelas Processuais Unificadas

Oferecer o melhor uso do dado

- transparência
- gestão varas
- avaliação de desempenho

Obrigada!

Departamento de Pesquisas Judiciárias - DPJ

dpj@cnj.jus.br