

ATA

2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CIJEP

7 DE OUTUBRO DE 2021

**CENTRO DE INTELIGÊNCIA
DA JUSTIÇA ESTADUAL DO PARÁ**



ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CIJEPA

Dados da Reunião

Data	Hora início	Hora término	Local
7/10/2021	11h	12:30h	Videoconferência – Microsoft Teams

Pauta

Item	Descrição
1	Validar a acurácia da ferramenta de inteligência artificial “BERNA”, do Tribunal de Justiça de Goiás, para identificação de demandas repetitivas;
2	Esclarecer dúvidas com a Secretaria de Informática sobre a compatibilidade da ferramenta com os sistemas usados pelo Tribunal de Justiça do Estado do Pará;
3	Outras tratativas sobre o Termo de Cooperação.

Participantes

Nº	Nome do membro do Grupo Operacional	Órgão/Tribunal	Registro participação ¹
1	Daniel Ribeiro Dacier Lobato	Juiz Auxiliar da Presidência do TJPA	P
2	Cesar Augusto Puty Paiva Rodrigues	Juiz Auxiliar da Vice-Presidência do TJPA	P
3	Kátia Parente Sena	Juíza Titular da 4ª Vara da Fazenda Pública da Capital	P
4	João Valério de Moura Júnior	Juiz titular da Vara Criminal da Comarca de Rondon do Pará	P
5	Agenor Cássio Nascimento Correia de Andrade	Juiz titular da Vara Criminal de Itaituba	A
6	Camila Amado Soares	Servidora Coordenadora do Nugepnac	P
7	David Jacob Bastos	Assessor da Presidência	A
8	Orlando Cerdeira Bordallo Neto	Chefe de Gabinete da Vice-Presidência	P
9	Antonio Nicolas Godinho de Souza Cavalcante	Servidor do Núcleo de Gerenciamento de Precedentes e de Ações Coletivas	P
10	Isabela de Almeida Marques da Silva	Servidora do Núcleo de Gerenciamento de Precedentes e de Ações Coletivas	P
11	Ana Paula Machado Tárrio dos Santos	Servidora da Coordenadoria de Recursos Extraordinários e Especiais	A
12	Luiz Artur Saraiva Filho	Servidor do Núcleo de Gerenciamento de Precedentes e de Ações Coletivas	P
13	Diego Baptista Leitão	Secretário de Informática	P
14	Rodrigo Oliveira Medeiros	Coordenador de Aplicações	P

¹ P (presente)
A (ausente)

15	Marília Paulo Teles	Analista de Sistemas	P
16	Reinaldo de Oliveira Dutra	Juiz Auxiliar da Presidência do Tribunal de Justiça de Goiás	P
17	Jussara Louza	Juíza Auxiliar da Presidência do Tribunal de Justiça de Goiás	P
18	Leonardo José dos Santos	Assessor Jurídico do Tribunal de Justiça de Goiás	P
19	Antônio Pires de Castro Júnior	Diretor de Estatística e Ciência do Tribunal de Justiça de Goiás	P
20	Divino Pinheiro Lemes	Diretor Judiciário do Tribunal de Justiça de Goiás	P
21	Nilzélia Lopes	Assessora Jurídica I da Diretoria Geral do Tribunal de Justiça de Goiás	P
22	Dahyenne Mara Martins Lima Alves	Secretaria-geral da Presidência do Tribunal de Justiça de Goiás	P

O Dr. Daniel Ribeiro Dacier Lobato, Juiz auxiliar da Presidência e membro do Centro de Inteligência, fez a abertura da reunião e agradeceu, em nome da Presidência e do Centro de Inteligência do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, a presença dos colegas magistrados e servidores do Tribunal de Justiça de Goiás, atendendo ao nosso chamamento e se colocando à disposição para prestar informações e esclarecer dúvidas sobre a ferramenta “BERNA”.

O TJPA celebrou o protocolo de intenções, junto ao TJGO, desde o ano de 2020 (Protocolo nº 015/2020), através do NUMOPEDE na gestão anterior, sobre o uso da ferramenta de inteligência artificial “BERNA”. Atualmente a Presidência está analisando as possibilidades de manutenção do Termo de Cooperação e concretização do uso, conforme as necessidades e adequações aos nossos sistemas.

O Dr. João Valério de Moura Júnior agradeceu a atenção dedicada pelo TJGO ao nosso Tribunal e iniciou a apresentação dos resultados de acurácia apurados pelo Centro de Inteligência, após do uso do “BERNA”.

A Coordenadora Camila Amado Soares expôs os resultados e a metodologia utilizada na apuração. Sobre os processos enviados pelas Turmas Recursais do TJPA, foi definido o percentual de acurácia, conforme planilha demonstrada durante a reunião.

Terminada a explanação, restou indiscutível a necessidade do uso da inteligência artificial, seja através da ferramenta “BERNA” ou de outra, diante do objetivo do TJPA de identificar demandas de massa e repetitivas. Necessidade de cooperação entre os Tribunais.

O Secretário de Informática elogiou as características da ferramenta e passou a palavra ao Coordenador de Aplicações, Rodrigo Medeiros, para que fizesse alguns questionamentos sobre a adaptação do “BERNA” à PDPJ (Plataforma Digital do Poder Judiciário) do Conselho Nacional de Justiça.

Dúvidas do TJPA:

- 1- Qual seria a forma de integração do “BERNA” com o sistema PJe utilizado no TJPA?
- 2- Como seriam transmitidos os dados a serem analisados pelo “BERNA”?
- 3- Vai ser comunicada essa integração à PDPJ, uma vez que o TJPA vai assinar um acordo com o CNJ sobre essa adesão?
- 4- O “BERNA” está publicado na plataforma SINAPSES (Portal CNJ) como modelo de aplicação?
- 5- Como o TJGO pretende disponibilizar a ferramenta para a Secretaria de Informática do TJPA?

O Dr. Antônio Pires, Diretor de Estatística e Ciência do Tribunal de Justiça de Goiás, esclareceu as dúvidas e os objetivos iniciais de criação da ferramenta “BERNA” para atender as necessidades do TJGO na identificação de temas repetitivos no Superior Tribunal de Justiça.

Após o treinamento da ferramenta com a análise de dados, restou constatada que ela conseguiria gerar seus conjuntos de similares. Percebeu-se que ela aprendia com o acervo avaliado e agrupava documentos por similaridades, consoante categorias e teses jurídicas.

Respostas aos questionamentos:

- 1- Não sabe informar se o “BERNA” integrará a plataforma PDPJ e o sistema PJe, porque ainda estão iniciando com a adesão do TJGO com o CNJ. Início da transição e da integração nas plataformas e trabalhando com CODEX ainda.
- 2- Não sabe informar como seria a comunicação de dados, mas acredita que inicialmente fosse feita pelo CODEX.
- 3- O modelo de inteligência artificial do “BERNA” ainda não está publicado no SINAPSES e não está, portanto, integrado ao CNJ.
- 4- A forma de disponibilização continuaria como foi feito desde o início, em 2020, através de uma interface de dados, trocando documentos “xml”. Assim, a comunicação dos dados poderia continuar sendo feita pela interface, em 2020, ou aguardar a adesão ao PDPJ para fazer a integração.

O Dr. Reinaldo de Oliveira Dutra, Juiz Auxiliar da Presidência do Tribunal de Justiça de Goiás, agradeceu a cooperação e atenção do TJPA, bem como aos técnicos do TJGO que estão engajados em avançar nas tratativas, visando o compartilhamento e aprimoramento da ferramenta. O objetivo é contribuir na reciprocidade e construir um plano que seja mais viável para utilização, atendendo às exigências do CNJ e às necessidades de cada tribunal em melhorar a prestação jurisdicional.

O Dr. Daniel parabenizou pelo excelente produto apresentado e agradeceu as intenções de cooperação, oferecendo reciprocidade com o TJPA, não só quanto à ferramenta “BERNA”, mas em todas as áreas de atuação, visto que a cooperação é indispensável ao Poder Judiciário. Informou também que a Presidência do TJPA desde já agradece a disponibilidade e irá analisar o uso da ferramenta juntamente com os resultados da validação e acurácia hoje apresentados.

O Dr. João Valério agradeceu ao Dr. Antônio Pires pela atenção e presteza imediata na solução de problemas durante as tratativas de cooperação.

Registro da segunda reunião extraordinária do Cijepa:

