CURSO DE EXTENSÃO EM IA APLICADA À PRÁTICA JURÍDICA: DA EFICIÊNCIA À ESTRATÉGIA

O exercício das funções jurídicas – seja no Ministério Público, na Magistratura ou na advocacia – exige lidar diariamente com um grande volume de informações, pesquisas jurisprudenciais complexas e tarefas repetitivas que consomem tempo e energia. A Inteligência Artificial já se consolidou como ferramenta capaz de apoiar essas atividades, otimizando rotinas, ampliando a eficiência e qualificando a tomada de decisão.

Este curso de extensão não tem como foco a tecnologia em si, mas sim a valorização do tempo e da atividade intelectual dos profissionais do Direito. Seu objetivo é desmistificar a IA e demonstrar como ela pode se tornar uma aliada estratégica: automatizando o trabalho mecânico e liberando espaço para aquilo que é essencial – pensar o Direito de forma crítica, criativa e transformadora.

Assim, justifica-se a proposta de oferecer uma formação prática e aplicada, voltada a profissionais que buscam modernizar sua atuação, melhorar sua qualidade de vida e entregar resultados mais relevantes e impactantes para a sociedade.

COORDENAÇÃO:

José Mariano de Almeida Neto - Promotor de Justiça Coordenador do Departamento de Tecnologia da Informação (DTI) do Ministério Público de Mato Grosso.

PROFESSOR RESPONSÁVEL:

Paulo Henrique Correa de Moura - Secretário de Tecnologia da Informação e Comunicação do Ministério Público Federal - MPF.

INÍCIO: 18/10/2025

CARGA HORÁRIA: 20H

• HORÁRIO: 8:00 ÀS 12:00

• **FORMATO**: ON-LINE

VALOR DO INVESTIMENTO

Taxa de matrícula: R\$ 50,00

• 6 parcelas de R\$ 300,00

• Pagamento à vista com 10% de desconto

FUNDAÇÃO ESCOLA SUPERIOR DO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MATO GROSSO



Dedarada de Utilidade Pública Municipal - Lei n.º 3.967/2000 Dedarada de Utilidade Pública Estadual - Lei n.º 7.392/2001

DISCIPLINAS

1. A REVOLUÇÃO DA IA NO DIREITO: FUNDAMENTOS, POTENCIAL E RISCOS

• Objetivo do Encontro: Apresentar o panorama da Inteligência Artificial, nivelar os conceitos fundamentais e discutir abertamente o potencial transformador e os riscos inerentes ao seu uso no campo jurídico.

Conteúdo Teórico-Expositivo:

O que é (e o que não é) Inteligência Artificial Generativa (LLMs).

Riscos e Potencialidades da IA no Direito: Discussão sobre vieses, "alucinações", deepfakes, a necessidade crítica da supervisão humana versus o ganho exponencial de eficiência e acesso à justiça.

Visão Geral das Ferramentas de Chat LLM: Apresentação e comparação entre ChatGPT (OpenAI), Gemini (Google) e Claude (Anthropic).

IA na Prática Diária: Integração no Google Workspace (resumos no Meet, auxílio de redação no Docs e Gmail) e no Zoom (sumarização de reuniões).

IA para Criação Multimídia: Ferramentas para gerar imagens (Nano Banana, DALL-E), vídeos (Sora, Veo 3), apresentações (Gamma) e infográficos (Napkin AI).

Pilar de Segurança: A Regra de Ouro – NUNCA insira dados sigilosos ou pessoais

Aula no dia: 18/10/2025

Prof. Paulo Henrique Correa de Moura

Possui graduação em Direito pela Universidade do Oeste de Santa Catarina (UNOESC), é pós-graduado em Direito Constitucional e em Gestão de Pessoas. Atualmente, é Secretário de Tecnologia da Informação e Comunicação do Ministério Público Federal - MPF. Possui experiência na área de Direito, com ênfase em Direito Constitucional, Jurisdição Federal e Direito Aplicado ao Ministério Público da União. Possui experiência em gestão de pessoas e em gestão de tecnologia da informação e comunicação.

2. IA NA PRÁTICA: ANÁLISE DE DOCUMENTOS E FERRAMENTAS JURÍDICAS

- Objetivo do Encontro: Iniciar a aplicação prática da IA em tarefas jurídicas, introduzindo a engenharia de prompts e apresentando as primeiras ferramentas especializadas.
- Conteúdo Teórico-Expositivo:

O conceito de "prompt": como conversar com a IA para obter o que você precisa. A arte de dar instruções claras e contextualizadas.

Diferença entre IA de uso geral e IA jurídica específica.

Apresentação do Manus AI (agente de IA autônomo): Uso no contexto jurídico.

Atividade Prática ("Mão na Massa"):

Exercício 1 (Análise de Documentos): Os alunos receberão um PDF com 50 páginas de uma petição inicial (anonimizada) e, usando uma IA de uso geral, deverão extrair: o resumo dos fatos, os pedidos principais, e a tese jurídica central.

Ferramentas: ChatGPT (OpenAI), Claude (Anthropic), Gemini (Google), NotebookLM (Google).

• Pilares Transversais em Foco:

Abordagem Amistosa: Foco em mostrar a IA como um "estagiário superdotado" para leitura e resumo.

Ética: Discussão sobre a importância da verificação humana dos resumos gerados.

Aula no dia: 25/10/2025

Prof. Paulo Henrique Correa de Moura

ERIOR DO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MATO GROSSO



3. DA ANÁLISE À CRIAÇÃO – ELABORANDO PEÇAS E DECISÕES COM IA

 Objetivo do Encontro: Capacitar os alunos a usar a IA como uma assistente para a redação e estruturação de minutas de despachos, decisões, pareceres e petições.

Conteúdo Teórico-Expositivo:

Engenharia de Prompt Avançada: A técnica do "Persona, Contexto, Tarefa, Formato". Criação de "prompts-mestres" para tarefas recorrentes (ex: estrutura de sentença, checklist de recursos).

Uso de IA para brainstorm de teses e argumentos.

• Atividade Prática ("Mão na Massa"):

Clínica de Prompt: Os alunos trarão um desafio de redação real (ex: "preciso criar um parágrafo sobre o tema X para um recurso"). Os desafios serão resolvidos ao vivo.

Exercício 2 (Elaboração de Minuta): Com base em um resumo de caso, os alunos deverão criar, com a IA, a estrutura completa de uma minuta de documento jurídico.

• Pilares Transversais em Foco:

Ética e Vieses: Análise de como a IA pode perpetuar vieses presentes em seus dados de treinamento e como mitigar isso na redação.

Gestão Estratégica: Como criar um banco de prompts para padronizar e acelerar a

Aula no dia: 01/11/2025

Prof. Paulo Henrique Correa de Moura

4. A IA COMO SUPERPODER DE PESQUISA E O FRAMEWORK DE AVALIAÇÃO

• Objetivo do Encontro: Explorar o uso de IAs para pesquisa avançada de jurisprudência e doutrina e apresentar um framework para que os alunos possam avaliar qualquer ferramenta de IA de forma autônoma.

Conteúdo Teórico-Expositivo:

Limitações das IAs de uso geral na pesquisa jurídica (dados desatualizados, alucinações de julgados).

Apresentação de ferramentas de IA jurídica específicas para pesquisa e jurimetria.

Apresentação do Framework de Avaliação de Ferramentas de IA Jurídica.

• Atividade Prática ("Mão na Massa"):

Exercício 3 (Pesquisa Comparada): Os alunos serão estimulados a pesquisar em tempo real um tema jurídico complexo usando: a) um buscador de tribunal tradicional; b) uma IA de uso geral. Comparação dos resultados.

Exemplos de Ferramentas que serão discutidas: Jusbrasil, Turivius, e outras plataformas.

• Pilares Transversais em Foco:

Ética: Discussão sobre a criação de "bolhas jurisprudenciais" e a importância de validar

Gestão Estratégica: Uso da jurimetria para avaliar a probabilidade de êxito.

Aula no dia: 08/11/2025

Prof. Paulo Henrique Correa de Moura

5. INTEGRAÇÃO, SEGURANÇA PROFUNDA E GESTÃO ESTRATÉGICA

- Objetivo do Encontro: Integrar todas as habilidades aprendidas em um fluxo de trabalho coeso, aprofundar nas questões de segurança e discutir o impacto estratégico da IA na gestão jurídica.
- Conteúdo Teórico-Expositivo:

Bloco Explícito de Segurança e Confidencialidade:

FUNDAÇÃO ESCOLA SUPERIOR DO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MATO GROSSO

Dedarada de Utilidade Pública Municipal - Lei n.º 3.967/2000 Dedarada de Utilidade Pública Estadual - Lei n.º 7.392/2001

■ Análise detalhada dos Termos de Serviço das principais IAs.

- O que significa "treinar com seus dados" vs. "dados usados para processar a requisição".
- Estratégias avançadas de anonimização e pseudonimização.

Criando Fluxos de Trabalho com IA: da análise do processo à minuta da decisão final.

O Futuro da Advocacia e da Magistratura com IA: o papel do jurista como "curador" e "estrategista".

• Atividade Prática ("Mão na Massa"):

Projeto Prático Final Integrador (início): Os alunos começarão a trabalhar no projeto final, com o apoio do instrutor.

• Pilares Transversais em Foco:

Todos: Revisão integrada de como a abordagem amistosa, a ética, a gestão e a segurança se conectam para um uso maduro e responsável da IA.

Aula no dia: 22/11/2025

Prof. Paulo Henrique Correa de Moura