



ESCOLA DA MAGISTRATURA DO RIO GRANDE DO NORTE
DIVISÃO PEDAGÓGICA

DFD – DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Objeto da Demanda:

Contratação de docente para ministrar o “**Curso de uso avançado em IA Generativa**”, Turmas I, II, III e IV, a ser promovido pela Esmarn, dando continuidade às ações formativas consignadas nos processos sigajus nº **04301.000190/2024-50 e 04301.000636/2024-36**.

Setor solicitante/Unidade Administrativa/Judicial:

Chefia de Divisão Pedagógica

Nome do Projeto/Atividade/Capacitação:

“**Curso de uso avançado em IA Generativa**”

Responsável pela solicitação:

Sara Maria de Andrade Silva

Interessados (docente/empresa):

Patrick Reinecke de Alverga, (colaborador externo)
E-mail: reinecke.patrick@gmail.com
(84) 999816663

Justificativa:

No cenário atual de rápida evolução tecnológica, um treinamento avançado focado em aplicações práticas de IA Generativa, considerando a fundamental integração desta tecnologia para a modernização e eficiência do Poder Judiciário, é de grande valia para o Tribunal de Justiça do Rio Grande do Norte. Este treinamento será direcionado especificamente para magistrados e servidores que já possuem conhecimentos básicos na área ou que realizaram capacitações anteriores sobre o tema, como um caminho natural de continuidade de treinamentos introdutórios realizados no ano de 2024 sobre esta temática.

Nesse sentido, esta capacitação se baseia na divisão de 5 turmas distintas, com no máximo 30 alunos em cada, que permite uma abordagem personalizada para diferentes setores do Tribunal, considerando as necessidades específicas de cada área. Para os gabinetes de magistrados e

desembargadores, o foco será na otimização da produção de minutas, pesquisa jurisprudencial avançada e análise documental. Já para as equipes das secretarias administrativas, o enfoque será em análises de documentos, minutar documentos, analisar planilhas, gestão documental e apoio à comunicação institucional.

O treinamento abordará as principais ferramentas de IA Generativa disponíveis no mercado, com ênfase especial em engenharia de prompt, pilar fundamental para obtenção de resultados precisos e relevantes com uso de IA Generativa. Além disso focará em entregas práticas com a construção de assistentes personalizados, que permitirá a cada setor desenvolver soluções específicas para seus desafios diários, aumentando a produtividade e reduzindo o tempo gasto em tarefas repetitivas, ou que diminuam a capacidade produtiva.

A escolha de participantes com conhecimento prévio na área garante um maior aproveitamento do conteúdo avançado, permitindo discussões mais aprofundadas e desenvolvimento de soluções práticas que podem ser implementadas imediatamente no ambiente de trabalho. Esta abordagem visa criar multiplicadores do conhecimento dentro da instituição, capazes de identificar oportunidades de aplicação da IA Generativa e desenvolver soluções inovadoras para os desafios específicos de suas áreas.

A realização deste treinamento representa um passo significativo na modernização do TJRN, alinhando-se às melhores práticas de inovação no Poder Judiciário brasileiro. A capacitação permitirá não apenas a otimização dos processos internos, mas também o desenvolvimento de uma cultura de inovação tecnológica, fundamental para a melhoria contínua dos serviços prestados à sociedade. Além disso, o formato do treinamento, focado em aplicações práticas, garantirá entrega de valor para a instituição.

Previsão de carga horária e descrição dos serviços:

O curso se desenvolverá na modalidade presencial ou remota, com carga horária total de 8h para cada turma.

Público-Alvo:

Magistrados e Servidores das áreas administrativa ou judicial do Poder Judiciário do RN

Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços:

Turma I: 28 e 29/04/2025 (das 14h às 17h40)

Turma II: 16 e 17/06/2025 (das 14h às 17h40)

Turma III: 18 e 19/08/2025 (das 14h às 17h40)

Turma IV: 06 e 07/10/2025 (das 14h às 17h40)

Alinhamento ao Planejamento Estratégico do Conselho Nacional de Justiça – CNJ/ Tribunal de Justiça/Esmarn:

O Planejamento Estratégico do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Norte para o período de 2021-2026, disposto na Resolução de nº 25/2021 (publicada no Dje nº 3280 em 30/06/2021), tem como uma de suas metas a perspectiva de aprendizado e crescimento, com o objetivo primordial de aprimorar a gestão de pessoas, através de capacitação de magistrados e servidores.

Resultados a serem alcançados:

Ao final do curso o(a) participante deverá ser capaz de aplicar o uso avançado de ferramentas de IA Generativa, desenvolvendo habilidades em engenharia de prompt e construção de assistentes, para implementar soluções práticas e inovadoras que otimizem os processos de trabalho nas diferentes áreas do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Norte.

Previsão no Plano Anual de Capacitação e Desenvolvimento (PACD):

Não se aplica.

Há necessidade de adotar algum critério de sustentabilidade para serviços:

() Não.

(X) Sim. Justifique: para a sustentabilidade do curso em referência, sugere-se adotar providências de economia de uso de papel e impressões, além de economia de copos descartáveis. Assim, devem ser adotadas práticas que reduzam a pressão sobre recursos naturais, inclusive água e energia, bem como que diminuam a produção de resíduos.

Mapa de Riscos/Gestão de Riscos:

(X) Baixo;
() Médio;
() Intermediário;
() Alto. Justifique:

Custo total da Atividade Acadêmica/Capacitação:

O custo total, considerando as quatro turmas solicitadas, será de R\$ 11.860,48.

Disponibilidade Orçamentária:

Recursos consignados no Orçamento Geral do Estado do Rio Grande do Norte, geridos pela unidade 04.301 – Escola da Magistratura do Rio Grande do Norte (Esmarn).

Natal, 10 de fevereiro de 2025.

SARA MARIA DE
ANDRADE

SILVA:56583133415

Assinado de forma digital por
SARA MARIA DE ANDRADE
SILVA:56583133415
Dados: 2025.02.10 09:02:36
-03'00'

Sara Maria de Andrade Silva
Chefe de Divisão Pedagógica
Matrícula nº 203.425-5