



GESTÃO PÚBLICA BRASIL
CONHECIMENTO QUE TRANSFORMA

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NAS LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS: SOLUÇÕES INOVADORAS E IMPLEMENTAÇÃO PRÁTICA



CRONOGRAMA



25, 26 E 27 DE JUNHO DE 2025



CURITIBA – PARANÁ

25/06/2025 – QUARTA-FEIRA

08:00 às 12:00

Credenciamento dos participantes: 08:00 às 09:00

MÓDULO 1

Fundamentos Avançados de Inteligência Artificial e sua Aplicação no Setor Público

- Conceitos e técnicas de IA com ênfase na Lei nº 14.133/2021;
- Planos estratégicos para adoção de IA nos processos licitatórios e contratuais;
- Legalidade e admissibilidade de IA para órgãos públicos
- Uso da IA em processos administrativos ;
- Evolução da inteligência artificial: de sistemas especialistas ao aprendizado profundo (deep learning);
- Machine learning e processamento de linguagem natural aplicados a documentos administrativos;
- Inteligência de dados (Big Data Analytics) e sua relevância para licitações públicas;
- IA explicável (Explainable AI) e Accountability pública;
- Arquitetura de sistemas de IA: integrações e limitações no ambiente governamental;
- Bases legais e normativas: Lei nº 14.129/2021 (Governo Digital), LGPD (Lei nº 13.709/2018), Lei nº 8.666/1993, Lei nº 14.133/2021.

25/06/2025 – QUARTA-FEIRA

14:00 às 17:00

MÓDULO 2

- **Aplicações Técnicas de Inteligência Artificial nas Fases da Licitação Pública**
- O uso planejado da IA para cada modalidade de licitação;
- Uso da IA para elaboração de edital, termo de referência e projeto básico;
- Como a IA pode ser utilizada para redação e elaboração de contratos;
- Principais melhorias em cada fase da licitação por meio da IA;
- Elaboração automatizada de termos de referência, projetos básicos e editais;
- Modelos preditivos para estimativa de preços e formação de bancos de preços públicos;
- Algoritmos de análise de compliance documental: habilitação jurídica, fiscal, trabalhista e técnica;
- Machine Learning para análise de propostas e julgamento objetivo;
- Classificação e mapeamento automatizado de fornecedores
- Uso de IA para detectar padrões de conluio, fraudes e simulações de concorrência.

26/06/2025 – QUINTA-FEIRA

08:30 às 12:00

MÓDULO 3

Inteligência Artificial e Gestão de Contratos Administrativos: Monitoramento e Controle

- Custos e legalidade de contratação da IA para câmaras e prefeituras;
- Como prevenir falhas de execução e riscos contratuais utilizando IA;
- Implementação de sistemas de IA para monitoramento de contratos: cronogramas, entregas, marcos de fiscalização;
- Modelos de análise de performance contratual e matriz de riscos;
- Inteligência de dados para auditorias contínuas e preditivas (Continuous Auditing);
- Avaliação preditiva de riscos de descumprimento contratual;
- Aplicação de algoritmos de detecção de anomalias (outlier detection) na execução de contratos;
- Responsabilização dos agentes públicos no uso de tecnologias automatizadas no acompanhamento contratual.

26/06/2025 – QUINTA-FEIRA

14:00 às 17:00

MÓDULO 4

Metodologia de Implementação de Inteligência Artificial nas Licitações e Contratos Públicos

- Diagnóstico organizacional e mapeamento de processos passíveis de automação;
- Definição de requisitos técnicos e especificações funcionais para contratação de soluções de IA;
- Estratégias de desenvolvimento interno ou aquisição de tecnologia (build, buy ou partner);
- Condução de projetos-piloto: riscos, métricas e validação de resultados;
- Gestão de mudanças organizacionais para aceitação e adaptação de novas tecnologias;
- Compliance e ética na aquisição e uso de soluções de IA: vieses algorítmicos, discriminação, transparência.

27/06/2025 - SEXTA-FEIRA

08:00 às 10:30

MÓDULO 5

Aspectos Avançados de Governança, Fiscalização e Controle de Soluções de Inteligência Artificial

- Aspectos jurídicos e de controle externo no uso de IA nas contratações públicas;
- Princípios da governança de algoritmos em licitações públicas;
- Avaliação de riscos regulatórios e jurídicos no uso de IA;
- Auditoria de sistemas de IA: conceitos de fairness, accountability e explicabilidade;
- Modelos de governança pública para tecnologias emergentes: diretrizes internacionais da OCDE;
- O papel dos Tribunais de Contas, Ministérios Públicos e Controladorias na fiscalização do uso de IA;
- Boas práticas para prestação de contas e transparência no uso de sistemas automatizados.

METODOLOGIA

O curso será desenvolvido por meio de aulas expositivas dialogadas, nas quais o conteúdo teórico será apresentado com o apoio de recursos audiovisuais, promovendo a interação contínua entre os professores e os participantes. Cada conceito de Inteligência Artificial será contextualizado no ambiente das licitações e contratos públicos, garantindo a compreensão de suas aplicações práticas e seu enquadramento jurídico e ético. As aulas buscarão equilibrar a apresentação teórica com a análise de casos práticos, de forma a consolidar o aprendizado de maneira aplicada.

Serão utilizados estudos de caso reais nacionais e internacionais, os quais ilustrarão a utilização da Inteligência Artificial em processos licitatórios e gestão de contratos. Esses estudos permitirão que os participantes reconheçam boas práticas, desafios enfrentados, riscos inerentes e soluções implementadas, contribuindo para a formação de uma visão crítica e técnica acerca do uso da tecnologia na Administração Pública. Serão promovidas também discussões orientadas, estimulando o pensamento analítico e a troca de experiências entre os participantes.

A metodologia incluirá ainda oficinas práticas de aplicação de técnicas de IA no ciclo de vida das licitações e contratos, com exercícios de simulação de processos automatizados, análise preditiva de riscos contratuais e auditoria baseada em dados. Por meio dessas oficinas, os participantes terão contato com ferramentas digitais e metodologias que poderão ser adaptadas e implementadas em seus órgãos de origem, respeitando as limitações normativas e operacionais do setor público.

A realização deste curso é de especial relevância para Câmaras Municipais e Prefeituras, considerando o crescente volume e a complexidade das licitações e contratos públicos no âmbito local. A capacitação técnica em Inteligência Artificial proporcionará aos servidores, gestores, assessores e agentes públicos municipais ferramentas estratégicas para a modernização dos processos, assegurando maior eficiência, economicidade, transparência e controle social. Além disso, a adoção de soluções inteligentes contribuirá para o fortalecimento da governança pública municipal, a mitigação de riscos jurídicos e o aprimoramento da fiscalização legislativa sobre os atos administrativos, alinhando-se às exigências contemporâneas de inovação e de gestão responsável dos recursos públicos.

Por fim, o curso será conduzido sob uma perspectiva de ética, legalidade e responsabilidade pública, assegurando que a capacitação não apenas promova a inovação, mas também reforce os princípios constitucionais da Administração Pública, tais como eficiência, moralidade, publicidade, impessoalidade, legalidade e eficiência. Dessa forma, os participantes estarão aptos a utilizar a tecnologia de forma consciente, transparente e orientada ao interesse público, fortalecendo a governança e a confiança da sociedade nas instituições públicas.

PÚBLICO ALVO

O conteúdo do curso foi desenvolvido para atender todos os atores públicos que necessitam compreender, aplicar e supervisionar o uso de tecnologias de Inteligência Artificial em consonância com os princípios constitucionais da Administração Pública e com a nova legislação aplicável “Lei nº 14.133/2021”.

Em vista disso, o curso é direcionado a presidentes de câmaras municipais, vereadores, prefeitos, secretários municipais e demais agentes políticos, bem como a diretores de câmaras, assessores parlamentares, servidores públicos concursados, engenheiros, arquitetos, técnicos em edificação, topógrafos, fiscais de contratos e profissionais que atuam em setores estratégicos da administração pública municipal. Estão incluídos contadores públicos, procuradores jurídicos, assessores jurídicos, controladores internos, especialistas em recursos humanos, profissionais de tecnologia da informação, técnicos legislativos, ouvidores, auxiliares administrativos, membros de comissões de licitação, pregoeiros e gestores de planejamento de compras, entre outros cargos vinculados às estruturas organizacionais dos Poderes Executivo e Legislativo municipal.

OBJETIVO GERAL

O objetivo geral do curso "Inteligência Artificial nas Licitações e Contratos Públicos: Soluções Inovadoras e Implementação Prática" é capacitar agentes públicos para a compreensão, análise administrativa e aplicação prática de tecnologias de Inteligência Artificial no âmbito das contratações públicas, promovendo a modernização dos processos licitatórios e contratuais, com respeito aos princípios constitucionais da Administração Pública. Pretende-se que os participantes adquiram conhecimentos técnicos e estratégicos que permitam a incorporação segura, eficiente e ética de soluções inovadoras nas práticas administrativas de suas instituições.

O curso busca desenvolver competências voltadas para o diagnóstico de oportunidades de uso de IA nas diversas etapas da contratação pública, como a elaboração de termos de referência, a análise de propostas, o controle de execução contratual e a fiscalização de resultados. Ao dominar essas competências, os servidores estarão aptos a identificar pontos de automação, sugerir melhorias, mitigar riscos de fraudes e de ineficiência, e promover maior celeridade e transparência nos procedimentos, beneficiando diretamente a sociedade.

Além disso, visa-se proporcionar uma formação ampla quanto aos aspectos éticos, jurídicos e de governança que envolvem o uso de algoritmos e sistemas inteligentes na Administração Pública. O curso enfatizará a necessidade de compatibilizar a inovação tecnológica com os direitos fundamentais, a proteção de dados pessoais, a responsabilidade administrativa e a observância das normas reguladoras, como a Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos) e a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD).

Outro importante objetivo é fomentar a capacidade dos participantes para estruturar projetos de implementação de Inteligência Artificial em seus órgãos, compreendendo o ciclo completo desde o planejamento estratégico, a seleção de soluções tecnológicas, a condução de testes e pilotos, até a avaliação de resultados e prestação de contas aos órgãos de controle interno e externo. Dessa forma, os profissionais capacitados estarão mais preparados para liderar processos de inovação administrativa em suas esferas de atuação.

Finalmente, o curso pretende fortalecer a cultura de eficiência e inovação no setor público municipal, especialmente em Câmaras Municipais e Prefeituras, contribuindo para a construção de uma gestão pública mais moderna, responsiva, transparente e orientada a resultados. Ao final da formação, espera-se que os servidores estejam instrumentalizados não apenas para utilizar tecnologias de Inteligência Artificial, mas para atuar como agentes transformadores da realidade administrativa, promovendo entregas públicas de maior qualidade e valor para a sociedade.

PALESTRANTES



BÁRBARA DAYANA BRASIL

Pós - Doutorado em Direitos Fundamentais e Democracia pelo Centro Universitário Autônomo do Brasil (UniBrasil). Doutorado em Direito Público pela Faculdade de Direito da Universidade de Coimbra (FDUC/Portugal) com classificação "com distinção por unanimidade" e revalidação no Brasil pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Mestrado em Ciências Jurídicas pela Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI). Especialização em Direito Administrativo pelo Instituto de Direito Romeu Felipe Bacellar (IDRFB). Autora das obras "Direitos Humanos e Investimento Estrangeiro: perspectivas para interação", publicada pela Editora Lumen Juris e "Parcerias Público-Privadas: desafios aos direitos fundamentais e democracia", publicada pela Editora Dialética. Co-organizadora da obra "Estado, Direito Administrativo e Concretização de Direitos Fundamentais", publicada pela Editora Íthala.

Atuou como docente no âmbito da graduação nas disciplinas de Direito Administrativo, Direito Constitucional, Direito Internacional Público, Direitos Humanos e Ciência Política. Atuou como docente no âmbito da pós-graduação lato sensu nas disciplinas de Compras Públicas de Inovação (PUC/PR) e Serviços Públicos, Atividade de Fomento e Parcerias Estatais (Escola Paranaense de Direito). Atuou como docente no âmbito da pós-graduação stricto sensu (mestrado) na disciplina de Tópicos Avançados de Direitos Fundamentais, Estado e Democracia: Privatização dos Direitos Fundamentais. Área de Concentração: Direitos Fundamentais e Democracia Linha de Pesquisa: Constituição e Condições Materiais da Democracia. Membro da Academia Brasileira de Direito Internacional (ABDI). Membro do Instituto Paranaense de Direito Administrativo (IPDA).

INVESTIMENTO

R\$ 2.190,00

O QUE ESTÁ INCLUSO NO VALOR DA INSCRIÇÃO?

 **Curso presencial, com carga horária de 16 horas**

 **Apostila**

 **Material prático impresso**

 **Coffee break**

 **Certificado**

Obrigatório **cadastro e registro biométrico** facial para controle de frequência.

Emissão de **certificado com carga horária** cursada conforme registro de presença por biometria facial.

O participante receberá uma consultoria online pós curso **gratuitamente**, via WhatsApp, e-mail ou telefone, durante 30 dias sobre o tema do curso.

SOBRE A EMPRESA

GESTÃO PÚBLICA BRASIL

Registrada no Conselho Federal e no Conselho Regional de Administração do Estado do Paraná sobre o número 03267/CRA-PR.

Notória Especialidade Técnica publicada no diário oficial da União. Seção 3 ISSN 1677-7069 Nº 30, em 12/02/2025, PÁG.417
Código Localizador: 05302025021200417.

Certidão disponível em nosso site:
<https://gestaopublicabrasil.com.br/certidoes/>

FALE CONOSCO

 gestaopublicabrasilcursos@gmail.com

 (41) 9 9786-5376

 www.gestaopublicabrasil.com.br

 [gestaopublicabrasil_cursos](https://www.instagram.com/gestaopublicabrasil_cursos)

DADOS BANCÁRIOS

BANCO SICOOB

AGÊNCIA: **4340**

CONTA CORRENTE: **191053-1**

CHAVE PIX

CNPJ: **40.178.961/0001-05**

LOCAL

HOTEL GRANVILLE

RUA CLOTÁRIO PORTUGAL, 35 – CENTRO

CURITIBA – PR

**INSCRIÇÕES ABERTAS!
FALE CONOSCO E GARANTA SUA VAGA!**



GESTÃO PÚBLICA BRASIL

CONHECIMENTO QUE TRANSFORMA

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS À
GESTÃO PÚBLICA BRASIL LTDA

OBRA PROTEGIDA PELA LEI Nº 9.610/1998