

31 de Março e 01 de Abril de 2025.

📍 GOIÂNIA - GO

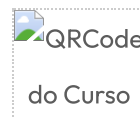
WORKSHOP: PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES COM O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL.

Gestores e Agentes Públicos enfrentam desafios cada vez mais complexos no planejamento e execução de contratações públicas, e este workshop foi cuidadosamente projetado para equipar esses profissionais com as ferramentas, conhecimentos e habilidades necessárias para navegar com confiança e tranquilidade neste novo cenário, no qual a Inteligência Artificial ganha destaque como aliada estratégica.

Nossas aulas terão um enfoque prático, com estudos de caso reais e uma abordagem “mão na massa”. Abordaremos pontos relevantes do planejamento de contratações, mapa de riscos, elaboração de documentos técnicos e aplicação da Inteligência Artificial, buscando aliar a tecnologia à experiência humana. Nosso objetivo é que os participantes compreendam profundamente as potencialidades e os desafios envolvidos no uso da IA, e sejam capazes de promover contratações mais eficientes, transparentes e inovadoras com o apoio dessa tecnologia.

Ao longo do curso, os participantes terão a oportunidade de explorar ferramentas de IA aplicadas a cada etapa do processo de planejamento da contratação, desde a elaboração do Plano Anual de Contratações até a pesquisa de preços. Trabalharemos com casos práticos, utilizando plataformas para criar documentos, analisar riscos, otimizar processos e tomar decisões baseadas em dados.

Esse Workshop é ideal para membros de equipe de planejamento da contratação, gestores públicos, pregoeiros, analistas, fiscais de contratos e profissionais do corpo jurídico que analisem processos de compras públicas. Todos os profissionais envolvidos no ciclo de contratações públicas que desejam estar na vanguarda da inovação e eficiência no setor público serão surpreendidos com a qualidade e profundidade dos ensinamentos do professor Rafael Mota.



Ao final do curso, os participantes estarão preparados para utilizar a IA como uma poderosa aliada para alcançar agilidade, eficiência e gerar valor público.

carga horária

16 (dezesesseis) horas/aula.

–1º dia: Das 8h às 12h e das 13h às 17h;

–2º dia: Das 8h às 12h e das 13h às 17h.

objetivo

- Compreender os fundamentos da Inteligência Artificial e sua aplicabilidade no contexto das contratações públicas.
- Identificar as etapas do planejamento da contratação onde a IA pode ser utilizada para otimizar processos e melhorar resultados.
- Utilizar ferramentas de IA para elaborar e aprimorar documentos essenciais do planejamento da contratação, como o Plano Anual de Contratações, Estudos Técnicos Preliminares e Termo de Referência.
- Aplicar técnicas de IA na análise e elaboração de mapas de riscos, identificando potenciais problemas e propondo soluções de mitigação.
- Realizar pesquisas de preços mais eficientes e precisas com o auxílio de ferramentas de IA.
- Analisar criticamente os resultados gerados por IA, compreendendo suas limitações e a necessidade de supervisão humana.
- Avaliar os aspectos éticos e legais do uso de IA nas contratações públicas, assegurando conformidade com a legislação vigente.

***ATENÇÃO: Para garantir um melhor aproveitamento das atividades práticas, solicitamos que todos os participantes tragam seus notebooks. Isso permitirá que você participe ativamente dos exercícios e maximize seu aprendizado durante o curso. Agradecemos pela compreensão e colaboração!**



público-alvo

- Profissionais das Unidades Requisitantes;
- Agentes Públicos que atuam com Licitações e Contratos;
- Agentes de Contratação, Pregoeiros e Equipes de Apoio;
- Comissões de Contratação;
- Assessores e Procuradores Jurídicos;
- Agentes de Controle Interno e Externo;
- Demais Agentes interessados no tema.

local do curso

EXCELÊNCIA EDUCAÇÃO

(Auditório 4º Andar)

Endereço: Rua 72, nº 325, Edifício Trend Office,

Jardim Goiás, Goiânia-GO.



programação

7h30min às 8h – Credenciamento;

8h – Início – Manhã;

9h30min – Coffe-Break;

12h as 13h – Intervalo – Almoço;

15h:40min – Coffe-Break;

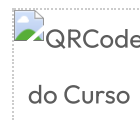
17h – Encerramento;

professores



RAFAEL MOTA

Servidor público federal, já foi Gerente de Licitações e Contratos da ANTAQ e Coordenador-Geral da Central de Compras do Ministério da Economia, além de Pregoeiro e Presidente de CPL. Coautor dos livros “Licitação na Prática” e “Licitações e Contratos Administrativos na Lei 14.133/21 – Aspectos Gerais”. Consultor e palestrante, com mais de 20 anos de experiência em gestão de riscos e compras públicas. Pós graduado em Gestão Pública pelo IBMEC e em Business Intelligence & Analytics pela Conquer Business School. Certificado em Liderança pela Dale Carnegie e em Governança, Riscos e Compliance pela KPMG. Elevou o nível de governança das contratações da ANTAQ do nível inicial (388º lugar) para o mais aprimorado (13º melhor do Brasil e 1º dentre as Agências Reguladoras), segundo medição do TCU. Na iniciativa privada atuou como auditor da PwC, maior empresa de auditoria do mundo e na área de precificação da AMBEV.

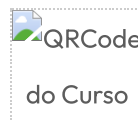


conteúdo programático

1. INTRODUÇÃO À INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL.

- 1.1. Conceitos básicos de IA e aprendizado de máquina;
- 1.2. Tipos de IA;
- 1.3. Ética e responsabilidade no uso de IA;
- 1.4. Legislação relacionada ao uso de IA no setor público;
- 1.5. Proteção de dados e privacidade;
- 1.6. Transparência;
- 1.7. Responsabilidade e prestação de contas no uso de IA;
- 1.8. ChatGPT e outras ferramentas de IA;
- 1.9. Vantagens e desvantagens de cada ferramenta;
- 1.10. Aplicações de IA no setor público;
 - 1.10.1. Panorama global do uso de IA em governos;
 - 1.10.2. Casos de sucesso de IA no setor público brasileiro;
 - 1.10.3. Aplicações específicas em contratações públicas:
 - 1.10.3.1. Análise preditiva de demandas;
 - 1.10.3.2. Automação de processos repetitivos;
 - 1.10.3.3. Detecção de fraudes e irregularidades;
 - 1.10.3.4. Planejamento da Contratação;
 - 1.10.3.5. Fiscalização de Contratos;
 - 1.10.4. Análise de documentos e extração de informações;
- 1.11. Arquitetura de prompts.





2. PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL.

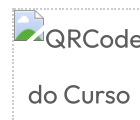
- 2.1. O PCA é obrigatório?
- 2.2. Como o PCA ajuda no planejamento das minhas contratações?
- 2.3. Como a IA pode me ajudar a executar meu PCA com qualidade?

3. IA APLICADA AO DFD.

4. IA NA ELABORAÇÃO DO ETP.

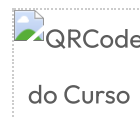
- 4.1. Esquentando a máquina;
- 4.2. 5 prompts Master que te ajudam a compreender o problema;
- 4.3. Quais resultados você pretende atingir?
- 4.4. A contratação é realmente necessária?
- 4.5. Estimule sua criatividade com IA;
- 4.6. Iteração e refinamento;
- 4.7. Descrevendo a necessidade da contratação com o apoio da IA;
 - 4.7.1. Prompts necessários;
 - 4.7.2. Prompts que te levam a um nível superior;
- 4.8. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual;
- 4.9. Requisitos da contratação;
 - 4.9.1. Usando a IA para compreender os requisitos necessários;
 - 4.9.2. Descrevendo os requisitos da contratação;
 - 4.9.3. Refinando os requisitos conforme a legislação;





- 4.9.4. O que posso incluir, conforme os Tribunais de Contas?
- 4.9.5. Quando devo ter atenção redobrada com a IA?
- 4.9.6. Consigo driblar as possíveis alucinações?
- 4.9.7. Meu ETP tá ficando incrível!
- 4.10. IAs apropriadas para o cálculo da estimativa das quantidades para a contratação;
- 4.11. Como fazer o levantamento de mercado;
- 4.12. Estimativa do valor da contratação;
 - 4.12.1. Usando a IA no cálculo;
- 4.13. Descrição da solução como um todo;
 - 4.13.1. Meu Deus, nunca tinha pensado nisso!
 - 4.13.2. Unindo as ferramentas na construção de um documento profissional;
- 4.14. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação;
- 4.15. Demonstrativo dos resultados pretendidos;
 - 4.15.1. Listagem;
 - 4.15.2. Análise preditiva;
- 4.16. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato;
 - 4.16.1. 5 Prompts que mudam tudo;
 - 4.16.2. Diga adeus aos contratos ruins;
- 4.17. Contratações correlatas e/ou interdependentes;
- 4.18. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras;
- 4.19. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação;
- 4.20. Exercícios práticos (2 contratações).





5. CONSTRUÇÃO DO MAPA DE RISCOS COM IA.

- 5.1. Definição de risco;
- 5.2. Importância da gestão de riscos nas contratações públicas;;
- 5.3. Diferença entre Gestão de Riscos, Análise de Riscos, Mapa de Riscos e Matriz de Riscos
- 5.4. Riscos operacionais;
- 5.5. Riscos financeiros;
- 5.6. Riscos legais e de conformidade;
- 5.7. Riscos reputacionais;
- 5.8. Uso de IA para identificar red flags em processos licitatórios;
- 5.9. Uso de IA para criar e analisar cenários de risco;
- 5.10. Testes de estresse em processos de contratação;
- 5.11. Algoritmos de otimização para alocação de recursos de mitigação;
- 5.12. Priorização inteligente de ações de tratamento de riscos;
- 5.13. Construção de um modelo de mapa de riscos aplicado às compras públicas.

incluso



Material de Apoio Exclusivo



01 Livro | Coletânea: Legislação de Contratações Públicas.

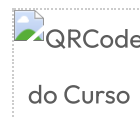


04 Coffee Break's



Certificado de Participação
(Digital)





informações importantes

* O Certificado será entregue ao final do curso, aos participantes que cumprirem no mínimo 75% da carga horária total.

* A Excelência Educação se reserva no direito de adiar ou cancelar qualquer curso, caso haja insuficiência de quórum.

política de cancelamento

1 - Você pode cancelar a sua inscrição até 48 (quarenta e oito) horas antes da data de início do curso, após esse período não é possível o cancelamento ou reembolso do valor da inscrição.

2 - Para solicitar o seu cancelamento, envie um email para contato@excelenciaeducacao.com.br

3 - Em caso de não comparecimento do(a) participante ao curso, não haverá ressarcimento de qualquer valor a(o) Participante.

investimento

INSCRIÇÃO

R\$1.800,00

* Consulte valor promocional para grupos

FORMAS DE PAGAMENTO

Pix, TED, Boleto Bancário, Cartão de Crédito (em até 12x - com juros)

DADOS BANCÁRIOS

EXCELÊNCIA EDUCAÇÃO E ENSINO LTDA.

CNPJ: 26.855.539/000116

BANCO DO BRASIL

Agencia: 1452-4

Conta Corrente: 65.612-7

CHAVE PIX

CNPJ: 26.855.539/000116

