

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



APRESENTAÇÃO

Toda boa contratação gira em torno de um planejamento adequado. Uma etapa preparatória bem executada aumenta sobremaneira a chance de que a contratação gere bons resultados para o contratante, além de gerar confiança no mercado, o que acaba levando à redução de preços. As exigências devem ser muito bem avaliadas, de forma a atrair os melhores fornecedores e ainda preservar os princípios da razoabilidade, competitividade e eficiência, dentre outros.

Entender como funciona o mercado e quais as melhores soluções disponíveis não é tarefa trivial. O ciclo de vida do objeto deve ser levado em consideração, se possível acompanhado de cálculos bem descritos e embasados. Instrumentos de medição de resultados devem ser bem elaborados, de modo a serem efetivos em sua missão: a de estimular a qualidade na execução do objeto. Temos ainda a elaboração do mapa de riscos como ferramenta essencial em todos os processos licitatórios. Esses temas, acompanhados de muitos outros, serão objeto de nosso curso. O foco será a prática, a realidade que se apresenta perante os agentes que atuam com contratações nas empresas públicas e sociedades de economia mista.

Para completar, não poderíamos deixar de fora o uso de ferramentas de Inteligência Artificial, uma realidade com potencial para triplicar a eficiência e eficácia de nossas compras públicas, desde que bem utilizadas. Logo, trabalharemos tanto com o ChatGPT quanto com o Copilot, em busca de demonstrar aos nossos alunos as melhores formas de utilização dessas ferramentas, os riscos envolvidos e os cuidados necessários no momento do trabalho em equipe entre humano e I.A.

OBJETIVOS

- Compreender as exigências legais, no que tange à fase preparatória
- Saber avaliar os principais riscos existentes nas contratações, bem como criar estratégias de mitigação desses riscos
- Conhecer os principais acórdãos dos Tribunais de Contas acerca de pesquisa de preços e planejamento da contratação
- Elaborar o DFD, o Estudo Técnico Preliminar, o Termo de Referência e o Mapa de Riscos, de forma que realmente facilitem o entendimento por parte dos licitantes, bem como que estejam aderentes à legislação e às melhores práticas
- Decidir o que é realmente importante de ser exigido na contratação, privilegiando a eficiência e a segurança jurídica
- Utilizar as ferramentas de Inteligência Artificial para ajudar na construção dos artefatos de planejamento da contratação

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINÁRES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



PÚBLICO-ALVO

Servidores que trabalhem com contratações públicas (licitação, dispensa ou inexigibilidade), em especial os que confeccionam Documento de Formalização da Demanda (DFD), Estudo Técnico Preliminar (ETP), Matriz de Riscos, e do Termo de Referência (TR), e servidores das áreas demandantes.

METODOLOGIA

- Aulas expositivas, com explanação sobre normativos e análise de casos concretos e situações hipotéticas, em interação constante com os alunos
- Criação dos artefatos (DFD, ETP, TR e Mapa de Riscos) de licitações reais, enviadas pelos alunos, após a inscrição, e selecionadas pelo professor
- Utilização de ferramentas de Inteligência Artificial na elaboração dos artefatos
- Formação de grupos (breakout rooms) para aplicação prática do conteúdo

PROFESSOR



Rafael Soares Mota

Servidor público federal, já foi Gerente de Licitações e Contratos da ANTAQ e Coordenador-Geral da Central de Compras do ME, além de pregoeiro e presidente de CPL. É autor, 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), segundo medição do TCU.

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

- Conceitos e princípios básicos de planejamento
- Elementos necessários no Documento de Formalização da Demanda
- Qual o perfil ideal dos membros da equipe de planejamento da contratação?
- Quem é o responsável pela definição do objeto?
- Qual o papel da equipe de planejamento da contratação?
- Quem assina o ETP?
- A importância de trabalhar com cronogramas e definição de responsabilidades durante a fase preparatória
- Quais técnicas utilizar na hora de fazer o levantamento das necessidades?
- Elementos do ETP
 - Descrição da necessidade da contratação
 - Compatibilidade com o PCA
 - Requisitos da contratação
 - Demonstração dos quantitativos com suas respectivas memórias de cálculo
 - Levantamento de mercado
 - Análise das alternativas possíveis
 - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar
 - Demonstração da estimativa do valor da contratação, com memórias de cálculo
 - Descrição da solução como um todo
 - Justificativas para o parcelamento ou não da contratação
 - Demonstrativo dos resultados pretendidos
 - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato
 - Contratações correlatas e/ou interdependentes
 - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras
 - Demonstração da viabilidade da contratação
- Ciclo de vida do objeto – posso escolher a solução mais cara?

TERMO DE REFERÊNCIA

- Cuidados importantes no momento de definir o objeto
- Necessidade de vistoria
- Condições de garantia
- Divisão em lotes ou grupos
- Ciclo de vida do objeto
- Indicação de marcas

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINÁRES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Exigência de certificações
- Exigência de amostra ou POC
- Paradoxo lucro-incompetência
- Cuidados especiais na hora de elaborar o IMR

ANÁLISE DE RISCOS, GESTÃO DE RISCOS, MATRIZ DE RISCOS E CONSTRUÇÃO DO MAPA DE RISCOS

- Conceitos e princípios básicos de Gestão de Riscos
- Visão geral sobre os pontos da Lei nº 14.133/2021 que tratam de gestão de riscos
- Relação da Governança com a Gestão de Riscos
- Básico da Norma ISO 37000:2021
- Modelos de Gerenciamento de Riscos: Norma ISO 31000:2018
- Bases para a Gestão de Riscos
- Benefícios da Gestão de Riscos
- Objetivos, contexto e análise de ambiente
- Como as partes interessadas se comportam
- Identificação de riscos nas contratações
- Métodos e técnicas de identificação e análise de riscos
- Análise de Riscos é sempre obrigatória?
- Como fazer a análise de riscos?
- Como calcular probabilidade e impacto?
- Qual a tolerância a riscos da minha organização e como isso impacta a avaliação dos riscos?
- Tratamento e monitoramento dos riscos
- Três linhas de Defesa
- Riscos relevantes nas contratações públicas
- O que é a Matriz de Riscos
- Como construir a Matriz de Riscos
- Seguradoras e Matriz de Riscos
- Exercícios práticos de construção da Matriz de riscos

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA ÀS COMPRAS PÚBLICAS

- O que é Inteligência Artificial e qual o impacto nas licitações
- Como acessar o ChatGPT e o Copilot
- Funcionamento do ChatGPT e do Copilot
- Diferenças entre a versão paga e a gratuita

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINÁRES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Peculiaridades de cada ferramenta
- Como criar um prompt que realmente me ajude na elaboração dos artefatos

MOMENTO MÃO NA MASSA

1. Criando um ETP com o ChatGPT e com o Copilot

- Descrição da necessidade da contratação
- Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual
- Requisitos da contratação
- Estimativas das quantidades para a contratação
- Levantamento de mercado
- Estimativa do valor da contratação
- Descrição da solução como um todo
- Justificativas para o parcelamento ou não da contratação
- Demonstrativo dos resultados pretendidos
- Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato
- Contratações correlatas e/ou interdependentes
- Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras
- Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação

* Será escolhido um objeto sugerido pela turma

2. Criando um Mapa de Riscos com o ChatGPT e com o Copilot

- Definição dos ambientes interno e externo
- Identificando os riscos
- Técnica *What if*
- Diagrama de Ishikawa
- Análise dos Riscos
- Probabilidade e Impacto
- Nível de Risco
- Definição de prioridades no tratamento dos riscos
- O que fazer com os riscos analisados
- Definição do plano de tratamento dos riscos

CHATGPT E SIMILARES NAS CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA, ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES, MATRIZ DE RISCOS E DO TERMO DE REFERÊNCIA



PROGRAMAÇÃO GERAL



Presencial no
Curitiba - PR



02, 03 e 04 de abril
de 2025



02 e 03/04 das 8:30 às 17:30
04/04 das 8:30 às 12:30
(horário de Brasília)



20 horas de
capacitação

NÃO PERCA MAIS TEMPO! PARTICIPE JÁ!

Entre em contato conosco e conheça nossos
planos diferenciados para maior número de acessos

R\$3.590⁰⁰
por pessoa

INCLUSO NESTE PACOTE

Apostila com conteúdo a ser ministrado, material complementar, certificado de capacitação e aperfeiçoamento profissional, kit exclusivo da Inove e 05 coffee breaks.

PAGAMENTO

O respectivo pagamento será realizado em nome de **INOVE CAPACITACAO E EVENTOS LTDA** com o CNPJ nº **42.004.082/0001-92**.



Itaú
Agência: 6977
C/C: 99722-7

* **Condições:** O cancelamento da inscrição por parte do participante deverá ser realizado em no máximo 05 dias úteis antes da data de realização do curso online, sendo que após este prazo deverá haver a substituição do aluno ou solicitação de crédito no valor da inscrição para utilização posterior. Por motivos operacionais ou por falta de quórum, a Inove Soluções em Capacitação reserva-se ao direito de adiar, alterar a programação ou o palestrante, sem aviso prévio, por questões e razões de ordem superveniente. A inscrição será confirmada mediante envio da nota de empenho, ordem de serviço, autorização, depósito ou outra forma de comprovação do pagamento.