



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

APRESENTAÇÃO

O curso sobre planejamento estratégico das contratações tem como objetivo geral fundamentar o conhecimento dos aspectos envolvidos nas etapas de planejamento das contratações, à luz da Lei nº 14.133/2021, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 58/2022 (elaboração do Estudo Técnico Preliminar) e da Instrução Normativa SEGES/ME nº 81/2022 (elaboração do Termo de Referência). A utilização de Inteligência Artificial (IA) neste processo se comporta como um copiloto, auxiliando na produção textual, na obtenção de insights, na descrição de técnicas e na resolução de problemas de forma ágil, escalável e eficiente.

Especial ênfase será dada ao potencial de implementação da IA no setor público, visando otimizar processos de contratação desde o planejamento até a gestão de contratos, o que inclui a elaboração do Documento de Formalização da Demanda, do Plano de Contratações Anual, do Estudo Técnico Preliminar, da Análise de Riscos e do Termo de Referência, com abordagem prática item a item de cada um dos elementos exigidos pelo art. 18, §1º, da Lei nº 14.133/2021.

O curso visa também capacitar os participantes para implementar e gerir soluções de IA em processos de contratação, promovendo a eficiência, a redução de custos e o aumento da transparência. Será dada atenção especial aos aspectos éticos e legais relacionados ao uso de IA (incluindo sua interface com a Lei Geral de Proteção de Dados), às limitações e aos riscos potenciais dos LLMs no contexto de compras públicas, enfatizando a importância de desenvolver e aplicar essas tecnologias de forma responsável e transparente, assegurando a equidade e a proteção dos dados.

Além disso, o programa procura incentivar uma mentalidade inovadora entre os servidores públicos, estimulando-os a explorar como as tecnologias emergentes podem contribuir para a modernização dos serviços públicos e aprimorar o atendimento às demandas da sociedade. A troca de experiências e a colaboração entre os participantes serão fomentadas, criando um ambiente rico para o compartilhamento de desafios, soluções e melhores práticas relacionadas ao uso de IA no setor público.

Em suma, este curso almeja preparar os participantes não apenas com uma sólida compreensão teórica sobre o planejamento das contratações, mas também com habilidades práticas para aplicar esses conhecimentos na melhoria dos processos de contratação pública, por meio de estudos de casos simulados e análise de processos reais. Ao fazer isso, espera-se promover uma abordagem ética, transparente e inovadora do uso de tecnologias de IA, contribuindo para a eficiência, a transparência e a modernização da gestão pública.

PÚBLICO-ALVO

Empregados públicos federais, estaduais e municipais envolvidos em quaisquer etapas das contratações públicas, do demandante à autoridade competente, com atuação na fase de planejamento e elaboração dos artefatos que instruem o processo licitatório.

CARGA HORÁRIA | 21H

MATERIAL DE APOIO

- » Apostila com conteúdo exclusivo do evento
- » Certificado Geral com carga horária de **21** horas que será disponibilizado através da nossa plataforma: **npevents.com.br**



NOSSA MASTERCLASS É MUITO
PRÁTICA, LEVE SEU NOTEBOOK!



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

Ao concluir este curso, os alunos poderão aplicar com confiança os princípios e práticas relativas ao planejamento das contratações, desde a formalização da demanda, passando pelo Estudo Técnico Preliminar e pela Análise de Riscos, até a elaboração do Termo de Referência, com apoio de ferramentas de inteligência artificial, fortalecendo assim a eficiência, a produtividade, a transparência e a integridade dos processos de aquisição do setor público.

METODOLOGIA

Aulas expositivas e dialogadas, apresentando aos alunos os normativos relativos ao planejamento das contratações públicas. Serão utilizadas as inteligências artificiais como copiloto na aprendizagem, empregando-as para a produção de textos, brainstorming sobre riscos, aplicação de diferentes metodologias e produção, na prática, dos artefatos que instruem o processo, com base em estudos de casos simulados e na análise de processos reais.

6 MOTIVOS PARA VOCÊ PARTICIPAR

 Evento Inovador Elaboração do Estudo técnico preliminar e do termo de referência, de forma prática e ao vivo;	 Nossa Paixão Temos orgulho em realizar as melhores masterclasses de Compras Públicas do Brasil!	 Foco em Resultados A metodologia visa desenvolver habilidades e conhecimentos para minimizar erros e aumentar a produtividade.
 Notoriedade Professor com 10 anos de atuação em planejamento de Compra Públicas;	 Metodologia Prática Material de apoio exclusivamente desenvolvido para privilegiar o aprendizado por meio da prática;	 Networking Troca de experiências e interação com os melhores profissionais da área de Compras Públicas.

**A organização do evento se reserva no direito de realizar, de forma superveniente, alterações na programação. A substituição de palestrante poderá ocorrer em face da indisponibilidade do palestrante/instrutor após a confirmação do convite ou mesmo em razão de caso fortuito ou força maior.*



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Nota Metodológica – O uso de ferramentas de IA é transversal e vai ser evidenciado durante toda a programação do curso, com a apresentação de diferentes ferramentas de IA e de diferentes técnicas de elaboração de prompts. Os prompts utilizados durante o curso serão disponibilizados aos alunos.

Módulo 1: Inteligência Artificial aplicada às contratações públicas

- Conceitos básicos de IA, história e evolução
- Cenários para utilização de inteligência artificial no metaprocesso de contratação
- Utilização de IA e a Lei Geral de Proteção de Dados
- Limitações dos LLMs e os riscos potenciais de seu uso no contexto de compras públicas
- O Conceito do IA First!
- Elementos básicos de um prompt
- Questões éticas no uso de IA na Administração Pública

Módulo 2: A Formalização da Demanda

- Levantamento das necessidades
- Documento de Formalização da Demanda
- Plano de Contratações Anual
- Justificativa e descrição sucinta do objeto com apoio de IA

Módulo 3: Estudo Técnico Preliminar (ETP)

- Necessidade x objeto
- Elaboração integral do ETP e justificativas para sua elaboração de forma simplificada ou para a dispensa de sua elaboração
- Abordagem tópico a tópico dos elementos do ETP, nos termos do art. 18, §1º, da Lei nº 14.133/2021 e da IN SEGES/ME nº 58/2022:
 - descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público
 - demonstração da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual e seu alinhamento com o planejamento da Administração
 - requisitos da contratação
 - estimativas das quantidades, memórias de cálculo e interdependências com outras contratações



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

 **NEGÓCIOS
PÚBLICOS**
Instituto

- levantamento de mercado e justificativa técnica e econômica da solução escolhida
- estimativa do valor da contratação e preços unitários referenciais
- descrição da solução como um todo, incluindo manutenção e assistência técnica
- justificativas para o parcelamento ou não da contratação
- demonstrativo de resultados pretendidos em termos de economicidade
- providências prévias à celebração do contrato, incluindo capacitação de servidores
- contratações correlatas e/ou interdependentes
- impactos ambientais e medidas mitigadoras
- posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação
- Construção do ETP, na prática, com apoio de diferentes ferramentas de IA

Módulo 4: Análise de Riscos

- Diferentes metodologias de análise de risco
- Análise de riscos x matriz de riscos
- Impacto x probabilidade na análise de riscos
- O uso das IAs na elaboração dos artefatos de gestão de riscos

Módulo 5: Termo de Referência (TR)

- Definição do objeto e fundamentação da contratação
- Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto
- Requisitos da contratação
- Modelo de execução do objeto e modelo de gestão do contrato
- Critérios de medição e de pagamento
- Forma e critérios de seleção do fornecedor
- Estimativas do valor da contratação e adequação orçamentária
- Construção do TR, na prática, com apoio de IAs
- Tópicos especiais em elaboração de TR
- Responsabilização durante a fase de planejamento



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

PALESTRANTE



GUSTAVO TATO

Servidor do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Atuou como Pregoeiro/Agente de Contratação e como Coordenador da área de Tecnologia da Comunicação e Informação e Presidente da Comissão Permanente de Licitações. Graduado em Administração Pública pelo SENAC e em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Rio de Janeiro. Pós-graduado em Gestão da Biodiversidade pela Escola Nacional de Botânica Tropical. Mestrando em Administração pela Unigranrio.

Concursado no Jardim Botânico do Rio de Janeiro com mais de 15 anos de experiência em logística de compras públicas, licitações e contratos. Além da forma geral de atuação nestas temáticas, promove inovações em licitações e contratos. Realizou o primeiro pregão eletrônico para concessão de áreas públicas do país, com metodologia própria (pregão negativo). O Jardim Botânico, inovador em sua essência, foi o órgão que organizou a primeira compra pública compartilhada do Brasil, ação agraciada com o 1º lugar no prêmio de inovação promovido pela ENAP.

Atua ainda como professor facilitador em escolas de Governo como ENAP e ESAF. Promove ações de criação e divulgação de conteúdos relativos à Administração Pública em mídias como Instagram, Youtube e TikTok, com foco em contratação de soluções de TIC e uso de inteligência artificial em licitações. Em ação paralela, já foi o responsável por diferentes projetos como a Agenda Ambiental da Administração Pública (A3P) e a Coordenação do Comitê de Integridade onde implementou os fluxos e normas para detecção de nepotismo e conflito de interesses propostos pela CGU. Autor de Livro e Artigos na temática das Licitações



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA

COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

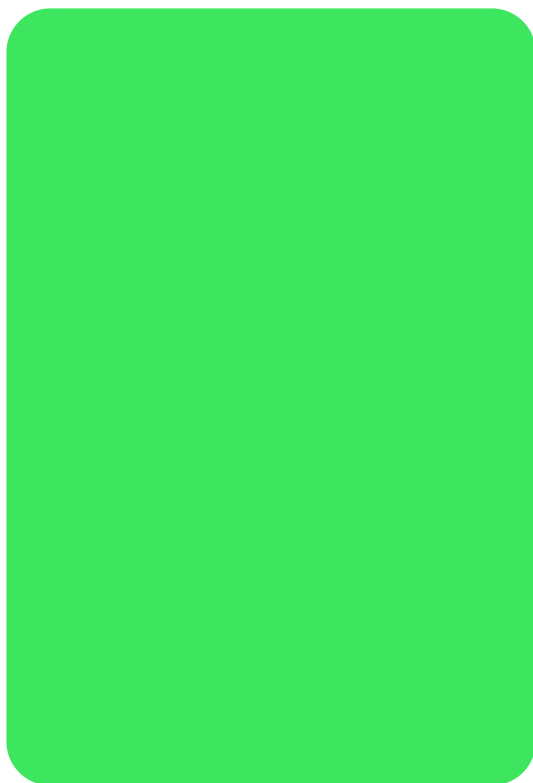
Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

EVENTO PRESENCIAL

Serão 3 dias de treinamento, realizado de 22 a 24 de fevereiro de 2027, totalizando 21 horas de capacitação.

LOCAL DO EVENTO



Hotel

Em breve

Horários:

08h00 às 09h00 | Credenciamento (primeiro dia)

09h00 às 12h00 | Aula

12h00 às 13h00 | Almoço

13h00 às 15h00 | Aula

15h00 às 15h30 | Coffee Break

15h30 às 17h30 | Aula



MASTERCLASS

PLANEJAMENTO, ETP E TERMO DE REFERÊNCIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

22 A 24 FEVEREIRO

Foz do Iguaçu • PR

NEGÓCIOS
PÚBLICOS
Instituto

EVENTO PRESENCIAL

R\$5.790,00

(por participante)

ESTÁ INCLUSO NO INVESTIMENTO

- » **03** Almoços, **03** Coffee breaks
- » **Material didático** com conteúdo exclusivo;
- » **Livro digital:** • Licitações & Contratos Administrativos – Lei 14.133/21 – Licitações - Normas Correlatas
- » **Certificado Geral** com carga horária de 21 horas ficará disponível através da nossa plataforma: npe-vents.com.br

PAGAMENTO

O pagamento da inscrição deverá ser efetuado, em parcela única, em nome de: Instituto Negócios Públicos do Brasil Estudos e Pesquisas na Administração Pública Ltda. (CNPJ 10.498.974/0002-81), no seguinte banco credenciado:



Agência: 1622-5
Conta Corrente: 20504-4

CONTATO

Instituto Negócios Públicos

Telefone: (41) 3778-1887

Whatsapp: (41) 98877-0234

falecom@institutonp.com.br

negociospublicos.com.br

R. Dr. Brasília Vicente de Castro, 111

Campo Comprido | Curitiba | PR

CEP: 81.200-526

NEGÓCIOS
PÚBLICOS