



# PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DAS CONTRATAÇÕES COM A UTILIZAÇÃO DE INTELIGÊNCIAS ARTIFICIAIS

## APRESENTAÇÃO

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, 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. 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.

**CURSO ONLINE  
AO VIVO**

**CARGA HORÁRIA  
TOTAL**

**24 HORAS**

## FORMATO

I. Treinamento realizado por plataforma de Ensino à Distância, envolvendo a seguinte sequência:

- a) **24 horas de aula ao vivo distribuídas** em 04 Encontros de 06 horas aula;
- b) Material eletrônico disponível em ambiente virtual do INGEp para download.
- c) Curso online ao vivo, realizado pela plataforma Zoom

### REALIZAÇÃO DAS AULAS AO VIVO NOS DIAS

**25, 26, 27 e 28 de agosto de 2026**

**Turno da Manhã** - Horário: das 09h às 12h  
**Turno da Tarde** - Horário: das 14h às 17h  
Intervalo de 15 min em cada turno de aula.

## INCLUSO NO CURSO

### ACESSO A AMBIENTE VIRTUAL EAD DO INGEP

disponíveis em ambiente  
virtual do INGEp, com  
acesso por 15 dias.

### AULAS AO VIVO GRAVADAS E DISPONÍVEIS EM REPRISE NO AMBIENTE VIRTUAL DO INGEp EAD

De modo que eventuais  
ausências possam ser  
**recuperadas** pela  
visualização da aula  
gravada.

### REPOSITÓRIO DE COMANDOS (PROMPTS) EXCLUSIVOS DO PROFESSOR.

- Acesso 100% virtual com interação ao vivo com o professor.
- Compartilhamento de telas e arquivos para esclarecer dúvidas na hora.
- Durante os encontros ao vivo, o aluno pode tirar suas dúvidas sobre o tema a qualquer momento ou enviar perguntas pelo fórum disponível no ambiente virtual.
- Certificado de participação para quem cumprir 75% ou mais do curso.

## MATERIAL DIDÁTICO

- Apostila em PDF com slides projetados durante o curso.
- Serão utilizadas as inteligências artificiais como copiloto na aprendizagem, utilizando-as para a produção de textos, brainstorming sobre os riscos, utilização das diferentes metodologias e produção, na prática, dos artefatos que instruem o processo

## OBJETIVOS DO CURSO

O curso sobre planejamento estratégico das contratações tem como objetivo geral fundamentar o conhecimento dos aspectos envolvidos nas etapas de planejamento das contratações, cerne da Nova Lei de Licitações e Contratos. A utilização de Inteligência Artificial (IA) neste processo se comporta como um copiloto auxiliando na produção textual, obtenção de insights, descrição de técnicas e 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 Estudo Técnico Preliminar, Análise de Riscos e Termo de Referência.

## A QUEM SE DESTINA?

Servidoras e servidores públicos federais, estaduais e municipais envolvidos em quaisquer etapas das contratações públicas, do demandante à autoridade competente.

### Forma de Acesso ao curso:

O aluno inscrito no curso receberá as seguintes informações via e-mail indicado na inscrição:

- Confirmação de inscrição por e-mail;
- Em até 24 (vinte e quatro) horas da data de realização do curso, o participante receberá o e-mail com as instruções de acesso ao ambiente virtual do INGEPEAD e plataforma da videoconferência.
- Caso você não receba este e-mail, lembrando sempre de conferir se o e-mail não caiu em spam, por favor, entrar em contato conosco pelo e-mail [ingep@ingep.com.br](mailto:ingep@ingep.com.br)

## CONTEÚDO A SER ABORDADO

### **Módulo 1: Introdução à Inteligência Artificial**

- Conceitos básicos de IA
- História e evolução da IA
- Questões éticas

### **Módulo 2: Documento de Formalização da Demanda**

- Levantamento das necessidades
- Construção do DFD automatizado a partir do PCA
- Construção do DFD não previsto no PCA
- Justificativa e descrição sucinta dos objetos

### **Módulo 3: Estudo Técnico Preliminar**

- Necessidade x Objeto
- Elaboração integral do ETP
- Justificativas para não utilização integral do ETP ou sua dispensa
- Abordagem tópico à tópico dos elementos da ETP
- Construção do ETP com diferentes IAs

### **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

### **Módulo 5: Termo de referência**

- Construção do TR com IAs
- Tópicos especiais em elaboração de TR
- Responsabilização durante a fase de planejamento

### **Módulo 6: Oficina prática**

- Construção dos prompts customizados para as necessidades específicas dos alunos
- Noções práticas sobre as diferentes IAs e seus usos específicos
- Consumo de informações em bases oficiais para otimização dos prompts
- Construção de um agente de IA próprio para cada órgão, com seus regulamentos específicos.

## CONHEÇA NOSSO INSTRUTOR ESPECIALISTA NO ASSUNTO



**Gustavo Tato**

Servidor do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, atualmente em Licença para tratar de assuntos particulares. 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 instagran, 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

## INVESTIMENTO

**VALOR  
PROMOCIONAL  
PARA INSCRIÇÕES  
CONFIRMADAS ATÉ  
DIA 15/07/26**

**R\$ 2.420,00**

(Dois mil quatrocentos e vinte reais), **cada inscrição.**

**\*Para garantir seu desconto basta enviar um e-mail para [ingep@ingep.com.br](mailto:ingep@ingep.com.br) com a solicitação de pré reserva de inscrição no curso e informar o número de inscrições.**

**VALOR PARA  
INSCRIÇÃO APÓS  
PERÍODO  
PROMOCIONAL**

**R\$ 2.870,00**

(Dois mil oitocentos e setenta reais), cada inscrição

## PAGAMENTO

- Empenho, Ordem de Pagamento e/ou Depósito em conta.
- Por boleto ou parcelado por cartão de crédito.

O pagamento deverá ser procedido à vista, mediante depósito em conta corrente da contratada, em até 30 dias da data de realização do curso, mediante emissão e recebimento da NF correspondente.

**Informamos desde logo os dados cadastrais da empresa para efeito de consulta e cadastramento:**

Nome: INGEP – DESENVOLVIMENTO GERENCIAL LTDA

Endereço: Rua Mariante, 959, bairro Rio Branco, Porto Alegre – RS, CEP 90.430-181

CNPJ: 10.416.091/0001-02

Inscrição Municipal (POA): 521079-2-2

### Dados para depósito



Banco SICREDI- 748  
Agência: 0116  
Conta: 98371-6



Banco do Brasil  
agência: 1899-6  
conta corrente: 312442-8



## IMPORTANTE

- Para garantir sua participação, você pode optar entre fazer todo o processo de inscrição enviando e-mail de solicitação de inscrição para [ingep@ingep.com.br](mailto:ingep@ingep.com.br) ou mensagem para o Whatsapp 51.99625.3005.
- Após realizar sua pré-inscrição, fique atento para um e-mail de confirmação com todas as orientações complementares.
- A inscrição somente será confirmada mediante envio da nota de empenho, ordem de serviço, autorização, depósito ou pagamento em Cartão de crédito pelo site específico do INGEPEAD.
- O cancelamento da inscrição com devolução de pagamento será admitido no máximo 05 dias úteis antes da data de realização da primeira atividade online, e mediante desconto de taxa administrativo-financeira de R\$ 20,00 (vinte reais); após este prazo, eventual solicitação de cancelamento importará em substituição do aluno ou solicitação de crédito do valor da inscrição para utilização posterior em outro curso do INGEPEAD.
- As datas dos cursos podem ser alteradas, a critério do Ingep, sendo, neste caso, comunicados os alunos já inscritos, com até 3 dias de antecedência.