



CURSO

ELABORAÇÃO DOS ARTEFATOS DE  
**PLANEJAMENTO DA  
CONTRATAÇÃO COM  
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**  
*(DFD, ETP, MGR e TR) COM IA E PROMPTS ESPECÍFICOS*



*Administração Pública, Estatais e Sistema S!*



**28 a 30 . JAN . 2026**

*CURSO 100% ONLINE | AO VIVO*



Professores: **Julieta Mendes Lopes,**  
**Thiago Bueno e Sandro Tomazele.**



GRUPO

**JML**

PESSOAS • SERVIÇOS • TECNOLOGIA

## ELABORAÇÃO DOS ARTEFATOS DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - (DFD, ETP, MGR e TR) COM IA E PROMPTS ESPECÍFICOS

### **Administração Pública, Estatais e Sistema S!**

- *Documento de Formalização da Demanda*
- *Estudo Técnico Preliminar*
- *Mapa de Gerenciamento de Riscos*
- *Termo de Referência*
- *Produção dos artefatos com uso de Inteligência Artificial – apostila com prompts específicos!*

**CURSO 100% ONLINE / AO VIVO**

**DATAS:** 28, 29 e 30 de Janeiro de 2026 | **CARGA HORÁRIA:** 24h

### TRANSFORME O PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL!

Este curso exclusivo do **Grupo JML** foi pensado para quem deseja **garantir segurança, eficiência e inovação** em cada etapa do processo, aplicando ferramentas de **Inteligência Artificial** para otimizar o trabalho com rapidez e assertividade.

### APRESENTAÇÃO

**Você sabia que uma falha na fase de planejamento pode comprometer todo o processo de contratação?**

A etapa preparatória é o alicerce de todo processo de licitação, seleção ou contratação direta. Quando bem estruturada, ela garante a seleção da proposta mais vantajosa, evita retrabalhos e assegura execuções contratuais de alto desempenho.

Mas basta uma falha — como uma descrição mal feita do objeto, uma pesquisa de preços inconsistente ou um prazo inadequado — para comprometer o resultado e gerar prejuízos.

Reconhecendo essa importância, por exemplo, a Lei nº 14.133/2021 elevou o planejamento à condição de princípio essencial das contratações públicas.

Neste curso, você vai aprofundar sua compreensão sobre os principais artefatos da fase preparatória, como:

- Documento de Formalização da Demanda (DFD);
- Estudo Técnico Preliminar (ETP);
- Mapa de Gerenciamento de Riscos;
- Termo de Referência.

E mais: além do sólido conteúdo teórico, **os participantes vivenciarão a elaboração desses documentos na prática, com o apoio de ferramentas de Inteligência Artificial que aumentam a produtividade e reduzem o tempo de preparação.**

Durante as atividades, os professores compartilharão prompts e estratégias de aplicação da IA para otimizar cada etapa, transformando o aprendizado em resultados concretos e imediatos para sua rotina profissional.

## OBJETIVOS

- Capacitar os agentes responsáveis pela elaboração dos artefatos da fase de planejamento das contratações, em conformidade com a legislação vigente e com o apoio de ferramentas de inteligência artificial;
- Atualizar os participantes sobre as principais inovações e boas práticas em planejamento das contratações, destacando o uso da IA para aprimorar a eficiência e a qualidade dos documentos;
- Aprofundar os conhecimentos teóricos e práticos necessários para conduzir processos de planejamento robustos, capazes de assegurar contratações mais vantajosas e bem executadas.

## PÚBLICO-ALVO

Demandantes, requisitantes, profissionais que integram a equipe de planejamento, colaboradores dos setores de compras, jurídico e controle.



## POR QUE PARTICIPAR DO EVENTO DO GRUPO JML?

Participar dos cursos JML é garantir uma formação atualizada, prática e conduzida por especialistas com experiência real no setor. Entre os diferenciais:

- ✓ Rigor técnico, científico e pedagógico
- ✓ Palestrantes com ampla vivência na temática
- ✓ Material didático de referência
- ✓ Autoridade consolidada: mais de 20 anos de atuação e mais de 90 mil profissionais capacitados no Brasil

## PALESTRANTES

Palestrantes com experiência nacional em licitações, contratos, governança, riscos e Inteligência Artificial.



### JULIETA MENDES LOPES

Sócia Fundadora e Vice-Presidente do Grupo JML. Mestre em Direito Público. Especialista em Direito Ambiental e Gestão Ambiental. Possui graduação em Direito pela Faculdade de Direito de Curitiba. Coordenadora e professora da especialização em Licitações e Contratos da Católica/SC. Professora dos Cursos de Especialização em Licitações e Contratos e em Direito Administrativo da PUC/PR. Membro do Instituto Paranaense de Direito Administrativo (IPDA) e do Instituto Nacional de Contratação Pública (INCP). Membro da Comissão de Estudo em Licitações e Contratos do Instituto Brasileiro de Direito Administrativo (IBDA). Palestrante e Consultora com mais de 20 anos de experiência nos Serviços Sociais Autônomos e na área de Licitações e Contratos, com atuação em todo território nacional. Partner e Colaboradora Técnica da JMLab, empresa do Grupo JML especializada em soluções com Inteligência Artificial e Segurança Cibernética. Autora de obras e artigos jurídicos.



#### THIAGO BUENO DE OLIVEIRA

Advogado, bacharel em Direito pelo UniCEUB. Especialista em Direito Administrativo pelo IDP e pós graduado em Gestão dos Serviços Sociais Autônomos pela mesma instituição. Mestre em Administração Pública também pelo IDP. Atuou em diversas funções de liderança na Apex-Brasil, incluindo Gerente Executivo Administrativo e Presidente da Comissão Permanente de Licitação. Entusiasta em Inteligência Artificial. Curador de conteúdo da JMLab (responsável pela criação da inteligência artificial JÚLIA). Autor de livros e artigos na área do Direito Administrativo e Inteligência Artificial. Professor universitário. Atualmente, advogado da Apex-Brasil.



#### SANDRO TOMAZELE

Foi Coordenador de Integridade e Gestão de Riscos do Tribunal Superior do Trabalho (TST), onde estruturou os processos de governança de riscos, integridade e segurança da informação, além de liderar contratações estratégicas de tecnologia e o início da adequação à LGPD na Justiça do Trabalho.

É Co-founder da JMLab, consultoria especializada em soluções de Inteligência Artificial com arquitetura multiagente, voltadas à automação inteligente e apoio à decisão corporativa. Na JMLab, conduz iniciativas que integram tecnologia, governança e inovação, transformando modelos organizacionais por meio de agentes autônomos capazes de aprender e evoluir.

Possui formação executiva internacional com o Xponential Business Administration (XBA) pela Nova SBE (Portugal) e é especialista em Inteligência Artificial pela StartSe University, com os programas AI Skills, IA Global Reset e AI for Leaders. Também é especialista em Advanced Project Management pela Université de Paris, pós-graduado em Redes de Computadores e professor convidado na pós-graduação em Licitações e Contratos da Católica SC.

Participou dos comitês técnicos da ABNT em Governança e Gestão de Riscos, e é coautor das obras Lei Geral de Proteção de Dados – Estudos sobre um Novo Cenário de Governança Corporativa e LGPD no Setor Público.

**Com mais de 30 anos de experiência em TI nos setores público e privado, alia visão estratégica e técnica, atuando como consultor, palestrante e instrutor.**

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1º E 2º DIAS - PROFESSORA: JULIETA MENDES LOPES

- Dever de licitar
- Princípios e objetivos da licitação
- Planejamento enquanto princípio
- Relevância do planejamento para as demais etapas do processo
- Consequências da falta de planejamento
- Documento de Formalização da Demanda
- Estudo Técnico Preliminar:
  - Importância;
  - Obrigatoriedade ou faculdade?
  - Exceções;
  - Quem deve elaborar?
  - Conteúdo completo:
    - Descrição da necessidade da contratação;
    - Previsão da contratação no PCA;
    - Requisitos da contratação;
    - Estimativas das quantidades;
    - 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;
    - Contratações correlatas e/ou interdependentes;
    - Possíveis impactos ambientais;
    - Posicionamento conclusivo.
- Conteúdo mínimo – ETP simplificado;
- Termo de Referência:
  - Importância;
  - Competência para elaboração;
  - Cláusulas mínimas:
    - Definição do objeto;



ELABORAÇÃO DOS ARTEFATOS DE  
**PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO**  
**COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**  
(DFD, ETP, MGR e TR) COM IA E PROMPTS ESPECÍFICOS

- Fundamentação da contratação;
- Descrição da solução como um todo;
- Requisitos da contratação;
- Modelo de execução do objeto;
- Modelo de gestão do contrato;
- Critérios de medição e de pagamento;
- Forma e critérios de seleção do fornecedor;
- Estimativas do valor da contratação;
- Adequação orçamentária.

**3º DIA – PROFESSORES THIAGO BUENO DE OLIVEIRA E SANDRO TOMAZELE**

- Uso da inteligência artificial nas contratações
- A visão dos órgãos de controle sobre o uso de IA
- Ferramentas de IA Generativas: CHATGPT, GEMINI, COPILOT, DEEPSEEK
- Formulação de comandos (prompts) de maneira eficaz
- Simulações preliminares para compreensão do ChatBot.
- Distinção entre a utilização de IA Generativa na prática redacional e os desdobramentos específicos jurídicos e jurisprudencial;
- Governança de IA – Reflexões;
- Simulações práticas para elaboração dos artefatos da etapa de planejamento.

 **CARGA HORÁRIA: 24 HORAS**

**CURSO ONLINE / AO VIVO – CONHEÇA AS VANTAGENS DESTES FORMATOS:**

- Com transmissão ao vivo através da plataforma de ensino à distância do Grupo JML;
- Interação pelo fórum para encaminhar dúvidas aos professores durante o evento ao vivo (as dúvidas serão respondidas até 15 dias após a realização do evento);
- Acesso a gravação do curso por até 30 dias, que estará disponível na plataforma (em reprises);
- Material digital;
- Flexibilidade de acesso;
- Possibilidade de capacitar mais profissionais com investimento reduzido.

## INVESTIMENTO

R\$ **3.600,00**  
(Três mil e seiscentos reais)

### O que inclui:

- Acesso às Palestras online e ao vivo
- Material de Apoio Exclusivo JML (Versão digital)
- Acesso ao Fórum durante a realização do evento para envio de perguntas aos professores, que serão respondidas em até 15 (quinze) dias após o evento
- Conteúdo disponível na plataforma do evento
- Certificado de Participação (versão digital)



**QUER TIRAR DÚVIDAS SOBRE O CURSO? FALE COM A NOSSA EQUIPE!**  
**WHATSAPP (41) 98798-2253**

## ORIENTAÇÕES PARA A INSCRIÇÃO E PAGAMENTO

A inscrição deverá ser efetuada pelo telefone (41) 3595-9999, ou no portal da JML ([portal.jmlgrupo.com.br](http://portal.jmlgrupo.com.br)); e o respectivo pagamento em nome de Mendes & Lopes Pesquisa, Treinamento e Eventos Ltda., CNPJ nº 07.777.721/0001-51 – Banco:

**Caixa Econômica Federal:** Agência: 0997 - Op: 003 - C/C 161 – 5



**CENTRAL DE RELACIONAMENTO JML**  
41 3595.9999 / WhatsApp 41 98798-2253  
[portal.jmlgrupo.com.br](http://portal.jmlgrupo.com.br)