

MASTERCLASS ★★★ PREMIUM



**ABIMAEI
TORCATE**

*Professor, consultor sobre IA e
Analista administrativo na EBSEH
(euteajudoalictar)*

FASE DE PLANEJAMENTO

COM USO DE

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CURSO ONLINE

DURAÇÃO DO CURSO
4 SEMANAS

16h
CARGA HORÁRIA

**SUORTE &
MENTORIAS**

**GRUPO DE
DISCUSSÃO**

ACESSO DISPONÍVEL POR 60 DIAS

GRUPO  CENTRUM

**FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE**

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

MASTERCLASS PREMIUM

Fase de Planejamento com Uso de Inteligência Artificial

Coordenador Abimael Torcate

Formação intensiva para atuação segura e estratégica na fase preparatória das contratações públicas com apoio de Inteligência Artificial

APRESENTAÇÃO

Justificativa e Finalidade

A fase de planejamento é o núcleo estruturante da contratação pública. É nela que se definem a necessidade administrativa, os requisitos da solução, os parâmetros econômicos e os critérios que orientarão todo o procedimento licitatório e a futura execução contratual.

Na lógica da Lei nº 14.133/2021, o planejamento deixou de ser etapa meramente formal e passou a ocupar posição central na legitimidade, eficiência e governança das contratações públicas.

Contudo, a crescente complexidade normativa e documental da fase preparatória impõe desafios relevantes aos agentes públicos, como:

- Consolidação adequada de informações
- Elaboração de justificativas técnicas consistentes
- Estruturação correta do ETP e do Termo de Referência
- Condução segura da pesquisa de preços
- Mitigação de riscos de responsabilização



4 SEMANAS
Duração do Curso



16 HORAS
de Conteúdo



60 DIAS
de acesso ao Curso

**FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE**

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

**MASTERCLASS ★★★
PREMIUM**

Nesse cenário, a Inteligência Artificial surge como ferramenta estratégica de apoio ao planejamento, capaz de ampliar produtividade, organizar dados, estruturar documentos e qualificar a tomada de decisão — desde que utilizada com técnica, controle e responsabilidade.

O **Masterclass Premium – Fase de Planejamento com Uso de Inteligência Artificial** foi estruturado para capacitar profissionais a integrar a IA às principais etapas da fase preparatória, com foco em segurança jurídica, engenharia de prompts e construção prática dos documentos essenciais da contratação pública.

POR QUE ESTE CURSO É DIFERENTE?

- Integração real entre Lei nº 14.133/2021 e Inteligência Artificial aplicada à fase preparatória
- Abordagem prática voltada à construção efetiva de documentos como ETP, Termo de Referência e Relatório de Pesquisa de Preços
- Aplicação orientada de engenharia de prompts para uso responsável da IA no setor público
- Formação estruturada com foco na prevenção de falhas, impropriedades e riscos de responsabilização
- Espaço para interação, esclarecimento de dúvidas e discussão de casos reais

PROFESSOR



ABIMAE TORCATE

Abimael Torcate de Souza é Analista Administrativo da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSERH), atuando na área de governança e planejamento de contratações públicas. Professor, palestrante e escritor na área de licitações e contratos, é especialista em planejamento da contratação e aplicação de Inteligência Artificial nos processos administrativos. Administrador, possui pós-graduação em Gestão de Hospitais Universitários Federais pelo Hospital Sírio-Libanês e em Licitações e Contratos, além de certificação Black Belt em Lean Six Sigma e formação em Analytics e Inteligência Artificial. É criador do perfil no Instagram **@euteajudoallicitar**, onde compartilha conteúdo prático sobre compras públicas e uso estratégico

**FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE**

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

DIFERENCIAIS DA FORMAÇÃO

- Foco exclusivo na **fase de planejamento** da contratação pública
- Aplicação prática da **Inteligência Artificial** em cada etapa da fase preparatória
- Integração entre **técnica, direito, governança e controle**
- Construção orientada de **documentos essenciais da contratação**
- **Material de apoio aplicado**, com modelos estruturais e exemplos práticos
- **Interação direta com o professor** e ambiente de troca de experiências

PÚBLICO-ALVO

O curso foi estruturado para atender profissionais que atuam, direta ou indiretamente, na fase **preparatória das contratações públicas**:

- Agentes públicos responsáveis pelo planejamento da contratação
- Servidores das unidades requisitantes
- Agentes de contratação e equipes de apoio
- Assessores jurídicos
- Auditores e servidores de controle interno
- Advogados públicos e privados que atuam com contratações públicas

METODOLOGIA

- **Aulas ao vivo**, realizadas em ambiente digital
- Conteúdo aplicado, com demonstração:
prática do uso da IA na elaboração de documentos
- **Aulas gravadas**, disponíveis para acesso por período determinado
- Material complementar, com orientações de apoio à atuação profissional
- Grupo de discussão, para interação entre alunos e coordenação do curso

**FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE**

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

BENEFÍCIOS DO CURSO

Ao participar do Masterclass, o aluno terá:

- Maior segurança técnica e jurídica na elaboração dos documentos da fase preparatória
- Domínio da utilização responsável da Inteligência Artificial no planejamento da contratação
- Capacidade de estruturar ETP, Termo de Referência e pesquisa de preços com apoio da IA
- Redução de riscos de falhas formais, inconsistências e responsabilizações
- Acesso a modelos e orientações aplicáveis à rotina administrativa

RESULTADOS ESPERADOS

- Aumento da qualidade técnica dos documentos da fase preparatória
- Maior organização e padronização das informações
- Melhoria na fundamentação das decisões administrativas
- Fortalecimento da governança nas contratações públicas
- Formação de profissionais aptos a utilizar Inteligência Artificial com técnica, responsabilidade e conformidade legal

INFORMAÇÕES ESSENCIAIS

- **Carga horária:** 16 horas de conteúdo
- **Formato:** 100% digital e online, com aulas ao vivo
- **Duração do curso:** 4 semanas
- **Tempo de acesso:** 60 dias
- **Certificação:** Certificado oficial do Grupo Centrum, instituição reconhecida na área jurídica

FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

CERTIFICAÇÃO

Os participantes que cumprirem os requisitos do curso receberão **certificado oficial emitido pelo Grupo Centrum**, reconhecido nacionalmente pela excelência na capacitação de profissionais que atuam com contratações públicas.

O certificado comprova a participação no Masterclass Premium – Fase de Planejamento com o uso de Inteligência Artificial, com carga horária e conteúdo alinhados às exigências da Administração Pública e à aplicação da Lei nº 14.133/2.

Garanta sua participação agora mesmo

Fale conosco para mais informações sobre planos corporativos

[Site Oficial do Grupo Centrum](#) | [WhatsApp Oficial](#) | [Envie-nos um email](#)

Conheça o Programa Completo do Curso

1. Introdução ao uso de inteligência artificial para a fase preparatória

- 1.1. Conceitos básicos e aplicações para a fase de planejamento;
- 1.2. Cenários e oportunidades para utilização da IA nas etapas do processo de contratação pública;
- 1.3. Riscos e limitações
- 1.4. Controles para a mitigação dos riscos associados ao uso de IA
- 1.5. Fundamentos da criação de prompts (básico ao avançado)

2. Plano de Contratações anual

- 2.1. Documento de Formalização da Demanda

3. Estudo Técnico Preliminar

- 3.1. Riscos na elaboração do Estudo Técnico Preliminar
- 3.2. Descrição da necessidade da contratação
- 3.3. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual
- 3.4. Requisitos da contratação
- 3.5. Estimativa das quantidades para a contratação
- 3.6. Levantamento de mercado
- 3.7. Audiência Pública e Consulta Pública
- 3.8. Estimativa do valor da contratação
- 3.9. Descrição da solução como um todo

FASE DE PLANEJAMENTO
COM USO DE
INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

- 3.10. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação
- 3.11. Demonstrativo dos resultados pretendidos
- 3.12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato
- 3.13. Contratações correlatas e/ou interdependentes
- 3.14. Descrição de possíveis impactos ambientais
- 3.15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade
- 3.16. Exceções a elaboração do Estudo Técnico Preliminar
- 3.17. Será elaborado modelo de Estudo técnico preliminar no sistema ETP Digital.

4. Termo de Referência

- 4.1. Definição do objeto
- 4.2. Fundamentação da contratação
- 4.3. Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto;
- 4.4. Requisitos da contratação;
- 4.5. Modelo de execução do objeto
- 4.6. Modelo de gestão do contrato
- 4.7. Critérios de medição e de pagamento;
- 4.8. Forma e critérios de seleção do fornecedor;**
- 4.9. Modalidades de licitação
 - 4.9.1. Critérios de julgamento
 - 4.9.2. Modo de disputa
 - 4.9.3. Intervalo de lances;
 - 4.9.4. Estimativas do valor da contratação
 - 4.9.5. Adequação orçamentária;

4.10. Será elaborado modelo de termo de referência no sistema TR Digital.

1 Formalização da pesquisa de preços

1.1 Elaboração do relatório da pesquisa de preços;

- 1.1.1 Descrição do objeto a ser contratado;
- 1.1.2 Identificação do(s) agente(s) responsável;
- 1.1.3 justificativas para a metodologia utilizada;
- 1.1.4 justificativa da escolha dos fornecedores;
- 1.1.5 Relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas;
- 1.1.6 Justificativa para adoção de preço estimado com base em orçamento fora do prazo;
- 1.1.7 Justificativa para a utilização de outros critérios ou métodos;
- 1.1.8 Justificativa para a desconsideração dos valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados
- 1.1.9 Justificativa para a determinação de preço estimado com base em menos de três preços;
- 1.1.10 Justificativa para manter sob sigilo o orçamento estimado;
- 1.2 Elaboração do mapa de preços e memória de cálculo;
- 1.3 Arquivamento dos documentos de suporte;
- 2. Critérios para elaboração da pesquisa de preços;
- 3. Parâmetros para elaboração da pesquisa de preços;
- 4. Metodologia para obtenção do preço estimado;
- 5. Uso da média, mediana ou menor valor para formação do valor de referência;
- 6. Técnicas para desconsideração dos valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados;
- 7. Pesquisa de preços para contratação direta