

MASTERCLASS ★★★ PREMIUM



**HAMILTON
BONATTO**

*Procurador e Engenheiro especialista
em Licitações e Contratos de Obras
Públicas. (hamiltonbonatto)*

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

**PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO**

CURSO ONLINE

DURAÇÃO DO CURSO
4 SEMANAS

16h
CARGA HORÁRIA

SUORTE &
MENTORIAS

GRUPO DE
DISCUSSÃO

ACESSO DISPONÍVEL POR 60 DIAS

GRUPO  CENTRUM

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

MASTERCLASS PREMIUM

Obras e Serviços de Engenharia: Planejamento, Contratação e Execução

Coordenador Técnico: Paulo Reis

Formação intensiva para atuação segura em obras públicas e contratos de engenharia

APRESENTAÇÃO

Justificativa e Finalidade

As obras públicas e os serviços de engenharia representam os contratos mais complexos e sensíveis da Administração Pública. A correta aplicação da Lei nº 14.133/2021 nesse campo demanda conhecimento técnico, domínio jurídico e atuação estratégica desde a fase de planejamento até a entrega final do objeto.

O **Masterclass Premium – Obras e Serviços de Engenharia**, conduzido por **Hamilton Bonatto**, propõe uma abordagem qualificada, com foco nos aspectos críticos do ciclo de contratação de obras: planejamento técnico, matriz de riscos, regimes de execução, orçamento, fiscalização e encerramento contratual.

Voltado a gestores, engenheiros, fiscais, assessores jurídicos e auditores, o curso alia fundamentos normativos, jurisprudência do TCU e análise de experiências práticas para aprimorar a atuação institucional com eficiência, legalidade e segurança.



4 SEMANAS

Duração do Curso



16 HORAS

de Conteúdo



60 DIAS

de acesso ao Curso

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

POR QUE ESTE CURSO É DIFERENTE?

- **Conteúdo pensado para a prática:** análise de erros recorrentes, estudos de caso e recomendações técnicas com base na jurisprudência atualizada.
- **Conduzido por um dos maiores especialistas do país: Hamilton Bonatto,** Procurador do Estado do Paraná, referência nacional em obras públicas.
- **Material de excelência:** planilhas, roteiros de fiscalização, modelos de TR, matriz de riscos e outros instrumentos essenciais.
- **Mentorias interativas:** oportunidade de debater casos concretos com o professor e com outros profissionais experientes.

PROFESSOR

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM



HAMILTON BONATTO

Procurador do Estado do Paraná. Engenheiro civil. Mestre em Planejamento e Governança. Licenciado em Ciências e Matemática. Especialista em Direito Constitucional, Advocacia Pública, Construção de Obras Públicas e Ética e Educação. Autor de obras de referência na área de licitações, contratos e obras públicas, com destaque para *Licitações e Contratos de Obras e Serviços de Engenharia, Contratação de Obras Públicas, Governança e Gestão de Obras Públicas: do Planejamento à Pós-Ocupação* e *BIM para Obras Públicas*, além de coletâneas técnicas sobre contratação de obras e serviços de engenharia. Professor convidado em instituições de ensino e capacitação em todo o país, com atuação em cursos de pós-graduação e formação de agentes públicos. Palestrante e instrutor em temas relacionados a planejamento, governança, contratação e execução de obras públicas.

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

DIFERENCIAIS DA FORMAÇÃO

- **Foco no ciclo da contratação de obras**, especialmente nas etapas que concentram os maiores riscos técnicos e jurídicos para a Administração Pública
- **Abordagem prática**, voltada a situações reais enfrentadas por gestores, fiscais e profissionais que atuam com obras e serviços de engenharia
- **Integração entre técnica, direito e controle**, com atenção aos entendimentos dos órgãos de controle aplicáveis às contratações de engenharia
- **Material de apoio aplicado**, com documentos e orientações voltados à atuação prática nas contratações de obras públicas
- **Interação direta**, com espaço para esclarecimento de dúvidas e troca de experiências entre os participantes

PÚBLICO-ALVO

O curso foi estruturado para atender profissionais que atuam, direta ou indiretamente, com **contratações de obras e serviços de engenharia**:

- Engenheiros, arquitetos e analistas técnicos
- Gestores e fiscais de contratos de obras
- Membros de comissões de apoio, agentes de contratação e pregoeiros
- Procuradores, auditores e membros de unidades de controle interno
- Profissionais do setor privado que executam contratos com o Poder Público

METODOLOGIA

- **Aulas ao vivo**, realizadas em ambiente digital
- Conteúdo aplicado, com foco na realidade das **contratações de obras públicas**
- **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

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

BENEFÍCIOS DO CURSO

Ao participar do Masterclass, o aluno terá:

- Maior segurança técnica e jurídica para atuar no planejamento, na contratação e na execução de obras públicas.
- Compreensão clara das responsabilidades envolvidas nas contratações de obras e serviços de engenharia.
- Capacidade de tomar decisões mais seguras diante de situações complexas na execução contratual.
- Redução de riscos de falhas, impropriedades e responsabilizações do agente público.
- Acesso a orientações aplicáveis à rotina administrativa e técnica das contratações de engenharia.

RESULTADOS ESPERADOS

- Aumento da segurança jurídica na instrução e fiscalização de obras públicas.
- Redução de falhas na elaboração dos projetos e documentos técnicos.
- Melhoria nos índices de execução contratual e controle de aditivos.
- Fortalecimento da governança nas contratações de engenharia.
- Formação de profissionais aptos a atuar com excelência no setor.

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

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

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 em **formação especializada voltada ao planejamento, à contratação e à execução de obras e serviços de engenharia**, 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

Unidade 1 – Preparação Técnica da Contratação de Obras

- Estudo Técnico Preliminar: diretrizes, conteúdo mínimo e erros comuns.
- Termo de Referência e Projeto Básico: o que pode e o que não pode faltar.
- Análise do custo global, orçamento estimado e BDI.
- Estratégias de mitigação de riscos: matriz de riscos e critérios técnicos.

Unidade 2 – Escolha do Regime e Modelagem Jurídica do Certame

- Critérios de julgamento em obras: menor preço x técnica e preço.
- Regimes de execução contratual: empreitada global, por preço unitário e contratação integrada.
- Pontos críticos do edital: qualificação técnica, prazos e garantias.
- Interface com o controle: parecer jurídico, controle interno e análise prévia.

Unidade 3 – Gestão Contratual e Fiscalização de Obras

- Responsabilidade dos fiscais e gestores de contrato.
- Comunicação com a contratada: notificações, reuniões e relatórios.
- Controle de medições, cronograma e repactuação.
- Garantias contratuais e seus efeitos jurídicos.

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PLANEJAMENTO, CONTRATAÇÃO
E EXECUÇÃO

MASTERCLASS ★★★
PREMIUM

Unidade 4 – Modificações Contratuais e Situações Excepcionais

- Alterações unilaterais e consensuais: limites legais e jurisprudenciais.
- Reequilíbrio econômico-financeiro: revisão, repactuação e reajuste.
- Suspensão e paralisação de obras: providências e consequências.
- Rescisão contratual: fundamentos, rito e responsabilização.

Unidade 5 – Encerramento da Obra e Prestação de Contas

- Recebimento provisório e definitivo.
- Termo de entrega e aceitação.
- Checklists para encerramento contratual.
- Aspectos de responsabilização técnica e patrimonial.