

PROGRAMA
DE CAPACITAÇÃO
FÓRUM

FÓRUM
CONHECIMENTO JURÍDICO

CURSOS
FÓRUM

NOVA
LEI DE
LICITAÇÕES

Contratação de Obras e Serviços de Engenharia de Acordo com a Lei nº 14.133/2021

04 a 07 de JUNHO de 2024

- ★ CURSO ONLINE
- ★ CARGA HORÁRIA: 16 HORAS
- ★ COM O PROFESSOR RAFAEL JARDIM CAVALCANTE



PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO **FÓRUM**

O Programa consiste em cursos elaborados por renomados doutrinadores, organizados e chancelados pela FÓRUM.

Nossas soluções em capacitação podem ser contratadas em conjunto ou separadamente, atendendo às necessidades de cada organização. Nosso objetivo é apoiar a sua instituição no treinamento da sua equipe proporcionando o aprendizado efetivo e a ampliação da visão frente aos desafios vivenciados na esfera do Direito.

Pensando nas necessidades dos nossos clientes, oferecemos cursos online atualizados abordando os eixos temáticos mais procurados pelos agentes públicos. Nas aulas ao vivo e interativas nossos alunos aprendem com grandes especialistas e compartilham experiências e dúvidas com colegas de todo o Brasil.

**CURSO
FÓRUM**

**NOVA
LEI DE
LICITAÇÕES**

**CURSO
FÓRUM**

**INOVAÇÕES NA
ADMINISTRAÇÃO
PÚBLICA**

**CURSOS
FÓRUM**

CONTROLE

**CURSO
FÓRUM**

**MEIOS ALTERNATIVOS DE
SOLUÇÃO DE CONFLITOS
NO SETOR PÚBLICO**

CURSO: Contratação de obras e serviços de engenharia de acordo com a Lei nº 14.133/2021

APRESENTAÇÃO

Reunindo renomados especialistas que atuam na área, este curso propicia aos participantes estabelecer, de uma forma segura, os objetos da obra de engenharia, por exemplo, à luz da Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos. Mesmo com um ano de vigência, ainda são muitos os desafios para aplicar e interpretar o novíssimo diploma legal, adequando-o às necessidades de planejamento, controle e acompanhamento das obras públicas e serviços de engenharia. Este é um programa chancelado pela FÓRUM e realizado em parceria com o Observatório da Nova Lei de Licitações - ONLL.

CORPO DOCENTE

Rafael Jardim Cavalcante

Auditor Federal de Controle Externo é dirigente do TCU há mais de dez anos. Foi Secretário de Controle Externo do Sistema Financeiro Nacional do TCU e Ex-Secretário de Combate a Corrupção daquela Corte. Coautor dos livros "Obras Públicas: comentários à jurisprudência do TCU" - 4ª Edição, "O RDC e a Contratação Integrada na prática", "Lei Anticorrupção e Temas de Compliance", "Empresas Estatais - governança, integridade, compliance e contratações" e "O Controle da Administração Pública na Era Digital". No TCU desde 2005, foi também titular da Secretaria Extraordinária de Operações Especiais em Infraestrutura, unidade responsável pela condução dos processos relacionados à Operação Lava Jato. Foi ainda Diretor da área técnica responsável pela fiscalização de rodovias. Ocupou os cargos de Secretário de Fiscalização de Infraestrutura de Petróleo e também de Fiscalização de Obras de Energia. Coordenou as fiscalizações do TCU atinentes à Copa do Mundo de 2014. Na área de combate à corrupção e integridade, palestrou em eventos internacionais da ONU, OCDE, além de treinamentos para auditores das Controladorias Gerais de diversos países na América Latina. Palestrante e conferencista em temas afetos à engenharia de custos para o setor público, ao Regime Diferenciado de Contratações Públicas (RDC), Empresas Estatais, Compliance, Integridade e a licitações e contratos de obras e serviços de engenharia. Formado em engenharia civil pela Universidade de Brasília, trabalhou por mais de dez anos na coordenação de projetos e execução de obras na iniciativa privada.

PÚBLICO

Fiscais de contrato, membros de comissão de licitação, auditores, consultores jurídicos, ordenadores de despesa, orçamentistas de obras públicas, engenheiros, arquitetos, advogados e estudantes.

PROGRAMAÇÃO

■ AULA 1 | *Rafael Jardim Cavalcante*

04 JUN 2024

Introdução e contextualização

- Pregão x concorrência: diferenças e aplicabilidade
- Procedimento licitatório e prazos para a publicação dos instrumentos convocatórios
- Orçamento sigiloso
- Critérios de julgamento
- Procedimentos obrigatórios para obras e serviços de engenharia
- Lances abertos e fechados
- Negociação
- Recursos
- Homologação do certame

Novas definições e conceitos legais

- Definição de obra – novo conceito e consequências
- Definição de serviço
- Definição de bens e serviços comuns
- Definição de serviço de engenharia
- Definição de obras, serviços e fornecimentos de grande vulto
- Definição de serviço comum de engenharia
- Definição de bens e serviços especiais
- Definição de serviços e fornecimentos contínuos

- Definição de serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual
- Definição de obra comum de engenharia e suas consequências
- Impacto na modelagem de serviços de manutenção predial decorrentes dos novos conceitos de obra e serviço comum

Procedimento licitatório na nova Lei de Licitações e Contratos

- Pregão x concorrência: diferenças e aplicabilidade
- Procedimento licitatório e prazos para a publicação dos instrumentos convocatórios
- Orçamento sigiloso
- Critérios de julgamento
- Procedimentos obrigatórios para obras e serviços de engenharia
- Lances abertos e fechados
- Negociação
- Recursos
- Homologação do certame

05 JUN 2024

Planejamento de obras públicas

- Principais tópicos relativos ao planejamento na nova Lei de Licitações e Contratos
- Gestão de riscos de obras públicas
 - Definição de riscos
 - Momento para a avaliação dos riscos
 - Diferença entre matriz de risco contratual e matriz de riscos de resultado
 - Metodologia Coso
 - Identificação de riscos em obras públicas
 - Tratamento e priorização de riscos em obras públicas
 - Identificação de respostas a riscos em obras públicas
 - Controle e monitoramento de riscos em obras públicas
 - Exercício prático sobre riscos em obras públicas
- Estudos de viabilidade na nova Lei de Licitações e Contratos
 - Viabilidade Técnica
 - Viabilidade Econômica
 - Viabilidade Ambiental
 - Viabilidade Financeira
 - Estudos de Impacto de Vizinhança (ETP) na nova Lei de Licitações e Contratos
- Estudos técnicos preliminares em obras públicas (ETP)
 - Definição de estudos técnicos preliminares
 - Comparação entre ETP estabelecido na IN 40/2020 e o trazido pela nova Lei de
- Licitações
 - Identificação do problema
 - Requisitos para a contratação
 - Levantamento de mercado
 - Escolha e descrição da solução

- Estabelecimento de quantitativos
- Estabelecimento do preço
- Justificativa de parcelamento
- Contratações correlatas e/ou interdependentes
- Alinhamento da contratação com o Planejamento Anual de Contratações
- Resultados pretendidos
- Providências prévias à contratação
- Possíveis impactos ambientais
- Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade do empreendimento

Projeto

- Projeto básico: elementos mínimos na nova Lei de Licitações e Contratos e diferenças para a Lei 8.666/93
- Condições de contorno: direcionamento do objeto
- Projeto simplificado para casos de emergência
- Projeto executivo: definição e aplicação, segundo a nova Lei de Licitações e Contratos
- Contratações de projeto
- Faculdade ou obrigatoriedade da utilização de técnica e preço
- Procedimentos na nova Lei de Licitações e Contratos relativos à técnica e preço
- Boas práticas de gestão de projetos

Metodologia BIM

- Previsão do BIM na Nova Lei de Licitações e Contratos
- Decreto 10306/2020
- Definição de BIM e vantagens de utilização
- Modelagem de editais e condições de habilitação em contratação de projetos em BIM
- Implementação do BIM e fases de implementação

06 JUN 2024

Orçamento de obras segundo a nova Lei de Licitações

- Custo Direto x Despesas indiretas x Custos indiretos
- Estabelecimento de preços de mercado segundo a nova Lei de Licitações e Contratos
- Custo Direto
 - Aplicabilidade do Decreto 7.983/2013 – Sicro, Sinapi, sistemas estaduais e municipais e pesquisas de preço
 - Critérios de aceitabilidade unitário e global
 - Composições de custo unitário
 - Materiais
 - Consumos, perdas e pesquisas de preço
 - Mão de obra
 - Produtividade e salários base
 - Encargos sociais e encargos complementares
 - Grupos A, B, C e D
- Horistas x mensalistas
- Efeitos das chuvas sobre os custos de mão de obra
 - Desoneração da mão de obra
- Equipamentos
 - Adaptações ao sistema de referência
 - Sinapi
 - Visão geral
 - Escolha das composições no Sinapi
 - Situações de adaptação obrigatória no Sinapi
 - Estabelecimento de itens novos no orçamento: procedimentos na nova Lei de Licitações
- BDI na nova Lei de Licitações e Contratos
 - Aplicabilidade do Acórdão 2622/2013-Plenário

- BDI diferenciado para materiais
- Principais erros no estabelecimento do BDI referencial
- Custos indiretos
 - Administração local: valor de mercado e formas de medição
 - Mobilização e desmobilização do canteiro: valor de mercado e formas de medição
- Manutenção do canteiro de obras: valor de mercado e formas de medição
- Estabelecimento do prazo da obra:
 - Contratos por escopo e contratos por prazo determinado na nova Lei de Licitações
 - Principais problemas identificados no dimensionamento de prazo de obras

Contratação direta na nova Lei de Licitações e Contratos

- Apresentação das principais novidades.
- Dispensa x inexigibilidade.
- Casos de contratações emergenciais e diferenças da nova lei em relação à Lei 8.666.
- Contratação direta pelo valor da obra ou serviço de engenharia segundo a nova lei.
- Contratação de especialista por notório conhecimento
- Remanescente de obra na nova Lei de Licitações e Contratos.
- Outros casos de contratação direta para obras e serviços de engenharia na nova lei.

■ AULA 3 (CONTINUAÇÃO)

06 JUN 2024

Elaboração do edital e da minuta de contrato

- O uso das diferentes “trilhas licitatórias” na nova lei
- Prazos de publicação e modalidades de licitação previstas
- Novidades da nova Lei de Licitações e Contratos
- A inversão de fases
- Os novos critérios para a seleção da melhor proposta
- O orçamento sigiloso
- Lances abertos, fechados, combinados e o uso do pregão
- Lances intermediários
- Habilitação
 - Habilitação x classificação na nova Lei de Licitações e Contratos
 - Principais novidades
 - Aplicabilidade da jurisprudência estabelecida sob a ótica da Lei 8.666/93
- Principais falhas observadas nas condições de habilitação em obras públicas
- Classificação
- Inexequibilidade: nova forma de cálculo
- Aplicabilidade da jurisprudência então concebida para ateste de inexequibilidade
- Critérios de aceitabilidade de preço
- Matriz de riscos
 - Conceito
 - Casos de obrigatoriedade
- Tipos de empreitada
 - Empreitada por preço unitário
 - Empreitada por preço global
 - Tarefa
 - Empreitada integral
 - Contratação integrada
 - Contratação Semi-integrada
- Fornecimento e prestação de serviço associado
- Lei 14.011/2020 e a contratação de facilities prediais
- Diferenças entre empreitadas por preço global e unitário
 - Casos de utilização e motivação para o uso de um e outro instituto
 - Aditivos em empreitadas por preço global
 - Erros ou omissões no orçamento
 - Matriz de riscos em empreitadas por preço global
 - Acórdão 1977/2013-TCU-Plenário e sua aplicabilidade após a edição da nova lei.

■ AULA 4 | Rafael Jardim Cavalcante

07 JUN 2024

Contratação integrada e semi-integrada

- Definição
- Motivação do uso
- Elementos do Anteprojeto nas contratações integradas
- Orçamento da contratação integrada e aplicabilidade do Sicro/Sinapi
- Aditivos na contratação integrada
- Matriz de riscos nas contratações integrada e semi-integrada
- Seguros
- Diferenças para a contratação integrada e a semi-integrada
- Orçamento nas contratações semi-integradas e novidades na nova Lei de Licitações e Contratos
- Responsabilidade pela emissão das licenças ambientais e estudos de desapropriação nas
 - contratações integradas e semi-integradas

■ AULA 4 (CONTINUAÇÃO)

07 JUN 2024

Fiscalização

- Principais novidades
- Fiscal x gestor do contrato
- Responsabilidade do fiscal
- Fiscalização de encargos trabalhistas e previdenciários
- Contratação de consultores e empresas supervisoras: novos entendimentos
- Exigência de ART
- Diário de obras – elementos mínimos
- Elementos mínimos para medição e ateste de serviços
- Química contratual e contratos verbais: novidades
- Principais erros de medição em obras públicas encontrados pelo TCU
- Aplicabilidade da jurisprudência do TCU relativa à Lei 8.666/93

Aditivos contratuais

- Teoria das áleas
- Teoria da imprevisão
- Alterações quantitativas x alterações quantitativas na nova lei
- Novos entendimentos e forma de cálculo dos 25% contratuais
- Extrapolação dos 25% contratuais

- Itens novos no orçamento
- Jogo de planilhas
- Aditivos de prazo
- Cláusulas de reajuste e repactuação

Entrega da obra e responsabilidade do construtor

- Recebimento provisório
- Recebimento definitivo
- Art. 618 do Código Civil, a garantia da obra e as novidades da nova lei relacionadas ao tema
- Responsabilidade objetiva
- Excludentes da responsabilidade objetiva
- Responsabilidade solidária do administrador

Mensagem Final

BENEFÍCIOS

- ★ Acesso exclusivo ao **curso ao vivo**
- ★ Acesso às **gravações das aulas***
- ★ **Livro digital** sobre o tema*
- ★ **Material de apoio** criado pelos professores
- ★ Aulas com **renomados especialistas**
- ★ **Certificado digital***

*Consulte regulamento.

VALOR DA INSCRIÇÃO

R\$ 3.200,00

Valor **por curso, por participante.**

R\$ 2.876,00

Pacotes para Instituições para compras acima de 30 inscrições. Consulte condições desta modalidade com um dos nossos consultores através do email evento@editoraforum.com.br ou através do telefone (31) 9 9501-1739.

A cada dez (10) inscrições efetivadas pela mesma Instituição Pública/Privada e confirmadas pela FÓRUM, a **11ª (décima primeira) inscrição será cortesia.**

Depoimentos

Programa de Capacitação FÓRUM 2022

Aluna do curso

LGPD: Aspectos Gerais no Âmbito do Setor Público

“ O conhecimento dos professores é muito amplo, o curso é bastante construtivo e enriquecedor para todas as pessoas que lidam com internet no trabalho e na vida pessoal, em situações rotineiras que podem causar prejuízos devido à exposição de nossos dados.

Andreza Cabral Marques do Nascimento

Tribunal de Contas do Estado do Amazonas

Aluno do curso

Planejamento das Contratações: ETP, TR e Estimativa de Despesas

“ Os cursos que tenho realizado nesta plataforma têm contribuído bastante para minha atualização de conhecimento, trazendo diferentes pontos de vista e opiniões sobre temas que estão presentes no dia a dia. Só tenho a agradecer.

Edson de Souza

*Tribunal de Contas do Estado do Pará
Auditor Controle Externo*

Aluna do curso

Sanções Administrativas na Lei Nº 14.133/2021: Como se Adequar às Novas Diretrizes?

“ O curso correspondeu às minhas expectativas, os professores são muito didáticos, o que deixa as aulas fluírem de uma forma maravilhosa. E não menos importante, o assunto é repassado de forma completa. Recomendo aos colegas que façam o curso.

Karen Serruya

Procuradoria Geral do Estado | Assessora Jurídica

Aluna do curso

Implementação Estrutural da Nova Lei de Licitações

“ Minha experiência com aulas online e com o primeiro curso da Editora Fórum foi maravilhosa. Parabéns a todos os professores e mediadores e à organização do curso pelo excelente atendimento, organização e material apresentado e disponibilizado. Espero futuramente participar de outros cursos e eventos dessa editora.

Renata dos Santos Fonseca

*Ministério Público do Estado do Pará
Auxiliar de Administração*

Aluna do curso

A Proibição Administrativa e as Sanções Aplicáveis em Virtude da Prática de Atos de Improbidade Administrativa I

“ O curso ministrado foi de extrema relevância para a atualização profissional e efetivo em promover o aprofundamento sobre o tema.

Phâmela Sinary Nascimento Bento

Auditor Técnico de Controle Externo

5 MOTIVOS

PARA PARTICIPAR DO PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO FÓRUM 2023



Faça melhores escolhas com
o poder do conhecimento



Cursos com temas atuais, formatados
pelos mais **renomados especialistas**
do Direito Público



Cursos **interconectados**
e complementares



Interação em tempo real
com os professores



Acesso gratuito aos conteúdos diversos
com selo de qualidade FÓRUM



BÔNUS: Certificado Digital para os
participantes que tiverem frequência
igual ou superior a 70% da carga
horária do curso

**CURSO
FÓRUM**

**NOVA
LEI DE
LICITAÇÕES**

05 a 08/03/2024

Licitação e Contratos com as Diretrizes da Nova Lei nº14.133/2021

01, 02, 08 e 09/04/2024

Implementação da Lei nº 14.133/2021: organização estrutural, regulamentação, sistemas e PNCP

13 a 16/05/2024

Pregão Eletrônico na Lei nº 14.133/2021: rito procedimental e operação conforme a Instrução Normativa SEGES/ME nº 73/2022

04 a 07/06/2024

Contratação de obras e serviços de engenharia de acordo com a Lei nº 14.133/2021

02 a 05/07/2024

Excelência na elaboração de ETP, TR, PB

06 a 09/08/2024

Como fixar os requisitos de qualificação técnica em editais de licitação pública com base na Lei Federal nº 14.133/2021

03 a 06/09/2024

Contratação direta na Lei nº 14.133/2021: perspectiva jurisprudencial, impactos da eletrônicaçã e transparência dos procedimentos e o uso do credenciamento

**CURSO
FÓRUM**

**MEIOS ALTERNATIVOS DE
SOLUÇÃO DE CONFLITOS
NO SETOR PÚBLICO**

07 a 10/05/2024

Métodos de Solução Adequada de Conflitos e a Lei de Licitações e Contratos Administrativos: conciliação, mediação e arbitragem

**CURSO
FÓRUM**

**INOVAÇÕES NA
ADMINISTRAÇÃO
PÚBLICA**

15 a 18/10/2024

Inovação e qualidade no setor público

**CURSOS
FÓRUM**

CONTROLE

28 a 29/11/2024

Processos de Controle Externo: similaridades e distinções com os processos administrativo, civil e penal



PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO **FÓRUM**

Nossa especialidade:
proporcionar o melhor
aprendizado

INSCREVA-SE