



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA  
GERÊNCIA DE APOIO LOGÍSTICO E DE SUPRIMENTOS

## TERMO DE REFERÊNCIA

### AQUISIÇÃO DE INSCRIÇÕES PARA SEMINÁRIO: “*FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DE CONTRATOS DE OBRAS*”

#### **1. OBJETO:**

Aquisição de inscrições no Seminário que versa acerca da fiscalização e gestão de contratos de obras com enfoque em gestão de riscos e combate à fraude e à corrupção.

#### **2. JUSTIFICATIVA:**

A participação no curso visa a qualificação de servidores que atuam na área de Engenharia e Arquitetura e Apoio Logístico e Suprimentos bem como em outros ajustes.

Cujo objetivo principal é capacitar os servidores com as inovações legislativas tratando da repartição contratual de riscos entre o contratante e o construtor, tais como o RDC (Lei 12.462/2011) e a Lei de Responsabilidade das Estatais (Lei 13.303/2016), pois os contratos de obras públicas, por natureza, são instrumentos complexos, além de melhor gerenciar os possíveis riscos na contratação de obras públicas, abordando a identificação, classificação e mensuração dos principais riscos e o planejamento de respostas nas principais etapas do ciclo de vida de uma obra, abrangendo o seu planejamento, orçamentação, licitação, fiscalização e recebimento. O evento conta com metodologia e material de apoio.

#### **3. QUANTIDADE E CUSTO**

Item	DESCRIÇÃO	Quant.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL (R\$)
1	Aquisição de Inscrição no Seminário “ <i>fiscalização e gestão de contratos de obras, com enfoque em gestão de riscos e combate à fraude e à corrupção</i> ”	01	3.090,00	3.090,00
			<b>TOTAL</b>	<b>3.090,00</b>

Aquisição de 1 (uma) inscrição, de valor unitário e total de R\$ 3.090,00(três mil e noventa reais).

#### **4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

**Temas:**

públicas;

- Principais irregularidades constatadas pelo TCU na execução dos contratos de obras

- Cláusulas fundamentais de um contrato administrativo;
- Diferença entre a gestão e fiscalização contratual;
- Atribuições e obrigações do gestor do contrato;
- Atribuições e obrigações do fiscal do contrato;
- Quem pode ser designado fiscal do contrato;
- Contratação de empresa supervisora ou de fiscal terceirizado;
- Manutenção pela contratada das condições exigidas para habilitação;
- Presença do preposto do contratado;
- Anotações de responsabilidade técnica pela execução da obra;
- Ordens de serviço de início e suspensão de serviços;
- Medições e Pagamentos;
- Garantia Contratual;
- Preenchimento do diário de obra;
- Subcontratação de serviços;
- Alterações Contratuais;
- Reequilíbrio econômico-financeiro;
- Noções sobre superfaturamento e sobrepreço;
- Aplicação de Sanções;
- Anulação, Revogação e Rescisão Contratual;
- Contratação do Remanescente da Obra;
- Prazos Contratuais;
- Reajustes contratuais- O Reajuste é obrigatório? - Data-base do reajuste?
- Recebimento da Obra;
- Gestão do Empreendimento após o Recebimento da Obra;
- Fiscalização de contratos relativos a projetos e outros serviços de engenharia consultiva;
- Introdução ao Gerenciamento de riscos em projetos;
- O equilíbrio econômico-financeiro dos contratos sob a ótica da alocação de riscos entre

as partes;

- Recentes inovações legislativas tratando da alocação de riscos: RDC (Lei 12.462/2011);
- Como alocar e detalhar a repartição de riscos com o uso de matriz de riscos?
- Quais as etapas envolvidas para elaboração de uma matriz de riscos?
- De que forma deve ser feita a divisão de riscos nas obrigações de meio e de fim?
- A mitigação de riscos: seguros de risco de engenharia; performance bonds; instrumentos de hedge; seguros de responsabilidade civil; reequilíbrio econômico-financeiro. Sugestão de cláusulas contratuais e editalícias;

dos riscos;

- Metodologia do Dnit para avaliação de riscos;
- O uso de Simulações de Monte Carlo para o cálculo de contingências. Estudos de casos reais e apresentação de exemplos. Como obter parâmetros de riscos? Como usar o Microsoft Excel para

gerar números aleatórios e realizar simulações de Monte Carlo? Cuidados e limitações na utilização do método. As diferentes abordagens para as simulações. Como realizar simulações quando há covariância entre as variáveis?

- Conceitos sobre riscos, precisão do orçamento e contingências.
- Jurisprudência do TCU;
- Combate à Fraude e à corrupção na execução de obras públicas.

### **PALESTRANTES:**

#### **• ANDRÉ PACHIONI BAETA**

Engenheiro graduado pela Universidade de Brasília. Desde 2004, exerce o cargo de Auditor Federal de Controle Externo do Tribunal de Contas da União, atuando na fiscalização e controle de obras públicas. Atualmente, exerce a função de Assessor de Ministro do TCU. É autor dos livros “Orçamento e Controle de Preços de Obras Públicas” e “Regime Diferenciado de Contratações Públicas – Aplicado às Licitações e Contratos de Obras Públicas”, publicados pela Editora Pini, e coautor do livro “Lei Anticorrupção e Temas de Compliance”, editado pela Editora Juspodivm.

#### **• RAFAEL JARDIM**

Auditor Federal de Controle Externo, autor do livro "Obras Públicas: comentários à jurisprudência do TCU" - 3ª Edição, Editora Fórum 2014. Também coautor da obra "O RDC e a Contratação Integrada na prática", Editora Fórum 2014. No TCU desde 2005, é o atual Secretário 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 no TCU. Ocupou também os cargos de Secretário da Secretaria de Fiscalização de Infraestrutura de Petróleo e da Secretaria de Fiscalização de Obras de Energia. Foi assessor do Ministro Emérito do TCU, Valmir Campelo, atuando diretamente na coordenação das fiscalizações do TCU atinentes à Copa do Mundo de 2014. Palestrante e instrutor do Instituto Serzedello Corrêa em treinamentos afetos à engenharia de custos para o setor público, ao Regime Diferenciado de Contratações Públicas (RDC) 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.

### **5. FONTE DE RECURSOS:**

As despesas serão custeadas com recursos decorrentes de empréstimo do Banco Interamericano de Desenvolvimento-BID, dentro do Programa de Modernização da Administração Fazendária – PROFISCO.

### **6. INSCRIÇÃO E FORMA DE PAGAMENTO:**

A inscrição poderá ser efetuada pelo telefone (41) 3376-3967, através do e-mail [contato@contreinamentos.com.br](mailto:contato@contreinamentos.com.br) ou pelo nosso site [www.contreinamentos.com.br](http://www.contreinamentos.com.br)

O pagamento deverá ser realizado em nome de Connecton Marketing de Eventos Ltda, CNPJ nº 13.859.951/0001-62 | Banco Bradesco Ag. 3200 C/C 7760-7 ou Banco do Brasil Ag. 3041-4 C/C

### **6. OUTRAS INFORMAÇÕES:**

Endereço: Av. Candido de Abreu, nº 469, Sl. 1902, CEP: 80503-000 – Curitiba/ PR.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE FRANCISCO DE SOUZA JUNIOR, GERENTE**, em 16/02/2018, às 15:27, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **1401401** e o código CRC **B10B449E**.

GERÊNCIA DE APOIO LOGÍSTICO E DE SUPRIMENTOS  
AVENIDA AVENIDA VEREADOR JOSE MONTEIRO - Bairro SETOR NOVA VILA - CEP  
74653-900 - GOIANIA - GO - COMPLEXO FAZENDÁRIO , BLOCO B 32692505



Referência: Processo nº 201800004009082



SEI 1401401