

CÁLCULO DE SOBREPREGO E DE SUPERFATURAMENTO EM OBRAS PÚBLICAS

 PROF. ANDRÉ PACHIONI BAETA

BENEFÍCIOS EAD



- Carga-horária: 06 horas
- Material Didático Exclusivo On-Line
- Acessível 24 horas por dia
- Aulas em vídeo HD
- 100% online
- Flexibilidade
- Mais tempo livre
- Economia

APRESENTAÇÃO E VANTAGENS DO CURSO

O Poder Público necessita incrementar sua eficiência na gestão de obras e serviços de engenharia. Para aprimorar a governança dos recursos investidos em obras públicas são necessários, além de um bom projeto e de uma licitação bem-sucedida, uma eficiente fiscalização e gestão contratual. Os órgãos de controle também podem desempenhar um papel central nesse processo, coibindo desvios e agindo de forma preventiva para sanear as irregularidades ainda na fase de licitação.

A maior parte dos problemas nas contratações de obras públicas costuma ser percebida somente na

fase contratual, demandando atuação imediata de todos agentes envolvidos no processo para mitigar impactos significativos na qualidade, no custo ou no prazo de execução dos empreendimentos.

O curso tem como objetivo central apresentar aos servidores que atuam no controle de obras públicas e serviços de engenharia orientações técnicas e legais atualizadas sobre a programação ora proposta, abordando, dentre outros, os seguintes aspectos:

- a. demonstrar os procedimentos para análise e auditoria de planilhas orçamentárias de obras públicas;
- b. conceituar os conceitos de sobrepreço e superfaturamento, bem como os métodos de cálculo;
- c. analisar taxas de encargos sociais e de taxas de BDI;
- d. apresentar os principais sistemas referenciais de custos da Administração Pública e forma de utilizá-los para análise dos orçamentos de obras; e
- e. apresentar passos para a realização da auditoria de quantitativos de serviços de uma planilha orçamentária.

PÚBLICO ALVO:

- Gestores e fiscais de obras;
- Gerentes de contratos de obras;
- Engenheiros;
- Arquitetos;
- Auditores;
- Gestores Públicos;
- Orçamentistas;
- Servidores públicos e profissionais relacionados com o processo de contratação e concorrência pública de infraestrutura;
- Peritos judiciais;
- Auditores;
- Servidores de órgãos de controle interno e externo.

MATERIAL DIDÁTICO

Apostila contendo aproximadamente 180 slides de Power Point, disponibilizados no formato PDF em meio eletrônico para os participantes do curso.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Análise e Auditoria de Orçamentos

- Curva ABC de Serviços
- Roteiro Passo a Passo para Elaborar uma Curva ABC de Serviços
- Seleção e Tamanho da Amostra
- Seleção dos Custos Referenciais
- Ajustes nas Composições Referenciais de Preços
- O que Fazer Quando não são Encontrados Preços Referenciais para Alguns Serviços?
- Técnicas para obtenção de preços paradigmas para serviços Especiais;
- Uso de Notas Fiscais;
- Uso de preços praticados em outras obras;
- Uso da média de preços das demais licitantes;
- Uso de cotações diretas obtidas junto a fornecedores;
- Utilização de Métodos Estatísticos e Econométricos;
- Método de expurgo do lucro espúrio (método do produto bruto mitigado);
- Curva ABC de Insumos

Auditoria dos Quantitativos de Serviços

- Erros mais cometidos
- A influência do critério de medição e pagamento dos serviços
- Particularidades das empreitadas por preço global. O que fazer quando foram constatadas superestimativas ou subestimativas de quantitativos? Qual é o entendimento do TCU sobre o assunto?
- Definição do cronograma de pagamentos nas empreitadas por preço global.
- Estudos de casos.

Análise da taxa de BDI

- Exigência de detalhamento do BDI
- Parcelas que compõem o BDI
- Despesas Financeiras
- Administração Central
- Impostos

- Seguros e Garantia
- Riscos (Incertezas e Contingências)
- Remuneração
- Obtenção de um BDI de referência
- Acórdão 2.622/2013 – Plenário - Faixa referencial de BDI do TCU para obras públicas

Utilização de Sistemas Referenciais de Preços na Auditoria de Obras

- Disposições do Decreto 7983/2013 e das Leis 13.303/2016 e 11.462/2011
- Como utilizar tabelas referenciais de custos.
- Outros Sistemas Referenciais de Preços
- Exemplos de adaptações nas composições referenciais do Sinapi
- Analisando um Orçamento com o Sinapi
- Uso de composições representativas

Cálculo do Sobrepreço e Superfaturamento

- Conceituação
- Superfaturamento de Preços; métodos de cálculo
- Método da Limitação dos preços unitários.
- Método da Limitação do preço global.
- Método do Desconto
- Método do Balanço
- Superfaturamento de Quantidades
- Jogo de Planilha
- Superfaturamento de Qualidade
- Superfaturamento decorrente de Reajustamentos Irregulares
- Superfaturamento decorrente da antecipação de pagamentos.
- Superfaturamento decorrente da alteração da metodologia executiva.
- Superfaturamento decorrente da prorrogação injustificada do contrato.
- Roteiro para quantificação de dano ao erário.
- A influência das Datas-bases dos preços paradigmas.

INSTRUTOR

ANDRÉ PACHIONI BAETA



André Pachioni Baeta é engenheiro graduado pela Universidade de Brasília. Também possui pós-graduações em Gestão Pública e em Direito Administrativo e Licitações. 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.

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 dos livros “Lei Anticorrupção e Temas de Compliance”, editado pela Editora Juspodivm, Pareceres de Engenharia, editado pelo Clube dos Autores, e “Terceirização – Legislação, Doutrina e Jurisprudência”, editado pela Editora Fórum.

INVESTIMENTO



R\$ 399,00

(Trezentos e noventa e nove reais)

Preço válido para apenas **01 (um) acesso**. Para mais de um acesso solicite sua proposta personalizada.

INSCRIÇÃO E PAGAMENTO

A inscrição poderá ser efetuada pelo telefone **(41) 3068-3858**, através do e-mail **contato@contreinamentos.com.br** ou pelo nosso site **www.contreinamentos.com.br**.

O pagamento deverá ser realizado em nome de Connect On Marketing de Eventos Eireli, CNPJ 13.859.951/0001-62 nos seguintes bancos:



Banco n° 001
Ag. 3041-4
C/C 125211-9



Banco n° 341
Ag. 0615
C/C 21708-0



Banco n° 237
Ag. 02037
C/C 0496760-7



PagSeguro





Se preferir, entre em contato com nossa central de relacionamento:

 (41) **3068-3858**

 (41) **9 9514-1110**

contato@contreinamentos.com.br

Acompanhe nossas Redes Sociais:

    @contreinamentos