

até

30%
DESCONTO

CURSOS DE CAPACITAÇÃO curta duração

2º semestre 2015



Orçamento em Tempos de Crise visão operacional

DATA: 27 a 29/agosto/2015

HORÁRIO: 5ª e 6ª (19 às 22h) e Sábado (08 às 13h)

CARGA HORÁRIA: 15 horas.aula

LOCAL: Escola Politécnica da UPE

ENDEREÇO: Rua Benfica, 455. Madalena.

Recife/PE

OBJETIVO DO CURSO

Oferecer uma visão para a elaboração de orçamentos integrados ao planejamento e controle físico-financeiro das obras visando atingir uma redução significativa dos custos de produção no atual cenário de crise econômica no país.

PÚBLICO ALVO

Profissionais das áreas de engenharia e arquitetura que tenham interesse de desenvolver habilidades na elaboração de orçamentos com ênfase na integração com o planejamento e o controle da obra.

PROGRAMA

Conceitos e estrutura dos orçamentos de obras

Sistemas de custeios: Padrão, Kaisen, ABC
Tipos de orçamentos e projetos necessários à elaboração
Especificações técnicas e cadernos de encargos
Lean Construction aplicada a orçamento
Custos diretos, indiretos, de mão de obra, material, equipamentos, administrativos, fixos e variáveis, composição de preços, taxa de administração
Elaboração da Estrutura Analítica do Projeto (EAP)
Custos de instalação e operação do canteiro de obras
Índices de produtividade e de perdas
Curva ABC
Cotações de preços para o orçamento
Leis sociais e BDI (Bonificação de Despesas Indiretas)

Integração entre orçamento/planejamento/controle

A integração do orçamento, planejamento e controle
Planejamento com uso da mesma EAP do orçamento
Uso do MS Project no Planejamento
Caderno de Datas, curva S, histogramas de avanço físico-financeiro e de mão de obra, agenda de contratações
Controle físico baseado nas unidades construtivas orçadas e planejadas: verificação de desvios de prazos e custos; ajustes de metas; monitoramento da agenda de contratações e histograma de mão de obra gerados no planejamento
Metodologia para apropriação dos custos reais de produção das unidades construtivas

INSTRUTORES

André Guerreiro da Cruz

Engenheiro Civil (UFPA), Especialista em Tecnologia da Construção (PUC-RS), Mestre em Engª Civil (UFRGS) e Doutor em Engª de Produção (UFSC). Consultor na área de planejamento, orçamento e controle de obras. Professor Associado da UFPA.

Vinicius Almeida Soares

Engenheiro Civil (UFPA), Especialista em Planejamento, Gestão e Controle de Obras Civis (UFRJ). Atualmente é Coordenador de Planejamento na PLANNING Planejamento de Obras.

INVESTIMENTO

Profissional

**Associadas ADEMI e SINDUSCON
(com desconto)**

R\$ 490,00

R\$ 350,00

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES

Período de inscrição: até 14/Agosto/2015.

Local da inscrição: Secretaria de Extensão (09-17h)

Fone/Fax: (81) 31847506

E-mail: dex@poli.br

www.csec.poli.br/cursos