



Associação
Brasileira de
Cimento Portland



Avançado de Alvenaria Estrutural com Blocos de Concreto

HORÁRIO: 8h às 17h

LOCAL: Sede da ABCP

CARGA HORÁRIA: 32 horas

Av. Torres de Oliveira, 76 - São Paulo/SP

APRESENTAÇÃO

A consolidação da alvenaria estrutural traz grandes oportunidades a profissionais que tenham visão de todas as etapas do processo construtivo. Este curso avançado visa preparar profissionais com esse perfil abrangente e demandado pelo mercado, abordando com profundidade temas relacionados a: gerenciamento e administração de obras, gestão de tecnologia (engenharia, materiais, planejamento, logística); arquitetura da alvenaria estrutural e coordenação de projetos (visando racionalização, qualidade e controle de custos); e comportamento estrutural da alvenaria, inclusive em comparação com estruturas reticuladas de concreto armado.

A QUEM SE DESTINA

Gestores de projeto e engenheiros gestores de obra, arquitetos e demais profissionais que atuam na execução de edificações.

METODOLOGIA

Aulas expositivas, discussão de cases, uso de filmes, debate entre participantes.

GERENCIAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS GESTÃO DE TECNOLOGIA

Visa dar instrumentos que permitam aos participantes analisar os aspectos de engenharia, materiais e logística do canteiro no desenvolvimento de um empreendimento de alvenaria estrutural. Vai mostrar a importância de implantar a construção racionalizada, com base no planejamento, nos projetos compatibilizados entre si e no processo construtivo.

INSTRUTOR

Davidson Deana

Engenheiro civil, atuou na ABCP como especialista em alvenaria e pavimento intertravado e habitação de interesse social. Atualmente, como sócio da Ethos Soluções, empresa de assessoria em desenvolvimento tecnológico e processos construtivos racionalizados, promove a disseminação da tecnologia de alvenaria estrutural e pisos intertravados, na linha de estudos de viabilidade, fabricação, projeto, execução e formação de equipes de produção.

ARQUITETURA DA ALVENARIA ESTRUTURAL - GESTÃO E COORDENAÇÃO DE PROJETOS

Visa fornecer conceitos e parâmetros para elaboração do projeto de construção dos edifícios em alvenaria estrutural modulada com blocos de concreto. Evidenciar a importância do gerenciamento, coordenação e da compatibilização dos projetos (arquitetônico, estrutural, instalações elétricas, hidráulicas e executivo) para a racionalização, qualidade e controle de custo da obra executada.

COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DA ALVENARIA

Visa transmitir conceitos e noções de análise estrutural da alvenaria, fazendo também um paralelo das solicitações nas alvenarias de vedação das estruturas reticuladas de concreto armado.

PROGRAMA

- Potencial de ganho de edifícios construídos em alvenaria estrutural
- Materiais e componentes da alvenaria – propriedades físicas e mecânicas
- Coordenação modular objetivando a racionalização da construção
- Comportamento estrutural da alvenaria – paralelo sobre as solicitações nas alvenarias de vedação
- Compatibilização de projetos – estudo das interferências entre instalações, esquadrias, arquitetura e estrutura com a alvenaria modulada
- Processo construtivo compatibilizado ao projeto de produção – projeto de construção
- Canteiro de obras: parâmetros para a elaboração do layout, fluxo e movimentação dos principais componentes

ATENÇÃO

DESCONTO ESPECIAL PARA INSCRIÇÕES ANTECIPADAS

INVESTIMENTO

(inclui estacionamento, material didático, almoço, coffee-breaks e certificado)

Inscrições	Profissional	Associadas Cimenteiras	Estudante de Graduação e Aposentados
Até 21/07/15	R\$ 1.120,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
A partir 22/07/15	R\$ 1.600,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00



INSCREVA-SE!

MAIS INFORMAÇÕES: Tels.: (11) 3760-5433 / 3760-5402 • cursos@abcp.org.br

SIGA A ABCP NO FACEBOOK: www.facebook.com.br/abcpcimento