

# CURSO 2019



## 2º SEMESTRE

DAS 8 ÀS 17 HORAS

Carga horária: 32 horas

29, 30, 31 de Julho e  
01 de Agosto

# AVANÇADO DE ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCOS DE CONCRETO

LOCAL: Sede da ABCP • Av. Torres de Oliveira, 76 • São Paulo/SP

RECOMENDE  
A UM AMIGO



15%  
OFF

DESCONTO ESPECIAL  
PARA PROFISSIONAIS,  
NAS INSCRIÇÕES  
ANTECIPADAS



INSCREVA-SE  
[www.abcp.org.br](http://www.abcp.org.br)

### INSCRIÇÕES

PROFISSIONAL

ASSOCIADAS ABCP,  
BLOCOBRASIL, IBRACON  
E SINAPROCIM

ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO  
E APOSENTADOS

Até 19/07/19

R\$ 1.640,00

R\$ 1.350,00

R\$ 1.350,00

A partir 20/07/19

R\$ 1.930,00

R\$ 1.350,00

R\$ 1.350,00

✓ Inclui estacionamento, material didático, coffee-breaks, almoços e certificado

## 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.

### 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.

### 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.

### METODOLOGIA

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

### PÚBLICO ALVO

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

## PROGRAMA

- ✓ Potencial de ganho de edifícios construídos em alvenaria estrutural
- ✓ Materiais e componentes da alvenaria – propriedades físicas e mecânica
- ✓ 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

## 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.

REALIZAÇÃO



APOIO



## MAIS INFORMAÇÕES

(11) 3760-5433 / 3760-5402

(11) 99540-6028

[cursos@abcp.org.br](mailto:cursos@abcp.org.br)

[www.abcp.org.br](http://www.abcp.org.br)

