



Cada curso destes conta 8 CRÉDITOS para o programa de educação continuada do Instituto Brasileiro do Concreto.

SAIBA MAIS

## CURSOS ABCP 2020

1º SEMESTRE

26 E 27 DE MAIO

DAS 8 ÀS 17 HORAS

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

Carga horária: 16 horas

# TECNOLOGIA DE PAVIMENTO DE CONCRETO

RECOMENDE A UM AMIGO

**15% OFF**

DESCONTO ESPECIAL PARA PROFISSIONAIS, NAS INSCRIÇÕES ANTECIPADAS\*

INSCRIÇÕES	PROFISSIONAL*	ASSOCIADAS ABCP / IBRACON	ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO E APOSENTADOS
Até 15/05/20	R\$ 945,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00
A partir 16/05/20	R\$ 1.115,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00

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

**Inscreva-se [www.abcp.org.br](http://www.abcp.org.br)**

### APRESENTAÇÃO

O pavimento de concreto – hoje também chamado de pavimento verde, pelas suas características de sustentabilidade – é um sistema construtivo de alta durabilidade, indicado para estradas e vias de tráfego intenso e pesado, além de portos e aeroportos. O Brasil domina essa tecnologia ambientalmente correta e já a empregou em diversas obras recentes. O curso apresenta informações básicas e atuais sobre o tema, desde as características do concreto até o dimensionamento do pavimento, tratando das diretrizes de projeto, técnicas construtivas e controle de qualidade. Contém ainda informações básicas sobre a reabilitação de pavimentos asfálticos com o emprego de cimento portland.

### METODOLOGIA

Aulas expositivas, discussão de casos, filmes, debate entre participantes.

### PÚBLICO ALVO

Engenheiros e profissionais ligados à área de pavimentação e urbanização, estudantes de engenharia civil, de transportes ou estradas (a partir do 4º ano).

### PROGRAMA

#### 1º DIA

- Introdução aos pavimentos de concreto
- Histórico, exemplos de aplicação, vantagens, avanços tecnológicos e competitividade
- Tecnologia do concreto
- Matérias-primas, propriedades, aditivos e adições, dosagem, resistências, cura, controle tecnológico
- Projeto e dimensionamento dos pavimentos de concreto
- Tipos e métodos de dimensionamento (PCA-84 e AASHTO-93), juntas, exemplo pelo Método PCA-84 / Exercício de dimensionamento e projeto geométrico

#### 2º DIA

- Construção de pavimentos de concreto
- Operações, materiais, preparo do subleito, barras de transferências, usina, construção com equipamentos de pequeno e médio porte, forma-trilho, formas deslizes, lançamento do concreto, acabamento e cura, juntas, controle de irregularidade longitudinal
- Reabilitação de pavimentos com a técnica do whitetopping
- Whitetopping tradicional, ultradelgado, delgado composto e Inlay
- Análise econômica dos pavimentos de concreto

### INSTRUTOR



**ALEXSANDER MASCHIO**  
Engenheiro Civil



**MARCOS DUTRA DE CARVALHO**  
Engenheiro Civil



**RICARDO MOSCHETTI**  
Engenheiro Civil



**RUBENS CURTI**  
Engenheiro Civil

### MAIS INFORMAÇÕES

(11) 3760-5433 / 3760-5402

(11) 99540-6028

@ cursos@abcp.org.br

www.abcp.org.br

Confira nossas Redes Sociais. Siga, Curta e Compartilhe!

@abcpcimento

#abcpcimento