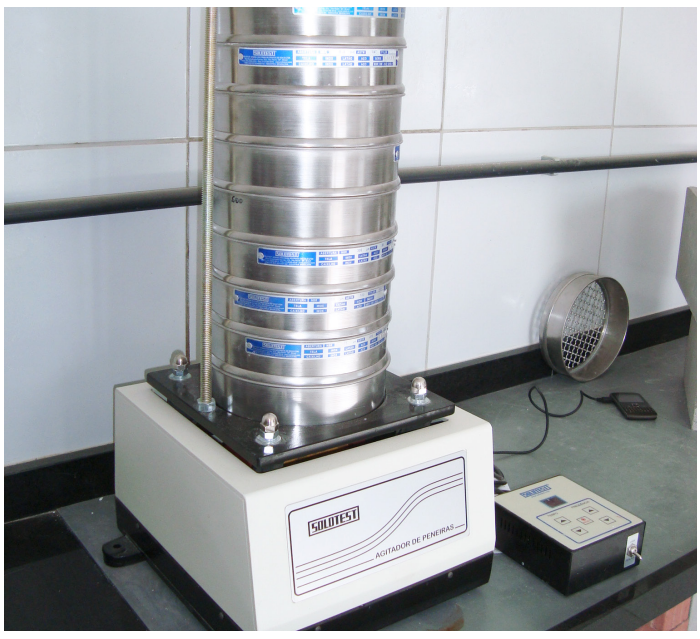
Confira nossas Redes Sociais. Siga, Curta e Compartilhe!

Curso ABCP on LINE

AO VIVO E INTERATIVO | **PLATAFORMA GOTOWEBINAR**



LABORATORISTA DE ARTEFATOS DE CIMENTO

MARÇO, 02 E 03

das 15 horas às 18 horas **2 Módulos de 3 horas cada**

OBJETIVO:

Preparar os profissionais encarregados do controle de qualidade em fábricas de artefatos para auxiliarem a área de produção na redução de custos e cumprimento das exigências das normas específicas para cada produto.

METODOLOGIA:

Aulas expositivas com slides em powerpoint e vídeos, integrando assistentes e instrutores por intermédio de chat.

PÚBLICO ALVO:

Laboratoristas ou profissionais de controle de qualidade em fábricas de blocos, pavers, tubos e telhas de concreto.

PROGRAMA

PARTE TEÓRICA

- Testes simples para avaliar a qualidade “in loco”, tais como: permeabilidade, compactação, efeito casca de laranja, arestas, cor, absorção, peso padrão, correlação peso/massa, aderência da pasta.
- Insumos: características e desempenho, ensaios quantitativos e qualitativos e considerações sobre cimento, agregados aditivos e adições.
- Produção: parâmetros da máquina, dosagem dos traços, curvas de umidade, de consumo e de crescimento, densidade da mistura fresca, correlação M/R, mapeamento, efeito pirâmide, resíduo, perdas.
- Laboratório: instalações, equipamentos, dispositivos, procedimentos, formulários, cálculos e transformações.
- Normas: NBRs 6136 e 12118 Especificações e método de ensaio.

PARTE PRÁTICA (EM VÍDEO-AULA)

- Granulometria, curva ponderada, densidade aparente, densidade real e volume de vazios dos agregados, densidade do concreto, análise dimensional, preparo e ensaio de resistência em bloco, paver e telha de concreto.

INSTRUTOR

- **IDÁRIO FERNANDES** - Engenheiro civil, consultor em tecnologia do concreto e especialista em produção de artefatos de cimento com mais de 30 anos de experiência. Mais de 200 cursos e palestras ministrados no Brasil e países do Mercosul. Autor do livro “Blocos e Pavers- Produção e controle de qualidade”.

INVESTIMENTO

INSCRIÇÕES	PROFISSIONAL	ASSOCIADOS ABCP, BLOCOBRASIL, IBRACON, SINAPROCIM, ESTUDANTES E APOSENTADOS
Até 24/02	**360,00**	**290,00**

INSCREVA-SE VAGAS LIMITADAS

www.abcp.org.br

MAIS INFORMAÇÕES (11) 99540-6028 (11) 3760-5433 / 3760-5402 cursos@abcp.org.br www.abcp.org.br

Realização: Capacitação; Associação Brasileira de Cimento Portland; CONCRETE SHOW – A FEIRA DO CIMENTO E CONCRETO PARA A CONSTRUÇÃO

Apoio: Associação BlocoBrasil; IBRACON; Programa Master PEC IBRACON; Sinaprocim e Sinprocim – Filiado Fundador FIESP