

Curso ABCP onLINE

AO VIVO E INTERATIVO | PLATAFORMA GOTOWEBINAR



TECNOLOGIA DO CONCRETO APLICADA A PISOS INDUSTRIAIS



OUTUBRO, 26 E 27

das 18 horas às 21 horas

2 Módulos de 3 horas cada



OBJETIVO: Com 2 módulos o curso aborda desde os conceitos básicos para o pleno entendimento das tecnologias disponíveis até os resultados do uso correto e equivocado delas explicitando os cuidados necessários para a controle e execução de um excelente piso de concreto.



METODOLOGIA: O curso inicia com abordagem teórica dos principais tópicos de tecnologia do concreto que são fundamentais ao piso ou pavimento de concreto, em seguida são abordadas as principais patologias que ocorrem em pisos e finalmente aborda os parâmetros de controle e estudos necessários para a garantia da qualidade do concreto aplicado a pisos industriais.



PÚBLICO ALVO: Engenheiros, arquitetos, técnicos e profissionais envolvidos no desenvolvimento e na produção de concretos de cimento Portland.



PROGRAMA

Módulo 1

Tecnologia do concreto de cimento Portland aplicada a pisos industriais (1,0 hora)

- Abordagem teórica dos materiais componentes convencionais e não convencionais;
- Dosagem de concreto para pisos industriais.

Principais patologia em concretos para pisos (2,0 horas)

- Retrações em concreto e sintomatologia;
- Expansões em concreto e sintomatologia;
- Desgaste superficial;
- Perda de desempenho estrutural.

Módulo 2

Parâmetros de controle em tecnologia do concreto aplicados a pisos (1,5 horas)

- Estado fresco;
- Estado endurecido;
- Durabilidade.

Estudos de caso em pisos industriais (1,5 horas)

- Boas práticas;
- Correção das patologias;
- Mitigação e controle das patologias;
- Casos práticos.



INSTRUTOR



• **GENICLESIO RAMOS DOS SANTOS** - Engenheiro Civil formado pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), com pós-graduação em Engenharia de Túneis, é mestrando em Materiais de construção civil na UFPE e pós-graduando em Química geral e industrial. Atuou como engenheiro de produto e gerente técnico em multinacionais do ramo de químicos para construção, principalmente em aditivos para concreto e argamassa. Atualmente é diretor técnico na GMG Engenharia e Consultoria e atua como consultor em projetos de infraestrutura e indústrias no segmento de concreto, argamassa e materiais de construção não convencionais como adesivos, revestimentos poliméricos, impermeabilizações entre outros materiais, também presta consultoria para indústrias químicas no Brasil e no exterior. Tem participação nos comitês de revisão e desenvolvimento de normas da ABNT e atualmente é secretário da comissão de estudos da NBR 11.768 – Aditivos para concreto de cimento Portland.



INVESTIMENTO

INSCRIÇÕES	PROFISSIONAL	ASSOCIADOS ABCP, IBRACON, ESTUDANTESE APOSENTADOS
Até 20/10	360,00	290,00

INSCREVA-SE

VAGAS LIMITADAS

www.abcp.org.br

MAIS INFORMAÇÕES

(11) 97161-4687

(11) 3760-5433 / 3760-5402

@ cursos@abcp.org.br

www.abcp.org.br

Realização



Apoio

