



INSPEÇÃO, MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS

Modulo: Diagnose de edificações em alvenaria

Objetivo do Módulo

Capacitar profissionais de alto nível, com amplo domínio do conhecimento em todas as etapas de diagnóstico visando a reabilitação de edificações de alvenaria, aprimorando-os para o atendimento da atual demanda do mercado.

Saber caracterizar uma edificação e realizar uma diagnose (sintoma x causa x origem x mecanismo); aprofundar as inspeções e definir hipóteses e plano de trabalho detalhado, definir tipos e quantidade representativa de ensaios e amostras necessárias. Conhecer as Normas Técnicas aplicáveis. Técnicas de elaboração de Laudos técnicos; Estudos de caso

Público Alvo

Engenheiros, arquitetos, graduandos em engenharia e tecnólogos (curso com equivalência de 3º grau).

Programa do Módulo

- Terminologia utilizada nas inspeções de edificações;
- Morfologia das manifestações patológicas em alvenarias, saber interpretar e detectar potenciais causas;
- Metodologia das inspeções prediais e seus procedimentos;
- Compreensão sobre as normas de inspeção aplicáveis;
- Técnicas de anamnese e levantamentos de informações sobre a edificação e entorno;
- Desenvolvimento de plano de trabalho e estimativas de custos;
- Técnicas de elaboração de Laudos Técnicos;
- Estudos de caso.

Professor: Dr. Carlos Welligton de Azevedo Pires Sobrinho

Informações e inscrições

Período de Inscrição: 16/04 a 06/05/2024, através do site.

Local de realização: Escola Politécnica – Rua Benfica 455, Madalena CEP 50750-410.
Recife - PE.

Período de Realização: 06 a 09/05/2024.

Carga Horária: 15 horas/aula

Horário das aulas: Segunda a Quinta (19h às 22h).

Investimento: Inscrição: R\$ 475,00

Informações: Secretaria de Pós-Graduação, no horário de 09h00 as 12h00 e 16h00 as 20h00

Fone: (81) 3184-7551, 3184-7514, 3184-7589 e Fax: 3184-7513 – E-mail: cpq@upe.poli.br

Site: <http://www.posgraduacao.poli.br>