

CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



OBJETIVO

Atualizar, aprofundar os conhecimentos e trocar experiência de pavimentação asfáltica entre professores participantes. O curso tem o objetivo de discutir conceitos teóricos sobre materiais e técnicas de pavimentação asfáltica, trazendo uma visão da prática da pavimentação asfáltica atual. A finalidade final é a de contribuir para uma boa qualificação na formação de futuros Engenheiros Civis de todo o país e na melhoria de nossas estradas e vias urbanas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Bloco 1: Introdução

Bloco 2: Asfaltos

Bloco 3: Agregados e Fíler

Bloco 4: Tipos de Revestimentos Asfálticos

Bloco 5: Dosagem de Misturas Asfálticas e de Tratamento superficial

Bloco 6: Propriedades Mecânicas de Misturas Asfálticas

Bloco 7: Materiais de Bases e Soluções de Pavimentação Asfáltica

Bloco 8: Técnicas Executivas

Bloco 9: Avaliação Funcional de Pavimentos Asfálticos

Bloco 10: Avaliação Estrutural de Pavimentos Asfálticos

Bloco 11: Técnicas de Restauração e Reabilitação de Pavimentos Asfálticos

INSTRUTORES

Prof^ª. Dra. Liedi Bariani Bernucci

Professora titular da Escola Politécnica da USP (Universidade de São Paulo)

Prof^ª. Dra. Laura Maria Goretti da Motta

Professora-adjunta da UFRJ (Universidade Federal do Rio de Janeiro)

Prof. Dr. Jorge Augusto Pereira Ceratti

Professor associado da UFRGS (Universidade Federal do Rio Grande do Sul)

Prof. Dr. Jorge Barbosa Soares

Professor associado da UFC (Universidade Federal do Ceará)

DURAÇÃO E HORÁRIO

3 (três) dias.

1º e 2º dia - aulas teóricas das 8:00h às 12:00h e das 13:00h às 17:30h.

3º dia - aula teórica das 08:00h às 12:00h e visita técnica das 14:00h às 17:30h.



PÚBLICO ALVO

Professores das disciplinas de Estradas ou Materiais de Construção de faculdades ou escolas de Engenharia Civil em todo o país.

CERTIFICADO DE FREQUÊNCIA

Será fornecido certificado aos participantes com frequência integral.

MATERIAL DIDÁTICO

Será entregue a cada professor participante 3(três) exemplares do Livro Pavimentação Asfáltica – Formação Básica para Engenheiros e CD Rom com conteúdo de apoio às aulas.

Os professores participantes também poderão cadastrar seus alunos para que recebam gratuitamente o Livro mencionado.

INSCRIÇÕES

Poderão ser realizadas através do site <http://www.proasfalto.com.br/>

Este curso é inteiramente gratuito.

Inclui: Coffee-break, material didático e certificado de frequência.

Número de Vagas: Limitado a 30 participantes. As vagas serão preenchidas de acordo com a ordem de recebimento das inscrições.

COORDENAÇÃO

PETROBRAS - Petróleo Brasileiro S/A

ABEDA - Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras de Asfaltos