



COMITÊ BRASILEIRO
DE BARRAGENS



Professores:

Paulo Teixeira da Cruz

Regina Moretti

Carlos Rogério Santana

Emídio Neto de Souza Lira

Carga Horária: 120 horas

Dias 08 de outubro a 09 de
novembro de 2012

Módulo 1: 08 a 12 de Outubro*

Módulo 2: 22 a 26 de Outubro**

Módulo 3: 05 a 09 de Novembro

LOCAL DO CURSO: Laboratório de
Furnas – Aparecida de Goiânia – GO

VALOR DO CURSO:

Sócios do CBDB: R\$ 2.500,00

Não sócios do CBDB: R\$ 2.800,00

CURSO DE BARRAGENS DE TERRA E DE ENROCAMENTO

O Curso será realizado em três módulos com duração de uma semana cada módulo, com intervalo de uma semana entre os módulos.

INSCRIÇÕES

Para inscrições contatar o CBDB, através do Sr. Vitor Codeço – vitor@cbdb.org.br ou pelos telefones 21 2528 5320 / 21 2528 5162.

PÚBLICO ALVO

Mestrandos, Doutorandos, Engenheiros civis, Geólogos e Técnicos envolvidos em projetos, execução, operação, manutenção, auscultação e segurança de barragens, com foco na teoria e sua aplicação a casos reais.

TURMA ÚNICA

Número máximo de participantes: 35

NOTA: O CBDB poderá cancelar o curso quando ocorrerem fatores externos que impeçam sua realização ou por comprovado impedimento do instrutor para o cumprimento da obrigação de ministrá-lo, sem que seja possível sua substituição.

Promoção: CBDB NR-GO/DF - ABMS CENTRO-OESTE e ABGE-GO

Apoio: Eletrobras Furnas Colaboração: CREA-GO



COMITÊ BRASILEIRO
DE BARRAGENS



EMENTA

O curso será ministrado em três módulos, conforme detalhes a seguir:

Módulo 1 – Introdução “História das Barragens de Terra e Enrocamento”

- Conceitos básicos - Caracterização dos materiais de construção, Compactação, Permeabilidade, Compressibilidade, Resistência ao Cisalhamento, Redes de fluxo, Análises de Estabilidade, Exercícios.

Módulo 2 – Aulas em laboratório e resolução de exercícios.

Módulo 3 – Projeto de Barragens - Barragens de Enrocamento com Núcleo de Terra - Barragens de Enrocamento com Face de Concreto - Barragens de Enrocamento com Núcleo de Asfalto – Exercícios - Instrumentação de Barragens e Análise de Desempenho – Exercícios.

COMISSÃO ORGANIZADORA

Dimitry Znamensky – CBDB - Fone: (62) 3256 1068 / (61) 9976 6878
e-mail: dvzn@gmail.com

João Luiz Armelin – FURNAS – (62) 3239 6340 / (62) 8224 3334
e-mail: armelin@furnas.com.br

Paulo Márcio Fernandes Viana – LTEC – (62) 3264 1551 / (62) 9619 7946
e-mail: paulo@ltec.eng.br

Promoção: CBDB NR-GO/DF - ABMS CENTRO-OESTE e ABGE-GO

Apoio: Eletrobras Furnas Colaboração: CREA-GO