



25 a 28 de outubro de 2011
Windsor Barra da Tijuca Hotel - Rio de Janeiro

II SIBE
Simpósio Internacional de
Barragens de Enrocamento

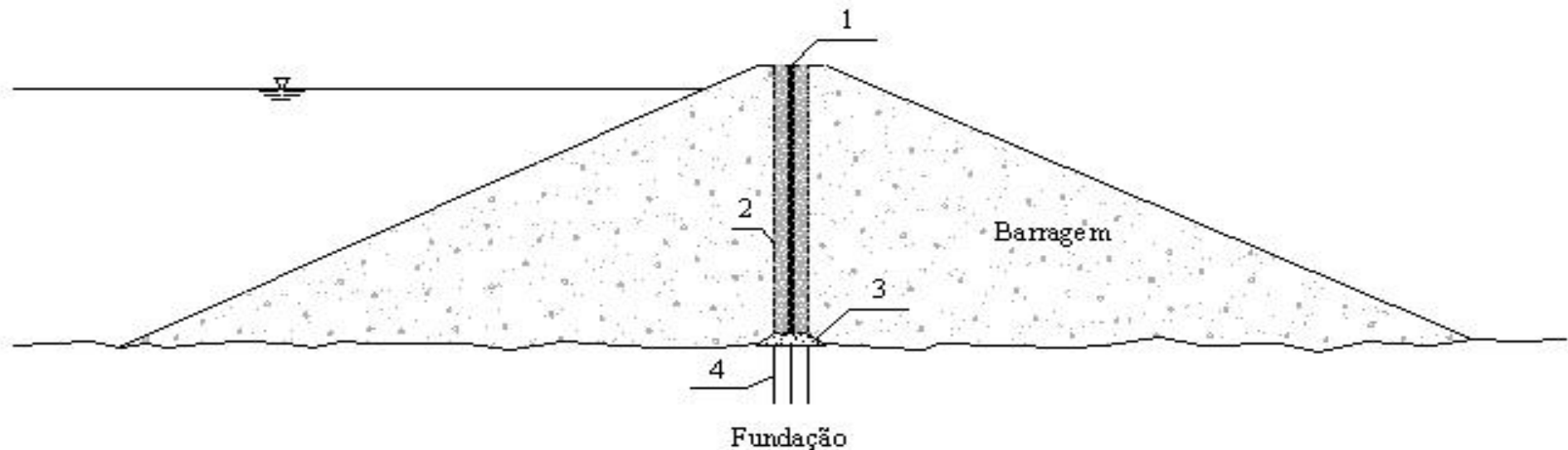
27 e 28 de outubro de 2011
Windsor Barra da Tijuca Hotel - Rio de Janeiro



Características da Construção do Núcleo Asfáltico da Barragem de Enrocamento da UHE Foz do Chapecó

Renato Cabral Guimarães
Carlos Antonio Reis da Silva
Miguel Zerbini de Faria
Alceu Reusing

BARRAGENS COM CONCRETO ASFÁLTICO

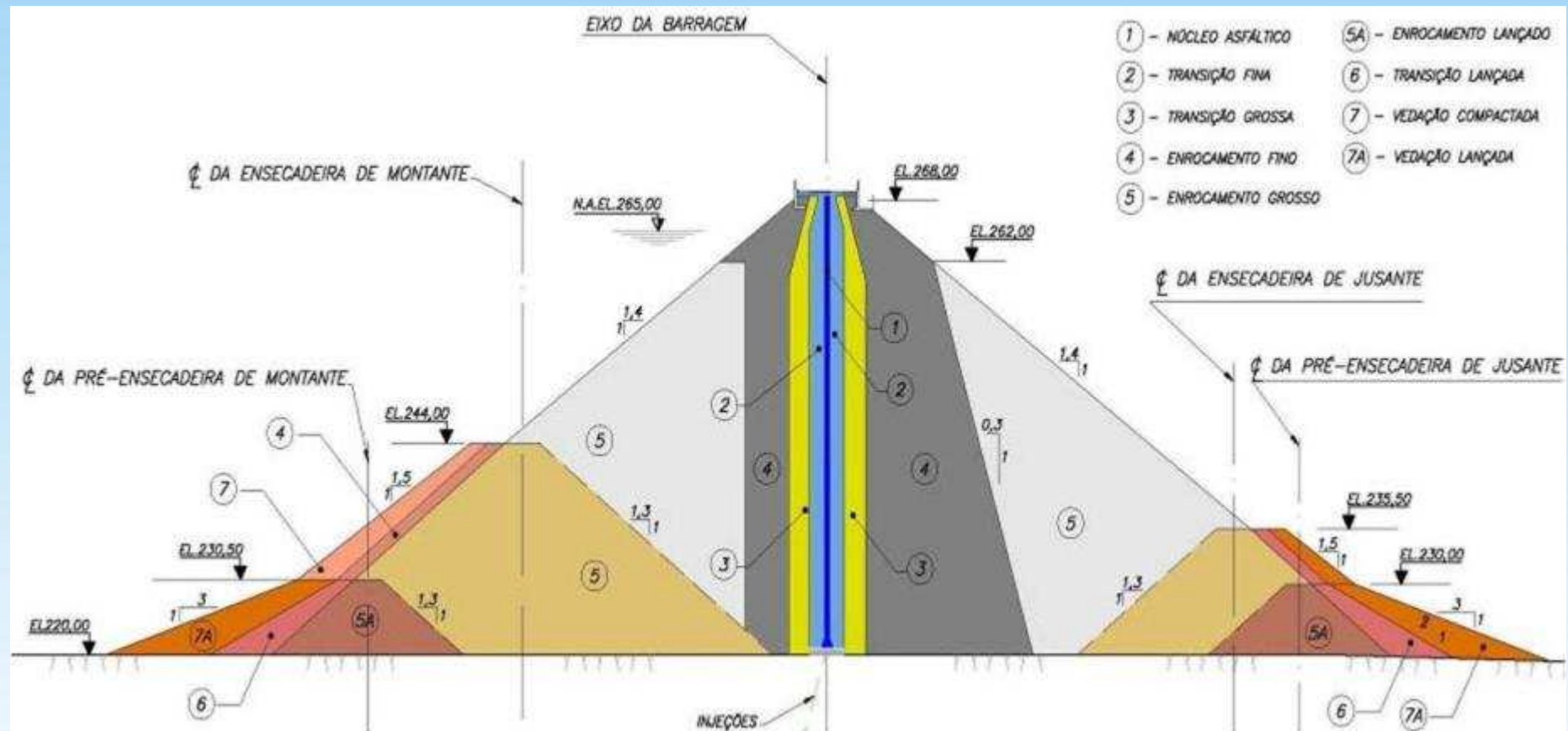


- 1ª - Barragem Vale do Gaio – 1948;
- Barragens com Núcleo de Concreto Asfáltico do Tipo DACC (*Dense Asphaltic Concrete Core*) – 85 construída e 21 em construção.

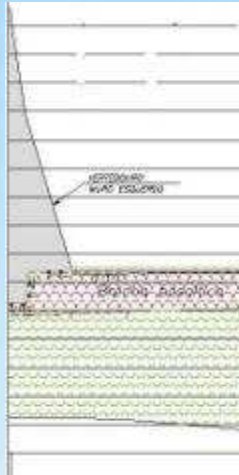
UHE FOZ DO CHAPECÓ



UHE FOZ DO CHAPECÓ



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Fundação e Plinto



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Fundação e Plinto



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Processo Manual



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Processo Mecânico



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Processo Mecânico



UHE FOZ DO CHAPECÓ – Processo Mecânico



CONCLUSÕES



Vantagens:

1. Velocidade construção;
2. Processo simples;
3. Propriedades concreto asfáltico;
4. Condições de adaptação da tecnologia.

CONCLUSÕES



Cuidados:

1. Rolos de compactação;
2. Treinamento equipe;
3. Produção do concreto asfáltico;
4. Estudos e Pistas Experimentais.



OBRIGADO

Esta apresentação estará disponível para
download, a partir do dia 03/11/2011,
no site:

www.cbdb.org.br