

## **Objetos de Aprendizagem para Disciplinas de Análise Estrutural e Mecânica dos Sólidos**

Luis Alberto Segovia González; Virgínia Maria Rosito d'Ávila;  
Eduardo Bittencourt; Paulo Buffon

### **Resumo**

Os objetos de aprendizagem implementados neste trabalho consistem em ferramentas para o projeto de estruturas de barras submetidas a esforços normais. Os objetos estão publicados no site da Competição de Pontes de Espaguete, que funciona como um repositório de objetos de aprendizagem da área de Análise Estrutural e Mecânica dos Sólidos. Como parte da implementação deste trabalho o site incorporou os novos dados e resultados obtidos nas competições dos semestres 2008/1 e 2008/2, além dos objetos de aprendizagem deste projeto.