

**CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ESTRUTURAS**

**DISCIPLINA: PROJETO DE ESTRUTURAS DE AÇO COM PERFIS  
ESTRUTURAIS FORMADOS A FRIO**

**CÓDIGO:** EES 522

**PRÉ-REQUISITO:** Não tem

**CARGA HORÁRIA:** 45

**CRÉDITOS:** 03

**VIGÊNCIA:** 2001

**EMENTA:** Materiais; Princípios do comportamento de barras com elementos componentes esbeltos; Flambagem local; Pilares e vigas; Dimensionamento de Barras; Dimensionamento de ligações; Noções de dimensionamento de estruturas mistas de aço e concreto; Noções de dimensionamento em situação de incêndio; Sistemas construtivos.