

Distribuição das Aulas Referentes à Disciplina Projeto de Estruturas de Aço e Mistas I

| Março | | | | | | | Abril | | | | | | | Maio | | | | | | | Junho | | | | | | | Julho | | | | | | |
|-------|----|----|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|-------|----|------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|----|----|
| D | S | T | Q | Q | S | S | D | S | T | Q | Q | S | S | D | S | T | Q | Q | S | S | D | S | T | Q | Q | S | S | D | S | T | Q | Q | S | S |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 5 | | | | | | | P1 | | | | | | | | | | | |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | | | | | | | | | 3 | | | | | | | 5 | | | | | | | 8/8E | | | | | | | | | | | |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| | | | | | | | | | 4 | | | | | | | 6 | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 30 | | | | | | | 28 | 29 | 30 | 31 | | | | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 30 | 31 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | 9E | | | | | | | | | | | |

Prof. Pedro Vellasco - vellasco@eng.uerj.br
 Prof. Luciano Lima - luciano@eng.uerj.br

1º SEMESTRE

Projeto de Estruturas de Aço e Mistas I - TERÇA-FEIRA 15:20 às 18:00h

| | | | |
|----|--|---------|---|
| 1 | Projeto nos Estados Limites e Segurança Estrutural | Pedro | L |
| 2 | Equação Diferencial do Comportamento no Plano | Pedro | L |
| 3 | Flambagem de Placas - Teoria | Pedro | L |
| 4 | Flambagem de Placas - Exemplos | Luciano | L |
| 5 | Torção Uniforme e Não-Uniforme | Luciano | L |
| 6 | Tração | Luciano | L |
| 7 | Empenamento | Luciano | L |
| 8 | Colunas | Luciano | L |
| 8E | Exemplos de Colunas | Luciano | L |
| 9 | Vigas | Luciano | L |
| 9E | Exemplos de Vigas Travadas e não Travadas lateralmente | Luciano | L |
| | Total | | |

Material com Notas de Aula:

<http://www.labciv.eng.uerj.br/pgeciv>

Normas Necessárias:

Eurocode 3 - parte 1.1

Eurocode 3 - parte 1.3

Eurocode 3 - parte 1.5

Referência Bibliográfica Auxiliar:

DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO

Comparação entre o EC3 e a NBR8800

Luís Simões da Silva, Rui Simões, Helena Gervásio,
 Pedro Vellasco e Luciano Lima

[\(pode ser adquirido com os professores\)](#)

