

## Distribuição das Aulas Referentes à Disciplina Projeto de Elementos Estruturais em Chapa Dobrada - 2023/1

| 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  |
|       |    |    |    |    |    |    |       |     |    |    |    |    |    |      | F  |    |    |    |    |    |       | 5  |    |    |    | 1  | 2  | 3     |    | 7  |    |    |    |    |
| 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 |
|       |    |    |    |    |    |    |       | I/1 |    |    |    |    |    |      | 3  |    |    |    |    |    |       | 6  |    |    |    |    |    |       | P2 |    |    |    |    |    |
| 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 |
|       |    |    |    |    |    |    |       | 1   |    |    |    |    |    |      | 4  |    |    |    |    |    |       | 7  |    |    |    |    |    |       |    |    |    |    |    |    |
| 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 |
|       |    |    |    |    |    |    |       | 2   |    |    |    |    |    |      | D  |    |    |    |    |    |       | 7  |    |    |    |    |    |       |    |    |    |    |    |    |
| 26    | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    | 30    |     |    |    |    |    |    | 28   | 29 | 30 | 31 |    |    |    | 25    | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 1  | 30    | 31 |    |    |    |    |    |
|       |    |    |    |    |    |    |       |     |    |    |    |    |    |      | P1 |    |    |    |    |    |       | 7  |    |    |    |    |    |       |    |    |    |    |    |    |

Prof. Luciano Lima - lucianolima@uerj.br

### 1º SEMESTRE

FEN0170-9 - Tópicos Especiais em Estruturas (Chapa Dobrada) - SEGUNDA-FEIRA 18 ÀS 21h

Aulas

|       |                                             |         |   |      |
|-------|---------------------------------------------|---------|---|------|
| 1     | Materiais, Placas, Larguras Efetivas        | Luciano | L | 3.0  |
| 2     | ELU                                         | Luciano | L | 1.0  |
| 3     | ELS                                         | Luciano | L | 1.0  |
| 4     | Exemplo Pórtico                             | Luciano | L | 1.0  |
| 5     | Ligações em Chapa Dobrada                   | Luciano | L | 1.0  |
| 6     | Lajes com Deck                              | Luciano | L | 1.0  |
| 7     | Análise Numérica de Perfis de Chapa Dobrada | Luciano | L | 4.0  |
| Total |                                             |         |   | 12.0 |

**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**

Design of Cold-Formed Steel Structures

Eurocode 3: Design of Steel Structures

Part 1-3: Design of Colded-formed Steel Structures

Dan Dubina, Viorel Ungureanu e Raffaele Landolfo

ECCS Eurocode Design Manuals

<https://www.steelconstruct.com/site/>