

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

Agosto							Setembro							Outubro							Novembro							Dezembro								
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	30	31	1	2	3	4	5						1	2	3	1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12		
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19		
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26		
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	31		29	30						27	28	29	30	31				

Prof. Pedro Vellasco - vellasco@uerj.l

Prof. Luciano Lima - lucianolima@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	P
2	Equação Diferencial do Comportamento no Plano	Pedro	P
3	Flambagem de Placas - Teoria	Pedro	P
4	Flambagem de Placas - Exemplos	Luciano	L
5	Torção Uniforme e Não-Uniforme	Luciano	L
6	Tração	Luciano	L
7	Empenamento	Luciano	L
8	Coluna	Pedro	P
9	Vigas	Pedro	P
10	Exercícios de Coluna e Vigas Travadas Lateralmente	Luciano	L
11	Exercícios Vigas 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

<http://www.eduerj.uerj.br/engine/?product=12463>

(a ser fornecida versão draft - pandemia)

