

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			1	2	3	4	5					1	2	3		1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
									2															8/8E							P2				
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	
									3							5							9								PO				
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	
									4							6							9E												
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	
		1							4							7							N												
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30						27	28						
		1							5							P1																			

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	Luciano	L
2	Equação Diferencial do Comportamento no Plano	Luciano	L
3	Flambagem de Placas - Teoria	Luciano	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 o professor)

