

1.º Ano				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Análise matemática	-	2	-	3
Física	-	2	2	-
Química	-	2	2	-
Desenho técnico e CAD	-	-	2	2
Probabilidade e estatística I	-	2	2	-
Computação numérica	-	2	2	-
<i>Total</i>	-	10	10	5
<i>Total anual</i>	-	580	493	377

2.º Ano				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Mecânica dos fluidos	-	2	-	2
Materiais de construção	-	2	-	2
Mecânica dos materiais	-	2	-	2
Geologia de engenharia	-	2	2	-
Introdução à programação	-	2	2	-
Probabilidade e estatística II	-	2	2	-
<i>Total</i>	-	12	6	6

2.º Ano				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Mecânica dos fluidos	-	2	-	2
Materiais de construção	-	2	-	2
Mecânica dos materiais	-	2	-	2
Geologia de engenharia	-	2	2	-
Complementos de análise matemática	-	2	-	2
Estatística	-	2	-	2
<i>Total</i>	-	12	2	10
<i>Total anual</i>	-	696	232	461

3.º Ano				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Cartografia e topografia	-	2	2	-
Betão armado e pré-esforçado	-	2	-	2
Estruturas	-	2	-	2
Introdução à física dos meios contínuos	-	2	-	2
Legislação da construção	-	4	-	-
Processos de construção e edificações	-	2	-	2
<i>Total</i>	-	14	2	8

3.º Ano				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Cartografia e topografia	-	2	2	-
Betão armado e pré-esforçado	-	2	-	2
Estruturas	-	2	-	2
Física das construções	-	2	-	2
Qualidade na construção	-	4	-	-
Vias de comunicação	-	2	-	2
<i>Total</i>	-	14	2	8
<i>Total anual</i>	-	812	116	464

ANEXO II

Plano de Estudos

Curso de Engenharia Civil

1.º Ano				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H./Sem.		
		T	P	T/P
Análise matemática	-	2	-	3
Física	-	2	2	-
Química	-	2	2	-
Desenho técnico e CAD	-	-	2	2
Álgebra linear e geometria analítica	-	2	-	3
Metodologia de investigação científica	-	2	1	-
<i>Total</i>	-	10	7	8

4.º Ano				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Mecânica dos solos e fundações	-	2	2	-
Hidráulica	-	2	-	2
Gestão de obras e estaleiros	-	2	-	2
Placamento e gestão ambiental	-	2	2	-
Obras subterrâneas	-	4	-	-
Processos de construção	-	2	-	2
Total	-	14	4	6

4.º Ano				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Mecânica dos solos e fundações	-	2	2	-
Hidráulica	-	2	-	2
Gestão de obras e estaleiros	-	2	-	2
Ordenamento do território	-	2	2	-
Análise e controlo de cust. de construção	-	2	-	2
Pré-fabricação na construção	-	4	-	-
Total	-	14	4	6
Total anual	-	812	232	348

5.º Ano — Variante de obras e infra-estruturas				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Betão armado e pré-esforçado complementar	-	2	-	2
Construções metálicas e mistas	-	2	-	2
Estruturas especiais e fundações	-	2	2	-
Reabilitação de edifícios e monumentos	-	2	-	2
Processos esp. de construção	-	2	-	2
Acabamentos da construção	-	4	-	-
Total	-	14	2	8

5.º Ano — Variante de obras e infra-estruturas				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Projecto e dissertação	-	-	20	4
Total	-	-	20	4
Total anual	-	406	638	348

5.º Ano — Variante de hidráulica				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Estudos de impacto ambiental	-	2	2	-
Estações de tratamentos de águas	-	2	-	2
Hidráulica marítima	-	2	-	2
Hidráulica fluvial	-	2	-	2
Recursos hídricos	-	2	-	2
Obras marítimas portuárias	-	4	-	-
Total	-	14	2	8

5.º Ano — Variante de hidráulica				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Projecto e dissertação	-	-	20	4
Total	-	-	20	4
Total anual	-	406	638	348

5.º Ano — Variante de estabilidade e cálculo de estruturas				
1.º Semestre N.º de semanas lectivas: 14	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Betão armado e pré-esforçado complementar	-	2	-	2
Construções metálicas e mistas	-	2	-	2
Estruturas especiais e fundações	-	2	2	-
Engenharia sísmica	-	4	-	-
Complementos de material de construção	-	2	-	2
Pontes e viadutos	-	2	-	2
Total	-	14	2	8

5.º Ano — Variante de estabilidade e cálculo de estruturas				
2.º Semestre N.º de semanas lectivas: 15	CR	C.H/Sem.		
		T	P	T/P
Projecto e dissertação	-	-	20	4
Total	-	-	20	4
Total anual	-	406	638	348