



Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Civil

1º ANO													
1º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem					2º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem				
Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT	Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT
Língua Portuguesa	DISPENZA	2	1	3	6	90	Análise Numérica	DISPENZA	2	2		4	60
Química Geral	DISPENZA	2	1	1	4	60	Mecânica Aplicada	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
Probabilidade e Estatística	DISPENZA	2	1	1	4	60	Análise Matemática II	DISPENZA	2	1	1	4	60
Geometria Descritiva	DISPENZA	2	1	1	4	60	Física II	DISPENZA	2	1	1	4	60
Análise Matemática I	DISPENZA	2	1	1	4	60	Des. de Construção Civil e Arquitectura	DISPENZA	2	2	2	6	90
Física I	DISPENZA	2	1	1	4	60	Topografia Geral	DISPENZA	2	2	2	6	90
Álgebra Linear e Geometria Analítica	DISPENZA	1	1	2	4	60							
TOTAL SEMANAL						24	TOTAL SEMANAL						26
TOTAL SEMESTRAL						360	TOTAL SEMESTRAL						390
TOTAL ANUAL						750	TOTAL ANUAL						750
2º ANO													
1º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem					2º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem				
Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT	Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT
Análise Matemática III	DISPENZA	2	1	1	4	60	Análise Matemática IV	DISPENZA	2	1	1	4	60
Física III	DISPENZA	2	1	1	4	60	Física dos Meios Contínuos	NÃO DISPENZA	2	1	1	4	60
Geologia Geral	DISPENZA	1	1	2	4	60	Planeamento Regional e Urbano	DISPENZA	1	1	2	4	60
Materiais de Construção I	DISPENZA	2	2	2	6	90	Materiais de Construção II	DISPENZA	2	2	2	6	90
Hidráulica I	DISPENZA	2	2	2	6	90	Hidráulica II	DISPENZA	2	2	2	6	90
Resistência dos Materiais I	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Resistência dos Materiais II	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
TOTAL SEMANAL						30	TOTAL SEMANAL						30
TOTAL SEMESTRAL						450	TOTAL SEMESTRAL						450
TOTAL ANUAL						900	TOTAL ANUAL						900
3º ANO													
1º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem					2º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem				
Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT	Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT
Mecânica dos Solos e Fundações I	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Mecânica dos Solos e Fundações II	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
Teoria das Estruturas I	DISPENZA	2	2	2	6	90	Teoria das Estruturas II	DISPENZA	2	2	2	6	90
Vias de Comunicação I	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Vias de Comunicação II	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
Tecnologias de Construção I	NÃO DISPENZA	2		2	4	60	Tecnologias de Construção II	NÃO DISPENZA	2		2	4	60
Instalações Hidráulicas em Edifícios	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Instalações Eléctricas em Edifícios	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
TOTAL SEMANAL						28	TOTAL SEMANAL						28
TOTAL SEMESTRAL						420	TOTAL SEMESTRAL						420
TOTAL ANUAL						840	TOTAL ANUAL						840
4º ANO													
1º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem					2º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem				
Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT	Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT
Betão Armado e Pré-esforçado I	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Betão Armado e Pré-esforçado II	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
Gestão e Estaleiros de Obras I	DISPENZA	2		2	4	60	Gestão e Estaleiros de Obras II	DISPENZA	2		2	4	60
Modelação e Análise de Estruturas	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Pontes	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
Caminhos de Ferro	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Pavimentos de Aeródromos	DISPENZA	2	2	2	6	90
Estruturas Metálicas e Mistas	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Estruturas de Madeiras	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90
TOTAL SEMANAL						28	TOTAL SEMANAL						28
TOTAL SEMESTRAL						420	TOTAL SEMESTRAL						420
TOTAL ANUAL						840	TOTAL ANUAL						840
5º ANO													
1º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem					2º SEMESTRE	Sistema de Avaliação	C.H./Sem				
Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT	Nº de semanas lectivas: 15		T	P	TP	T.SMN	T.SMT
Reabilitação e Reforço de Estruturas	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90	Estágio				20	20	300
Gestão de Resid. Sólidos e Impactos Ambient.	DISPENZA	2	2	2	6	90	Trabalho de Fim de Curso (TFC)	DEFESA			10	10	150
Economia da Construção	DISPENZA	2	2	2	6	90							
Investigação Operacional	DISPENZA	1	1	2	4	60							
Dimensionamento de Estruturas	NÃO DISPENZA	2	2	2	6	90							
TOTAL SEMANAL						28	TOTAL SEMANAL						30
TOTAL SEMESTRAL						420	TOTAL SEMESTRAL						450
TOTAL ANUAL						870	TOTAL ANUAL						870
TOTAL DO CURSO						4200	TOTAL DO CURSO						4200