

Ramo de Animação Musical

QUADRO N.º 5

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Estágio	Anual		6			
Oficina de Instrumentos Musicais	Anual		3			
Musicologia	Anual		3			
Animação Musical	1.º semestre		2			
Prática Instrumental	1.º semestre		4			
Etnomusicologia	1.º semestre		4			
Artes do Palco	1.º semestre		3			
Teatro Musical	2.º semestre		4			
Prática Vocal	2.º semestre		3			

Ramo de Animação Desportiva

QUADRO N.º 6

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Estágio	Anual		6			
Práticas Lúdico-Desportivas	Anual		4			
Actividades Desportivas na Natureza	Anual		3			
Condição Física	Anual		2			
Actividades Lúdico-Desportivas e Turismo	Anual		2			
Anatomofisiologia	1.º semestre		3			
História das Actividades Corporais	1.º semestre		3			
Traumatologia e Socorrismo	2.º semestre		3			
Psicologia das Actividades Físicas	2.º semestre		3			

Ramo de Animação Lúdico-Motora na 3.ª Idade

QUADRO N.º 7

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Estágio	Anual		6			
Práticas Gímnicas e Lúdicas	Anual		4			
Actividades Aquáticas	Anual		2			
Gerontologia	1.º semestre		4			
Anatomofisiologia	1.º semestre		3			
Gestão de Instituições	1.º semestre		3			
Geriatrica	2.º semestre		4			
Traumatologia e Socorrismo	2.º semestre		3			
Nutrição	2.º semestre		3			

Portaria n.º 1306/2003**de 20 de Novembro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Portalegre e da sua Escola Superior de Tecnologia e Gestão;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro (Lei de Bases do Sistema Educativo), alterada pela Lei n.º 115/97, de 19 de Setembro;

Considerando o disposto no Regulamento Geral dos Cursos Bietápicos de Licenciatura das Escolas de Ensino

Superior Politécnico, aprovado pela Portaria n.º 413-A/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 533-A/99, de 22 de Julho;

Considerando o disposto na Portaria n.º 466-G/2000, de 21 de Julho;

Considerando o disposto na Portaria n.º 718/2002, de 26 de Junho;

Ao abrigo do disposto na Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro (estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico), alterada pelas Leis n.ºs 20/92, de 14 de Agosto, e 71/93, de 26 de Novembro,

e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pela Ministra da Ciência e do Ensino Superior, o seguinte:

1.º

Alteração

1 — O n.º 2.º da Portaria n.º 718/2002, de 26 de Junho, passa a ter a seguinte redacção:

«2.º

Estágio e Seminário

As unidades curriculares ‘Estágio’ e ‘Seminário’ realizam-se nos termos fixados por regulamento a aprovar pelo órgão legal e estatutariamente competente do estabelecimento de ensino.»

2 — Os anexos I e II da Portaria n.º 718/2002, de 26 de Junho, que aprovou o plano de estudos do curso

2.º

Transição

As regras de transição entre o anterior e o novo plano de estudos são fixadas pelo órgão legal e estatutariamente competente do estabelecimento de ensino.

3.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 2003-2004, inclusive.

A Ministra da Ciência e do Ensino Superior, *Maria da Graça Martins da Silva Carvalho*, em 6 de Novembro de 2003.

ANEXO I

(Portaria n.º 718/2002, de 26 de Junho — alteração)

Instituto Politécnico de Portalegre

Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Curso de Engenharia Civil

1.º ciclo — Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Análise Matemática I	Semestral	2	3			
Álgebra Linear e Geometria Analítica	Semestral	2	2			
Química Geral	Semestral	2	2			
Física Geral	Semestral	2	3	1		
Geologia Geral	Semestral	2	2			
Desenho de Construção I	Semestral			4		

QUADRO N.º 2

2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Análise Matemática II	Semestral	2	3			
Desenho de Construção II	Semestral			4		
Mecânica: Estática	Semestral	2	2			
Mineralogia e Petrologia	Semestral	2		2		
Geologia Estrutural	Semestral	2	2			
Hidráulica Geral	Semestral	2	2			

QUADRO N.º 3

3.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Probabilidades e Estatística	Semestral	1	3			
Resistência de Materiais I	Semestral	2	3	1		
Geologia de Engenharia	Semestral	2		2		
Hidráulica Aplicada	Semestral	2	2			
Topografia e Cartografia	Semestral	2		2		
Mecânica de Solos	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 4

4.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Engenharia Assistida por Computador	Semestral			4		
Materiais e Equipamentos de Construção I	Semestral	2	2			
Estruturas I	Semestral	2		4		
Urbanização e Transportes	Semestral		4			
Arquitectura	Semestral	2		2		
Segurança no Trabalho	Semestral	2				

QUADRO N.º 5

5.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão de Empresas	Semestral	2	2			
Construções Metálicas	Semestral		3			
Alvenaria e Construções Auxiliares	Semestral	2				
Abastecimento de Água e Saneamento	Semestral	2		2		
Betão Armado e Pré-Esforçado I	Semestral	2		3		
Fundações e Estruturas de Suporte	Semestral	3	3			
Instalações em Edifícios	Semestral	2				

QUADRO N.º 6

6.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Projecto de Construção I	Semestral		6			
Planeamento: Organização de Obras e Estaleiros	Semestral	2	2			
Impacto e Gestão Ambiental	Semestral		2			
Betão Armado e Pré-Esforçado II	Semestral	1	2			
Prática e Execução de Obras: Análise de Custos, Medições e Orçamentos.	Semestral	2	3			
Vias de Comunicação I	Semestral	1	3			
Estágio ou Seminário	Semestral					

ANEXO II

(Portaria n.º 718/2002, de 26 de Junho — alteração)

Instituto Politécnico de Portalegre**Escola Superior de Tecnologia e Gestão****Curso de Engenharia Civil****2.º ciclo — Grau de licenciado**

QUADRO N.º 7

1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Análise Matemática III	Semestral	2	3			
Resistência de Materiais II	Semestral	2	3			
Materiais e Equipamentos de Construção II	Semestral	2	2			
Física das Construções	Semestral	2		2		
Betão Armado	Semestral	2		3		

QUADRO N.º 8

2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Análise Matemática IV	Semestral	2	3			
Estruturas II	Semestral	3		3		
Vias de Comunicação II	Semestral	3		3		
Engenharia Sísmica	Semestral	2	2			
Betão Pré-Esforçado	Semestral	2	2			

QUADRO N.º 9

3.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Investigação Operacional	Semestral	2	2	2		
Métodos e Tecnologias da Construção	Semestral	2		3		
Qualidade na Construção	Semestral	2		2		
Observação do Comportamento de Obras	Semestral	2	2			
Direcção de Obras	Semestral	2	4			

QUADRO N.º 10

4.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Planeamento Regional e Urbano	Semestral	2		3		
Obras de Terra	Semestral	2	2			
Conservação e Reabilitação de Edifícios	Semestral	2		2		
Taludes, Escavações e Fundações Especiais	Semestral	3	3			
Projecto de Construção II	Semestral		6			