



DIÁRIO DA REPÚBLICA

SUMÁRIO

Ministério da Educação

Portaria n.º 12/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso bietápico de licenciatura em Gestão de Recursos Humanos da Escola Superior de Ciências Empresariais de Setúbal, criado pela Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto 132

Portaria n.º 13/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso bietápico de licenciatura em Contabilidade e Finanças da Escola Superior de Ciências Empresariais de Setúbal, criado pela Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto 134

Portaria n.º 14/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso bietápico de licenciatura em Engenharia Agro-Pecuária da Escola Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho 137

Portaria n.º 15/2001:

Altera o quadro n.º 3 do anexo à Portaria n.º 413-O/98, de 17 de Julho (autoriza o Instituto Politécnico de Coimbra, através da sua Escola Superior de Educação, a conferir o grau de licenciado em Ensino Básico — 1.º Ciclo e regulamenta o respectivo curso) 141

Portaria n.º 16/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso bietápico de licenciatura em Engenharia do Ambiente da Escola Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho 142

Portaria n.º 17/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso bietápico de licenciatura em Engenharia Agro-Florestal da Escola Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho 145

Portaria n.º 18/2001:

Aprova o plano de estudos e regulamenta o curso de licenciatura em Educação de Infância da Escola Superior de Educação de Setúbal 148

Portaria n.º 19/2001:

Altera o quadro n.º 3 do anexo à Portaria n.º 542/97, de 23 de Julho (autoriza o Instituto Politécnico de Setúbal, através da sua Escola Superior de Educação, a conferir o grau de bacharel em Tradução e Interpretação de Língua Gestual Portuguesa e regulamenta o respectivo curso) 150

Ministérios da Educação e da Saúde

Portaria n.º 20/2001:

Aprova os planos de estudos dos cursos bietápicos de licenciatura em Análises Clínicas e Saúde Pública, Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica, Cardiopneumologia, Farmácia, Fisioterapia, Neurofisiologia, Medicina Nuclear, Radiologia, Radioterapia, Saúde Ambiental, Terapêutica da Fala e Terapêutica Ocupacional, da Escola Superior de Tecnologia de Saúde do Porto, criados pela Portaria n.º 505-D/99, de 15 de Julho 151

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**Portaria n.º 12/2001****de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Setúbal e da sua Escola Superior de Ciências Empresariais;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, 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 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º**Plano de estudos**

É aprovado o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Gestão de Recursos Humanos da

Escola Superior de Ciências Empresariais de Setúbal, criado pela Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto, nos termos do anexo à presente portaria.

2.º**Norma revogatória**

Findo o processo de transição fixado nos termos do artigo 31.º do 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, é revogada a Portaria n.º 1311/95, de 3 de Novembro, que autorizou o Instituto Politécnico de Setúbal, através da sua Escola Superior de Ciências Empresariais, a conferir o grau de bacharel em Gestão de Recursos Humanos.

3.º**Aplicação**

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1998-1999, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO**Instituto Politécnico de Setúbal****Escola Superior de Ciências Empresariais****Curso de Gestão de Recursos Humanos — 1.º ciclo****Grau de bacharel****QUADRO N.º 1****1.º ano — 1.º semestre**

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Gestão	Semestral	3		1		
Princípios de Economia	Semestral	3		1		
Ambientes Físico, Social e Tecnológico	Semestral	2		1		
Relacionamento Interpessoal	Semestral	2		1		
Metodologias de Trabalho	Semestral	1		2		
Matemática	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 2**1.º ano — 2.º semestre**

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Marketing	Semestral	2		2		
Princípios de Contabilidade	Semestral	2		2		
Princípios de Gestão de Recursos Humanos	Semestral	2		2		
Ambiente Económico	Semestral	2		1		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Informática	Semestral		3			
Estatística I	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 3

2.º ano — 1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Gestão Financeira	Semestral	2		2		
Ambiente Legal	Semestral	2		1		
Comportamento Humano nas Organizações	Semestral	2		1		
Planeamento de Recursos Humanos	Semestral	2		1		
Recrutamento e Selecção	Semestral	2		1		
Estatística II	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 4

2.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Gestão de Operações	Semestral	2		2		
Planeamento e Controlo de Gestão	Semestral	2		2		
Desenvolvimento Individual e Desempenho	Semestral	2		1		
Remunerações e Incentivos	Semestral	2		1		
Legislação Laboral e Segurança Social	Semestral	2		1		
Opção	Semestral	2		1		

QUADRO N.º 5

3.º ano — 1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão Estratégica	Semestral	3		1		
Teoria e Análise de Projectos	Semestral	2		2		
Gestão da Formação	Semestral	2		1		
Mudança, Cultura e Desenvolvimento Organizacional	Semestral	2		1		
Obrigações Legais nos Recursos Humanos	Semestral	2		1		
Opção	Semestral	2		1		

QUADRO N.º 6

3.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Sistemas de Informação para a Gestão	Semestral	2		2		
Criação de Empresas	Semestral	2		2		
Relações Laborais Nacionais e Internacionais	Semestral	2		1		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Segurança e Saúde	Semestral	2		1		
Sistemas de Informação de Recursos Humanos	Semestral	1		2		
Inglês Empresarial	Semestral		3			

Grau de licenciado

QUADRO N.º 7

1.º ano — 1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão da Qualidade	Semestral	2		1		
Economia Internacional	Semestral	2		1		
Sistemas e Políticas de Emprego	Semestral	2		1		
Economia do Trabalho	Semestral	2		1		
Informática II	Semestral		3			
Métodos Quantitativos	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 8

1.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão Internacional	Semestral	2		1		
Gestão da Inovação	Semestral	2		1		
Projecto em Gestão de Recursos Humanos	Semestral	1		3		
Estratégia de Recursos Humanos	Semestral	2		1		
Multimédia Organizacional	Semestral		3			
Sistemas de Apoio à Decisão	Semestral	2		2		
Estágio ou Projecto Organizacional Aplicado						(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Portaria n.º 13/2001

de 10 de Janeiro

Sob proposta do Instituto Politécnico de Setúbal e da sua Escola Superior de Ciências Empresariais;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, 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 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei

n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

É aprovado o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Contabilidade e Finanças da Escola Superior de Ciências Empresariais de Setúbal, criado pela Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto, nos termos do anexo à presente portaria.

2.º

Norma revogatória

Findo o processo de transição fixado nos termos do artigo 31.º do 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, é revogada a Portaria n.º 1323/95, de 8 de Novembro, que autorizou o Instituto Politécnico de Setúbal, através da sua Escola Superior de Ciências Empresariais, a conferir o grau de bacharel em Contabilidade e Finanças.

3.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1998-1999, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

Instituto Politécnico de Setúbal
Escola Superior de Ciências Empresariais
Curso de Contabilidade e Finanças

1.º ciclo

Grau de bacharel

1.º ano

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	
Princípios de Gestão	Semestral	3	3	1		
Princípios de Economia	Semestral	3		1		
Ambientes Físico, Social e Tecnológico	Semestral	2		1		
Informática	Semestral					
Metodologias de Trabalho	Semestral	1		2		
Matemática	Semestral	2		2		

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	
Princípios de Marketing	Semestral	2		2		
Princípios de Contabilidade	Semestral	2		2		
Princípios de Gestão de Recursos Humanos	Semestral	2		2		
Ambiente Económico	Semestral	2		1		
Relacionamento Interpessoal	Semestral	2		1		
Estatística I	Semestral	2		2		

2.º ano

QUADRO N.º 3

1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Gestão Financeira	Semestral	2		2		
Ambiente Legal	Semestral	2		1		
Contabilidade Geral	Semestral	2		1		
Cálculo Financeiro	Semestral	2		1		
Fiscalidade I	Semestral	2		1		
Estatística II	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 4

2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Princípios de Gestão de Operações	Semestral	2		2		
Planeamento e Controlo de Gestão	Semestral	2		2		
Contabilidade Analítica	Semestral	2		1		
Gestão Financeira	Semestral	2		1		
Fiscalidade II	Semestral	2		1		
Opção	Semestral	2		1		

3.º ano

QUADRO N.º 5

1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão Estratégica	Semestral	3		1		
Teoria e Análise de Projectos	Semestral	2		2		
Contabilidades Especiais	Semestral	2		1		
Normativo Contabilístico Nacional e Internacional	Semestral	2		1		
Legislação Comercial	Semestral	2		1		
Opção	Semestral	2		1		

QUADRO N.º 6

2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Sistemas de Informação para a Gestão	Semestral	2		2		
Criação de Empresas	Semestral	2		2		
Auditoria	Semestral	2		1		
Gestão Financeira Internacional	Semestral	2		1		
Sistemas de Informação Contabilísticos e Financeiros	Semestral	1		2		
Inglês Empresarial	Semestral		3			

2.º ciclo

Grau de licenciado

1.º ano

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	
Gestão da Qualidade	Semestral	2		1		
Economia Internacional	Semestral	2		1		
Contabilidade Analítica II	Semestral	2		1		
Mercado de Capitais	Semestral	2		1		
Informática II	Semestral		3			
Métodos Quantitativos	Semestral	2		2		

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	
Gestão Internacional	Semestral	2		1		
Gestão da Inovação	Semestral	2		1		
Projecto em Contabilidade e Finanças	Semestral	1		3		
Estratégia Financeira	Semestral	2		1		
Multimédia Organizacional	Semestral		3			
Sistemas de Apoio à Decisão	Semestral	2		2		
Estágio ou Projecto Organizacional Aplicado	—					(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Portaria n.º 14/2001**de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Beja e da sua Escola Superior Agrária;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, 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 495/99, de 12 de Julho;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho;

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

É aprovado o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Engenharia Agro-Pecuária da Escola

Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho, nos termos do anexo à presente portaria.

2.º

Norma revogatória

Findo o processo de transição fixado nos termos do artigo 31.º do 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, é revogada a Portaria n.º 1431/95, de 27 de Novembro, alterada pela Portaria n.º 347/97, de 23 de Maio, na parte respeitante ao curso de bacharelato em Engenharia Técnica da Produção, nas opções de Produção Vegetal, Produção Animal e Produção Agro-Pecuária.

3.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1999-2000, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

Instituto Politécnico de Beja**Escola Superior Agrária****Curso de Engenharia Agro-Pecuária**

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	
Matemática I	Semestral	2		2		
Biologia	Semestral	2		2		
Química I	Semestral	1		3		
Topografia	Semestral		3			
Microbiologia Geral	Semestral	1		2		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Ambiente dos Ecossistemas Agrícolas I	Semestral	2		3		
Actividades Agro-Pecuárias 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	
Matemática II	Semestral	2		2		
Botânica	Semestral	2		2		
Química II	Semestral	1		3		
Física	Semestral	1		2		
Anatomia e Fisiologia Animal	Semestral	2		2		
Ambiente dos Ecossistemas Agrícolas II	Semestral	2		2		
Actividades Agro-Pecuárias II	Semestral			4		

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	
Agricultura Geral e Máquinas Agrícolas I	Semestral	2		3		
Motores e Cultura Mecânica	Semestral	2		2		
Nutrição Vegetal e Fertilização	Semestral	2		2		
Parasitologia, Microbiologia e Imunologia	Semestral	2		2		
Protecção de Plantas I	Semestral	2		2		
Genética	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	
Agricultura Geral e Máquinas Agrícolas II	Semestral	2		3		
Reprodução Animal	Semestral	2		2		
Nutrição e Alimentação Animal I	Semestral	2		2		
Técnicas de Regadio	Semestral	2		2		
Pastagens e Tecnologia de Conservação de Forragens ...	Semestral	2		2		
Informática	Semestral		4			

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	
Culturas Arvenses I	Semestral	2		2		
Protecção de Plantas II	Semestral	2		2		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Higiene e Sanidade Animal	Semestral	2		2		(a)
Produção de Monogástricos	Semestral	2		2		
Economia	Semestral	2		2		
Silvicultura	Semestral	2		2		
Estágio	Semestral			3		

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

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	
Culturas Arvenses II	Semestral	2		2		(a)
Economia e Políticas Agrárias	Semestral	2				
Horticultura e Arboricultura	Semestral	2		3		
Produção de Ruminantes	Semestral	2		3		
Gestão e Contabilidade	Semestral	2		2		
Viticultura	Semestral	1		2		
Estágio	Semestral			4		

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Ramo de Regadio

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	
Ecologia da Produção e Protecção Ambiental	Semestral	1		2		
Agricultura Sustentável	Semestral	2		2		
Sistemas de Informação Geográfica	Semestral	2		3		
Delineamento Experimental e Análise de Dados	Semestral	2		2		
Hidráulica	Semestral	2		3		
Interações Solo-Planta-Atmosfera	Semestral	2		2		

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	
Conservação do Solo e da Água I	Semestral	2		2		
Ordenamento do Espaço Rural	Semestral	2		2		
Análise de Projectos	Semestral	2		2		
Métodos de Rega I	Semestral	2		3		
Instrumentação Avançada em Regadio	Semestral	2		2		
Herbologia	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	
Mercados e Comercialização	Semestral	1		2		
Sistemas de Agricultura	Semestral	2		3		
Gestão da Água de Rega	Semestral	2		2		
Métodos de Rega II	Semestral	2		2		
Conservação do Solo e da Água II	Semestral	2		2		
Opção	Semestral	2		3		

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	
Projecto	Semestral					(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Ramo de Produção Animal

2.º ciclo — grau de licenciado

QUADRO N.º 11

1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Ecologia da Produção e Protecção Ambiental	Semestral	1		2		
Agricultura Sustentável	Semestral	2		2		
Sistemas de Informação Geográfica	Semestral	2		3		
Nutrição e Alimentação Animal II	Semestral	2		3		
Condicionamento Ambiental I	Semestral	2		2		
Delineamento Experimental e Análise de Dados	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 12

2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Tecnologia de Produtos Pecuários	Semestral		4			
Ordenamento do Espaço Rural	Semestral	2		2		
Análise de Projectos	Semestral	2		2		
Produção de Carne em Ruminantes	Semestral	2		2		
Suínicultura, Avicultura e Cunicultura Industrial	Semestral	2		3		
Opção	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 13

3.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Mercados e Comercialização	Semestral	1		2		
Sistemas de Agricultura	Semestral	2		3		
Tratamento e Utilização de Efluentes Pecuários	Semestral	2		2		
Condicionamento Ambiental II	Semestral	2		2		
Produção de Leite	Semestral	2		2		
Opção	Semestral	2		3		

QUADRO N.º 14

4.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Projecto	Semestral					(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Portaria n.º 15/2001**de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Coimbra e da sua Escola Superior de Educação;

Considerando o disposto nos artigos 13.º e 31.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, alterada pela Lei n.º 115/97, de 19 de Setembro);

Considerando o disposto na Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto;

Considerando o disposto na Portaria n.º 413-O/98, de 17 de Julho;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

O quadro n.º 3 do anexo à Portaria n.º 413-O/98, de 17 de Julho, passa a ter a redacção constante do anexo à presente portaria.

2.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1998-1999, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

(alteração à Portaria n.º 413-O/98, de 17 de Julho)

Instituto Politécnico de Coimbra**Escola Superior de Educação**

Curso de Ensino Básico — 1.º Ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas totais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Tecnologia Educativa e Novas Tecnologias Aplicadas à Educação	Anual		60			
Observação e Intervenção Educativa III — Modelos de Intervenção Educativa.	Anual		60		100	
Iniciação a uma língua estrangeira	Semestral		45			

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas totais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Didáctica das Ciências da Natureza	Semestral		45			
Investigação em Educação	Semestral		60			
Educação Multicultural e para a Cidadania	Semestral		45			
Educação Inclusiva	Semestral		45			
Expressão Plástica	Semestral		45			
Didáctica da Expressão Plástica	Semestral		45			
Literatura para a Infância	Semestral		60			
Matemática III	Semestral	30				
Didáctica da Matemática III	Semestral		30			
Opção	Semestral		45			(a)

(a) Nos termos do n.º 4.º

Portaria n.º 16/2001

de 10 de Janeiro

Sob proposta do Instituto Politécnico de Beja e da sua Escola Superior Agrária;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, 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 495/99, de 12 de Julho;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei

n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

É aprovado o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Engenharia do Ambiente da Escola Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho, nos termos do anexo à presente portaria.

2.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1999-2000, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

Instituto Politécnico de Beja

Escola Superior Agrária

Curso de Engenharia do Ambiente

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	
Matemática I	Semestral	2		2		
Química Orgânica	Semestral	2		3		
Química	Semestral	2		3		
Ecologia	Semestral	2		2		
Física Aplicada	Semestral	2		3		
Informática	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	
Matemática II	Semestral	2		2		
Bioquímica	Semestral	2		3		
Microbiologia	Semestral	2		3		
Geologia	Semestral	2		3		
Economia	Semestral	2		2		
Introdução aos Problemas Ambientais	Semestral		3			

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	
Conservação dos Recursos Naturais e do Ambiente	Semestral	2		2		
Microbiologia do Ambiente	Semestral	2		3		
Dinâmica de Fluidos	Semestral	2		2		
Estatística	Semestral	2		2		
Operações e Processos de Tratamento de Águas e Efluentes I.	Semestral		4			

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	
Topografia e Cartografia	Semestral		4			
Fenómenos de Transferência	Semestral	2		2		
Química Analítica I	Semestral	2		3		
Métodos Instrumentais de Análise	Semestral	2		3		
Operações e Processos de Tratamento de Águas e Efluentes II.	Semestral		4			

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	
Tratamento e Controlo de Águas e Efluentes I	Semestral	2		3		
Técnicas de Tratamento de Resíduos Sólidos	Semestral		3			
Equipamento e Controlo de Processos	Semestral	2		2		
Química Analítica II	Semestral	2		3		
Desenho Técnico	Semestral		3			
Estágio I	Semestral		4			(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

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	
Tratamento e Controlo de Águas e Efluentes II	Semestral	2	3	3		
Poluição Atmosférica e Sonora	Semestral		3			
Higiene e Segurança	Semestral		3			
Introdução ao Direito do Ambiente	Semestral		2			
Economia do Ambiente	Semestral	2		2		
Estágio II	Semestral		4			(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Ramo de Engenharia Sanitária

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	
Química do Ambiente I	Semestral	2		3		
Saneamento I	Semestral	2		4		
Matemática Aplicada	Semestral	2		2		
Ecotoxicologia	Semestral	2		4		
Tecnologias Limpas e Valorização de Resíduos	Semestral		4			

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	
Química do Ambiente II	Semestral	2		3		
Saneamento II	Semestral	2		4		
Processos e Tratamentos Biológicos	Semestral		5			
Poluição e Descontaminação de Solos	Semestral	2	3			
Hidrogeologia	Semestral	2	3			

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	
Planeamento e Gestão Ambiental	Semestral		3			
Modelos de Simulação Ambiental	Semestral	1	3			
Avaliação e Análise do Impacte Ambiental	Semestral	2	3			
Documentação, Informação e Processamento de Dados	Semestral		4			
Análise de Projectos	Semestral	2		2		
Política e Direito Comunitário do Ambiente	Semestral		2			

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	
Projecto	Semestral					(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Portaria n.º 17/2001**de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Beja e da sua Escola Superior Agrária;

Considerando o disposto no artigo 13.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, 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 495/99, de 12 de Julho;

Ao abrigo do disposto na lei do estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro), e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

É aprovado o plano de estudos do curso bietápico de licenciatura em Engenharia Agro-Florestal da Escola

Superior Agrária de Beja, criado pela Portaria n.º 495/99, de 12 de Julho, nos termos do anexo à presente portaria.

2.º

Norma revogatória

Findo o processo de transição fixado nos termos do artigo 31.º do 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, é revogada a Portaria n.º 1431/95, de 27 de Novembro, alterada pela Portaria n.º 347/97, de 23 de Maio, na parte respeitante ao curso de bacharelato em Engenharia Técnica da Produção, na opção de Sistemas Agro-Florestais Mediterrânicos.

3.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1999-2000, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

Instituto Politécnico de Beja

Escola Superior Agrária**Curso de Engenharia Agro-Florestal****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	
Matemática I	Semestral	2	3	2		
Biologia	Semestral	2		2		
Química I	Semestral	1		3		
Topografia	Semestral					
Microbiologia Geral	Semestral	1		2		
Ambiente dos Ecossistemas Agrícolas I	Semestral	2		3		
Actividades Agro-Pecuárias 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	
Matemática II	Semestral	2		2		
Botânica	Semestral	2		2		
Química II	Semestral	1		3		
Física	Semestral	1		2		
Produção Pecuária I	Semestral	2		2		
Ambiente dos Ecossistemas Agrícolas II	Semestral	2		2		
Actividades Agro-Pecuárias II	Semestral			4		

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	
Agricultura Geral e Máquinas Agrícolas I	Semestral	2		3		
Economia	Semestral	2		2		
Protecção de Plantas	Semestral	2		2		
Ecologia dos Sistemas Agro-Florestais	Semestral	2		2		
Produção Pecuária II	Semestral	2		2		
Métodos de Amostragem e Inventariação de Recursos I	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	
Agricultura Geral e Máquinas Agrícolas II	Semestral	2		3		
Motores e Cultura Mecânica	Semestral	2		2		
Exploração Pecuária	Semestral	2		2		
Métodos de Amostragem e Inventariação de Recursos II	Semestral	2		2		
Pastagens e Tecnologia de Conservação de Forragens	Semestral	2		2		
Informática	Semestral		4			

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	
Culturas Extensivas de Sequeiro	Semestral	2		2		
Hidrologia	Semestral	2		2		
Mecanização Agro-Florestal	Semestral	1		2		
Recursos Cingéticos e Piscícolas I	Semestral	2		3		
Conservação dos Recursos Naturais e Ambiente	Semestral	2		2		
Silvicultura	Semestral	2		2		
Estágio	Semestral			3		(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

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	
Economia e Políticas Agrárias	Semestral	2				
Biodiversidade	Semestral	2		2		
Plantas Aromáticas e Medicinais	Semestral	2		2		
Recursos Cinegéticos e Piscícolas II	Semestral	2		3		
Gestão e Contabilidade	Semestral	2		2		
Silvicultura Mediterrânica	Semestral	2		2		
Estágio	Semestral			4		(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Ramo de Desenvolvimento Rural

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	
Sociologia Rural	Semestral	2		2		
Sistemas de Informação Geográfica	Semestral	2		3		
Agricultura Sustentável	Semestral	2		2		
Gestão da Paisagem	Semestral	2		2		
Economia do Desenvolvimento Regional	Semestral	2		2		
Economia dos Recursos Naturais e Ambiente	Semestral	2		2		

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	
Desenvolvimento e Extensão Rural	Semestral	2		2		
Gestão de Bacias Hidrográficas	Semestral	2		2		
Actividades de Recreio e Turismo Rural	Semestral	2		2		
Património Histórico e Cultural	Semestral	2		2		
Ordenamento do Espaço Rural	Semestral	2		2		
Análise de Projectos	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	
Mercados e Comercialização	Semestral	1		2		
Sistemas de Agricultura	Semestral	2		3		
Certificação de Produtos Agro-Pecuários e Florestais ..	Semestral	2		2		
Associativismo Agrícola	Semestral	2		2		
Polição e Impacto Ambiental	Semestral	2		2		
Planeamento Regional	Semestral	2		2		

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	
Projecto	Semestral					(a)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.

Portaria n.º 18/2001**de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Setúbal e da sua Escola Superior de Educação;

Considerando o disposto nos artigos 13.º e 31.º da Lei de Bases do Sistema Educativo (Lei n.º 46/86, de 14 de Outubro, alterada pela Lei n.º 115/97, de 19 de Setembro);

Considerando o disposto na Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto;

Ao abrigo do disposto na Lei do Estatuto e Autonomia dos Estabelecimentos de Ensino Superior Politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho;

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

O plano de estudos do curso de licenciatura em Educação de Infância ministrado pela Escola Superior de Educação de Setúbal, criado pela Portaria n.º 413-E/98, de 17 de Julho, alterada pela Portaria n.º 680-C/98, de 31 de Agosto, é o fixado em anexo à presente portaria.

2.º

Unidades curriculares de opção

1 — O elenco de unidades curriculares de opção a oferecer é fixado pelo órgão legal e estatutariamente competente.

2 — O número mínimo de alunos necessário ao funcionamento de cada uma das unidades curriculares de opção é de 15, sem prejuízo de ser sempre ministrada pelo menos uma.

3 — Exceptuam-se do mínimo fixado no número anterior os casos em que o docente assegure a docência da unidade curricular para além do número máximo de horas de serviço de aulas a que é obrigado por lei sem encargos adicionais para a instituição.

4 — O disposto nos n.ºs 2 e 3 aplica-se aos conjuntos de unidades curriculares de opção.

3.º

Ano e semestre lectivos

1 — O número de semanas lectivas efectivas de cada ano lectivo, excluindo as destinadas a avaliação de conhecimentos, não pode ser inferior a 30.

2 — O número de semanas lectivas efectivas de cada semestre lectivo, excluindo as destinadas a avaliação de conhecimentos, não pode ser inferior a 15.

4.º

Regimes escolares

Os regimes de frequência, avaliação de conhecimentos, transição de ano, precedência e prescrição do direito à inscrição são fixados pelo órgão legal e estatutariamente competente.

5.º

Condições para a obtenção do grau

É condição para a obtenção do grau de licenciado em Educação de Infância a aprovação na totalidade das unidades curriculares que integram o plano de estudos do curso.

6.º

Classificação final

1 — A classificação final do curso é a média aritmética ponderada arredondada às unidades (considerando como unidade a fracção não inferior a cinco décimas) das classificações das unidades curriculares que integram o plano de estudos do curso.

2 — Os coeficientes de ponderação são fixados pelo órgão legal e estatutariamente competente.

7.º

Aplicação

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1998-1999, inclusive.

8.º

Transição

As regras de transição entre o curso de bacharelato em Educação Pré-Escolar da Escola Superior de Educação de Setúbal e o curso de licenciatura em Educação de Infância são fixadas pelo órgão legal e estatutariamente competente do estabelecimento de ensino.

9.º

Disposição revogatória

Sem prejuízo do processo de transição a que se refere o número anterior, são revogadas na parte que se refere ao bacharelato em Educação Pré-Escolar da Escola Superior de Educação de Setúbal:

- a) A Portaria n.º 591/87, de 9 de Julho;
- b) A Portaria n.º 882/87, de 17 de Novembro;
- c) A Portaria n.º 1133/93, de 4 de Novembro.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO I

Instituto Politécnico de Setúbal

Escola Superior de Educação

Curso de Educação de Infância

Grau de licenciado

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade em horas totais					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Metodologias de Pesquisa e Organização da Informação.	Anual	45	55	100			(a)
Comunicação e Expressão	Anual	45	55				
Ciência, Cultura e Sociedade	Anual	45	55				
Educação e Contextos de Intervenção	Anual	45	44				
Língua e Cultura Portuguesa	Anual	15	44				
Expressões Artísticas	Anual						
Actividades Interculturais	1.º semestre		33				
Opção	1.º semestre		44				
Língua Estrangeira	2.º semestre		44				(a)
Contextos Educativos: Prática e Reflexão Pedagógica I.	2.º semestre		33				

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade em horas totais					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Desenvolvimento e Contextos Educativos I	Anual	22,5	66	160			(b)
Teoria e Prática do Currículo I	Anual	22,5	55				
Prática Pedagógica e Seminário de Acompanhamento I.	Anual		22				
Ciência e Educação para a Saúde na Infância.	Anual	30	66	100			
Expressões Artísticas	Anual						
Infância e Literatura	1.º semestre	15	33				
Opção	1.º semestre		44				
Competências Linguísticas da Criança	2.º semestre	15	33				
Antropologia da Educação	2.º semestre	15	33				

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade em horas totais					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Desenvolvimento e Contextos Educativos II.	Anual	22,5	66	180			
Teoria e Prática do Currículo II	Anual	15	33				
Prática Pedagógica e Seminário de Acompanhamento II.	Anual		44				
Investigação Educacional	1.º semestre	15	33				
Educação Física	1.º semestre	15	33				
Pensamento Matemático e Educação Infantil	1.º semestre	15	33				
Gestão da Instituição Educativa	1.º semestre	15	33				
Globalização das Expressões	2.º semestre		44				
Necessidades Educativas Especiais e Pedagogia Diferenciada.	2.º semestre	15	33				
Utilizações Educativas dos Computadores	2.º semestre		44				

QUADRO N.º 4

4.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade em horas totais					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Projecto Pedagógico e de Investigação	Anual		110				
Prática Pedagógica e Seminário de Acompanhamento III.	Anual		44	180			
Conhecimento Social e Educação Infantil . . .	1.º semestre	15	33				
Opção	1.º semestre		44				(a)
Opção	1.º semestre		44				(a)
Princípios de Deontologia Profissional	1.º semestre		33				
Um dos seguintes conjuntos de unidades curriculares:							(c)
Pedagogia Interactiva	2.º semestre	15	33				
Direitos da Criança e da Família		15	33				
Intervenção na Família e na Comunidade.		15	33				
Modelos Pedagógicos	2.º semestre	15	33				
Meios, Técnicas e Materiais		15	33				
Multimédia e Educação		15	33				
Educação, Animação e Desenvolvimento.	2.º semestre	15	33				
Metodologia e Projectos de Animação		15	33				
Técnicas, Materiais e Meios de Comunicação e Intervenção.		15	33				

(a) Nos termos dos n.ºs 1 a 3 do n.º 2.º

(b) Língua estrangeira. Nos termos dos n.ºs 1 a 3 do n.º 2.º

(c) Nos termos do n.º 4 do n.º 2.º

Portaria n.º 19/2001**de 10 de Janeiro**

Sob proposta do Instituto Politécnico de Setúbal e da sua Escola Superior de Educação;

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

Considerando o disposto na Portaria n.º 542/97, de 23 de Julho;

Ao abrigo do disposto na Lei do Estatuto e Autonomia dos Estabelecimentos de Ensino Superior Politécnico (Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro) e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º**Plano de estudos**

O quadro n.º 3 do anexo à Portaria n.º 542/97, de 23 de Julho, passa a ter a redacção constante do anexo à presente portaria.

2.º**Transição**

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

3.º**Aplicação**

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 1999-2000, inclusive.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 11 de Dezembro de 2000.

ANEXO

(Portaria n.º 542/97, de 23 de Julho — Alteração)

Instituto Politécnico de Setúbal**Escola Superior de Educação**

Curso de Tradução e Interpretação de Língua Gestual Portuguesa

Grau de bacharel

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas totais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Seminário	Anual				150	(a)
Estágio	Anual				300	(a)
Teoria e Prática da Tradução e da Interpretação II	Anual	30	44	80		
Ética e Deontologia	Semestral	15	33			
Opção:						
Linguagem, Cognição e Cultura	Semestral	15	33			(b)
ou						
Técnicas de Expressão Corporal	Semestral		11	40		

(a) Nos termos a regulamentar pelo conselho científico da Escola.

(b) Nos termos do n.º 4.º da Portaria n.º 542/97, de 23 de Julho.

Duração mínima do semestre: 15 semanas lectivas efectivas.

Duração mínima do ano: 30 semanas lectivas efectivas.

MINISTÉRIOS DA EDUCAÇÃO E DA SAÚDE**Portaria n.º 20/2001****de 10 de Janeiro**

Sob proposta da Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto;

Considerando o disposto no Regulamento Geral dos Cursos Bietápicos de Licenciatura em Tecnologias da Saúde, aprovado pela Portaria n.º 3/2000, de 4 de Janeiro;

Considerando o disposto na Portaria n.º 505-D/99, de 15 de Julho;

Ao abrigo do disposto no artigo 3.º do Decreto-Lei n.º 415/93, de 23 de Dezembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 280/97, de 15 de Outubro;

Manda o Governo, pelos Ministros da Educação e da Saúde, o seguinte:

1.º

Plano de estudos

Nos termos dos anexos I a XII à presente portaria, são aprovados os planos de estudos dos seguintes cursos bietápicos de licenciatura da Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto, criados pela Portaria n.º 505-D/99, de 15 de Julho:

- a) Análises Clínicas e Saúde Pública;
- b) Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica;
- c) Cardiopneumologia;
- d) Farmácia;
- e) Fisioterapia;
- f) Medicina Nuclear;
- g) Neurofisiologia;
- h) Radiologia;
- i) Radioterapia;

- j) Saúde Ambiental;
- l) Terapêutica da Fala;
- m) Terapêutica Ocupacional.

2.º

Transição

Findo o processo de transição fixado nos termos do artigo 10.º do Regulamento Geral dos Cursos Bietápicos de Licenciatura em Tecnologias da Saúde, aprovado pela Portaria n.º 3/2000, de 4 de Janeiro, são revogadas:

- a) A Portaria n.º 791/94, de 5 de Setembro, na parte que se refere à Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto;
- b) A Portaria n.º 477/95, de 19 de Maio, alterada pela Portaria n.º 693/96, de 22 de Novembro;
- c) A Portaria n.º 175/96, de 23 de Maio.

3.º

Aplicação

O disposto na presente portaria aplica-se a partir do ano lectivo de 1999-2000, inclusive.

4.º

Entrada em vigor

Esta portaria entra em vigor no dia imediato ao da sua publicação.

Pelo Ministro da Educação, *José Joaquim Dinis Reis*, Secretário de Estado do Ensino Superior, em 20 de Novembro de 2000. — Pela Ministra da Saúde, *Nelson Madeira Baltazar*, Secretário de Estado dos Recursos Humanos e da Modernização da Saúde, em 4 de Dezembro de 2000.

ANEXO I

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Análises Clínicas e Saúde Pública

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomofisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Química Inorgânica	1.º semestre	3		2		
Biologia Celular e Molecular	1.º semestre	2	1	2		
Bioética e Deontologia	1.º semestre	3				
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias da Informação	1.º semestre		2			
Anatomofisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Química Orgânica	2.º semestre	2		2		
Bioquímica	2.º semestre	3		2		
Histologia e Embriologia	2.º semestre	2		2		
Bacteriologia	2.º semestre	3		2		
Programação — Base de Dados	2.º semestre			2		

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Micologia I	1.º semestre	1	1	1		
Parasitologia	1.º semestre	2		2		
Patologia Geral	1.º semestre	2	1			
Imunologia I	1.º semestre	2	1			
Química Clínica I	1.º semestre	3	3			
Métodos Instrumentais de Análise	1.º semestre	2	2			
Genética	1.º semestre	1	2			
Biosegurança	1.º semestre	3				
Virulogia	2.º semestre	1	1	1		
Hematologia Clínica	2.º semestre	3	2			
Saúde Pública	2.º semestre	3		4		
Imunologia II	2.º semestre	2	1			
Imunohematologia	2.º semestre	2	2			
Química Clínica II	2.º semestre	3	3			

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão	1.º semestre		3			
Seminários	2.º semestre				2	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Biologia Molecular I	1.º semestre	2	2			
Imunologia Aplicada	1.º semestre	2	2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre	1		2		
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Biologia Molecular II	2.º semestre	2	2			
Estudo de Casos	2.º semestre		2			
Projecto em Análises Clínicas	2.º semestre		2	8		

ANEXO II

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomofisiologia II	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Química Inorgânica	1.º semestre	3		2		
Biologia Celular e Molecular	1.º semestre	2	1	2		
Bioética e Deontologia	1.º semestre	3				
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias da Informação	1.º semestre		2			
Anatomofisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Química Orgânica	2.º semestre	2		2		
Bioquímica	2.º semestre	3		2		
Histologia e Embriologia	2.º semestre	2		2		
Bacteriologia	2.º semestre	3		2		
Programação — Base de Dados	2.º semestre			2		

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Micologia	1.º semestre	1	1	1		
Parasitologia	1.º semestre	2		2		
Patologia Geral	1.º semestre	2	1			
Anatomia Patológica I	1.º semestre	3	2			
Citologia I	1.º semestre	3	2	2		
Genética	1.º semestre	1	2			
Biosegurança	1.º semestre	3				
Virulogia	2.º semestre	1	1	1		
Anatomia Patológica II	2.º semestre	3	2			
Citologia II	2.º semestre	3	2	2		
Técnica Tanatológica	2.º semestre	2		2		
Técnica Histológica	2.º semestre	3	2	2		
Citoquímica e Histoquímica	2.º semestre	2		2		

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Gestão	1.º semestre		3			
Seminários	2.º semestre				2	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Biologia Molecular I	1.º semestre	2	2			
Citologia III	1.º semestre	2	2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre	1		2		
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Biologia Molecular II	2.º semestre	2	2			
Patologia do Desenvolvimento	2.º semestre	2	2			
Projecto em Anatomia Patológica	2.º semestre		2	8		

ANEXO III

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Cardiopneumologia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Física I	1.º semestre	2	2			
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias de Informação	1.º semestre		2			
Bioética e Deontologia	1.º semestre	3				
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Bioquímica	2.º semestre	3				
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Física II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2	2			
Biofísica	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Bioelectrónica	1.º semestre	2		2		
Fisiopatologia Cardiorespiratória I	1.º semestre	2	2			
Imagiologia	1.º semestre	2	1			
Métodos e Técnicas em Cardiologia I	1.º semestre	3	3	2		
Métodos e Técnicas em Pneumologia I	1.º semestre	2	2	2		
Métodos e Técnicas em Emergência Médica	1.º semestre	2		2		
Fisiopatologia Cardiorespiratória II	2.º semestre	2	2			
Cuidados Integrados de Saúde	2.º semestre	2	1			
Farmacologia — Terapêutica	2.º semestre	2	2			
Métodos e Técnicas em Cardiologia II	2.º semestre	3	3	2		
Métodos e Técnicas em Pneumologia II	2.º semestre	2	2	2		
Tecnologia Extracorporal	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Sistemas de Informação	1.º semestre	2	2			
Informática	1.º semestre		1	2		
Técnicas em Cardiopneumologia I	1.º semestre	3	3			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre	1		2		
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Técnicas de Cardiopneumologia II	2.º semestre	2	2			
Educação Clínica II	2.º semestre				8	
Projecto em Cardiopneumologia	2.º semestre		2			

ANEXO IV

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Farmácia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomofisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Química Inorgânica	1.º semestre	3		2		
Biologia Celular e Molecular	1.º semestre	2	1	2		
Bioética e Deontologia	1.º semestre	3				
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias da Informação	1.º semestre		2			
Anatomofisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Química Orgânica	2.º semestre	2		2		
Bioquímica	2.º semestre	2		2		
Histologia e Embriologia	2.º semestre	3		2		
Bacteriologia	2.º semestre	3		2		
Programação — Bases de Dados	2.º semestre			2		

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Farmacotecnologia I	1.º semestre	3		2		
Farmacoquímica I	1.º semestre	3		2		
Micologia	1.º semestre	1	1	1		
Parasitologia	1.º semestre	2		2		
Patologia Geral	1.º semestre	2	1			
Imunologia I	1.º semestre	2	1			
Métodos Instrumentais de Análise	1.º semestre	2	2			
Genética	1.º semestre	1	2			
Farmacotecnologia II	2.º semestre	3		2		
Farmacoquímica II	2.º semestre	3		2		
Virulogia	2.º semestre	1	1	1		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Farmacologia	2.º semestre	3	2			
Farmacoterapia I	2.º semestre	3				
Métodos e Técnicas de Obtenção de Fármacos	2.º semestre	3		2		
Sistemas de Distribuição de Medicamentos I	2.º semestre	2	1	2		

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Estágio	Anual				28	
Projecto de Investigação	Anual					
Gestão	1.º semestre		2			
Farmacotoxicologia	1.º semestre	2	3			
Seminários	2.º semestre				2	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

4.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Complementos de Farmacologia	1.º semestre	3	1			
Dermofarmácia	1.º semestre	2	2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Sistemas de Distribuição de Medicamentos II	2.º semestre	3				
Tecnologia Asséptica em Farmácia	2.º semestre	2	1			
Farmacoterapia II	2.º semestre	3				
Projecto em Farmácia	2.º semestre		2	5		

ANEXO V

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Fisioterapia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		1		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia	1.º semestre	2	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Métodos e Técnicas em Fisioterapia I	1.º semestre		10			
Biomecânica	1.º semestre	2	1			
Introdução à Fisioterapia	2.º semestre	1				
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Patologia Geral	2.º semestre	2				
Métodos e Técnicas em Fisioterapia II	2.º semestre		12			
Estudos do Movimento Humano	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Métodos e Técnicas em Fisioterapia III	1.º semestre		12			
Neurologia	1.º semestre	2				
Ortotraumatologia	1.º semestre	2				
Patologia Respiratória	1.º semestre	2				
Patologia Cardiovascular	1.º semestre	2				
Pediatria	1.º semestre	2				
Psicopatologia	1.º semestre	3				
Educação Clínica I	1.º semestre				5	
Métodos e Técnicas em Fisioterapia IV	2.º semestre		8			
Modelos e Estratégias de Intervenção I	2.º semestre	4	9			
Métodos e Técnicas de Comunicação	2.º semestre		2			
Metodologia de Investigação	2.º semestre		2			
Educação Clínica II	2.º semestre				5	

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica III	Anual				28	
Projecto de Investigação	Anual		1			
Modelos e Estratégias de Intervenção II	1.º semestre		2			
Métodos e Técnicas em Fisioterapia V	1.º semestre		2			
Bioética e Deontologia	2.º semestre	2				

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Neurobiologia	1.º semestre		3			
Métodos e Técnicas em Fisioterapia VI	1.º semestre	2	4			

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Modelos e Estratégias de Intervenção III	1.º semestre	2	2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Biologia do Esforço	1.º semestre	2				
Construção e Validação de Instrumentos	1.º semestre		2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Seminários em Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Métodos e Técnicas em Fisioterapia VII	2.º semestre	2	2			
Modelos e Estratégias de Intervenção IV	2.º semestre	2	4			
Estudo de Casos	2.º semestre		2			
Projecto em Fisioterapia	2.º semestre		2	4		

ANEXO VI

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Medicina Nuclear

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Bioética e Deontologia	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Física I	1.º semestre	2	2			
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Radiobiologia I	1.º semestre	2	2			
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Bioquímica	2.º semestre	3				
Física II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2	2			
Biofísica	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Física das Radiações	1.º semestre	2	1	2		
Radiobiologia II	1.º semestre	2	2			
Medicina Nuclear Aplicada I	1.º semestre	3	1	4		
Técnicas de Laboratório I	1.º semestre	2	1	1		
Técnicas de Imagem I	1.º semestre	2	2	2		
Radiobiologia III	2.º semestre	2	2			
Física Nuclear	2.º semestre	3	2			
Medicina Nuclear Aplicada II	2.º semestre	3	1	4		
Técnicas de Laboratório II	2.º semestre	2	1	1		
Farmacologia — Terapêutica	2.º semestre	2	1			
Cuidados Integrados de Saúde	2.º semestre	2	1			
Protecção e Segurança contra Radiações Ionizantes	2.º semestre	2	1			

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual		2		30	
Projecto de Investigação	Anual				3	
Seminários	Anual					

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Sistemas de Informação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Equipamentos em Medicina Nuclear	1.º semestre	2	2			
Física da Imagem	1.º semestre	2	2			
Educação Clínica II	1.º semestre				7	
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Técnicas de Imagem II	2.º semestre		4			
Estudo de Casos	2.º semestre		2			
Projecto em Medicina Nuclear	2.º semestre		2	8		

ANEXO VII

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Neurofisiologia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Bioética e Deontologia	1.º semestre	3				
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Física I	1.º semestre	2	2			
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias de Informação	1.º semestre		2			
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Bioquímica	2.º semestre	3				
Física II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2	2			
Biofísica	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Bioelectrónica	1.º semestre	2		2		
Neuroanatomia	1.º semestre	3	1			
Neurologia	1.º semestre	3	2			
Análise do Sinal Biológico	1.º semestre	2	2			
Métodos e Técnicas em Emergência Médica	1.º semestre	2		2		
Técnicas de Neurofisiologia	1.º semestre	2	1	4		
Neurofisiologia	2.º semestre	3	1			
Cuidados Integrados de Saúde	2.º semestre	2	1			
Farmacologia — Terapêutica	2.º semestre	2	2			
Programação	2.º semestre	2	3			
Técnicas de Estimulação e Registo I	2.º semestre	2	1	3		
Técnicas de Registo Poligráfico	2.º semestre	2	1	3		

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Sistema de Informação	1.º semestre	2	2			
Técnicas de Estimulação e Registo II	1.º semestre	3	3			
Informática	1.º semestre		1	2		
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Educação Clínica II	2.º semestre				12	
Projecto em Neurofisiologia	2.º semestre		2			

ANEXO VIII

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Radiologia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Bioética e Deontologia	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Física I	1.º semestre	2	2			
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Radiobiologia I	1.º semestre	2	2			
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Bioquímica	2.º semestre	3				
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Física II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2	2			
Biofísica	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia Radiológica I	1.º semestre	2	2			
Física das Radiações	1.º semestre	2	1	2		
Imagiologia I	1.º semestre	2	1			
Técnica Radiológica I	1.º semestre	5	4	5		
Processamento Radiofotográfico	1.º semestre	2	1			
Anatomia Radiológica II	2.º semestre	2	2			
Imagiologia II	2.º semestre	2	1			
Farmacologia — Terapêutica	2.º semestre	2	1			
Técnica Radiológica II	2.º semestre	5	4	5		
Cuidados Integrados de Saúde	2.º semestre	2	1			
Protecção e Segurança contra Radiações Ionizantes	2.º semestre	2	1			

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Sistemas de Informação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Equipamentos em Radiologia	1.º semestre	2	2			
Opção	1.º semestre	3	2			

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica II	1.º semestre	1			12	
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Controlo de Qualidade	2.º semestre		2			
Imagiologia Integrada	2.º semestre		2			
Educação Clínica na área da Opção	2.º semestre				12	
Projecto em Radiologia	2.º semestre		3			

ANEXO IX

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Radioterapia

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2	2		
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2				
Física I	1.º semestre	2	2			
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2		2		
Radiobiologia I	1.º semestre	2	2			
Bioética e Deontologia	1.º semestre	2	2			
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Bioquímica	2.º semestre	3				
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2				
Física II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2	2			
Biofísica	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações	
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios		
Anatomia Radiológica I	1.º semestre	2	2	5			
Radioterapia I	1.º semestre	5	4				
Radiobiologia II	1.º semestre	2	2				
Oncologia I	1.º semestre	3		5			
Física das Radiações	1.º semestre	2	1				
Radioterapia II	2.º semestre	5	4				
Anatomia Radiológica II	2.º semestre	2	2				
Oncologia II	2.º semestre	3					
Farmacologia — Terapêutica	2.º semestre	2	1				
Cuidados Integrados de Saúde	2.º semestre	2	1				
Protecção e Segurança contra Radiações Ionizantes	2.º semestre	2	1				

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica I	Anual		2		30	
Projecto de Investigação	Anual					
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Sistemas de Informação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Equipamentos em Radioterapia	1.º semestre	2	2			
Dosimetria Clínica	1.º semestre	3	2			
Educação Clínica II	1.º semestre				7	
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Epidemiologia Clínica	2.º semestre	2	2			
Educação Clínica III	2.º semestre				12	
Projecto em Radioterapia	2.º semestre		3			

ANEXO X

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Saúde Ambiental

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomofisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Química Inorgânica	1.º semestre	3		2		
Estudo dos Solos	1.º semestre	2	1			
Fundamentos de Ecologia	1.º semestre	3		2		
Ciências de Apoio à Investigação em Saúde	1.º semestre	1	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Tecnologias de Informação	1.º semestre		2			
Anatomofisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Química Orgânica	2.º semestre	2		2		
Hidrogeologia	2.º semestre	2	1			
Introdução à Saúde Ambiental	2.º semestre	2		2		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Microbiologia Sanitária I	2.º semestre	2		2		
Física Aplicada	2.º semestre	2	1			
Programação — Base de Dados	2.º semestre			2		

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão Sanitária da Água I	1.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária do Ambiente I	1.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária do Habitat I	1.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária de Resíduos I	1.º semestre	2	2	1		
Microbiologia Sanitária II	1.º semestre	2		2		
Técnicas de Planeamento em Saúde	1.º semestre	1	2			
Gestão da Qualidade do Ar	2.º semestre	2	1			
Gestão Sanitária da Água II	2.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária do Ambiente II	2.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária do Habitat II	2.º semestre	3	2	1		
Gestão Sanitária de Resíduos II	2.º semestre	2	2	1		
Salubridade dos Alimentos	2.º semestre	2				
Saúde Ocupacional	2.º semestre	2				

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Estágio	Anual				29	
Legislação Sanitária do Ambiente	Anual	2				
Seminários	Anual				4	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Psicologia da Educação	1.º semestre	2	2			
Qualidade	1.º semestre		3			
Sistemas de Informação em Saúde Ambiental	1.º semestre	2		2		
Opção	1.º semestre	2	2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Integração Profissional	1.º semestre				3	
Seminários de Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Controlo de Qualidade	2.º semestre	1	2			
Processos de Avaliação em Saúde Ambiental	2.º semestre	2	1	3		
Projecto em Saúde Ambiental	2.º semestre		2	8		

ANEXO XI

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Terapêutica da Fala

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomofisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística	1.º semestre	2		2		
Psicologia	1.º semestre	2	4			
Aquisição e Desenvolvimento da Linguagem	1.º semestre	2	1	2		
Linguística I	1.º semestre	4		2		
Fonética e Fonologia I	1.º semestre	2	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Anatomofisiologia II	2.º semestre	2	2			
Patologia Geral	2.º semestre	2				
Pediatria	2.º semestre	2				
Neurologia	2.º semestre	3				
Otorrinolaringologia	2.º semestre	2				
Psicopedagogia	2.º semestre	2				
Patologia da Comunicação e Intervenção Terapêutica I	2.º semestre	9	6			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Metodologia de Investigação	1.º semestre	2	2			
Patologia da Comunicação e Intervenção Terapêutica II	1.º semestre	6	2	6		
Linguística II	1.º semestre	2				
Fonética e Fonologia II	1.º semestre	2	1			
Psicopatologia	1.º semestre	3				
Audiologia	1.º semestre	2	1			
Patologia da Comunicação e Intervenção Terapêutica III	2.º semestre	6	2	6		
Linguística III	2.º semestre	2	1			
Métodos e Técnicas de Comunicação	2.º semestre		2			
Comunicação Alternativa e Aumentativa	2.º semestre	3				
Psicopedagogia Especial	2.º semestre	3				
Seminários	2.º semestre				4	

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Metodologias de Intervenção em Terapêutica da Fala I	1.º semestre	2		4		
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Neurobiologia	1.º semestre		3			
Tecnologias de Apoio em Terapêutica da Fala	1.º semestre	2	1			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Construção e Validação de Instrumentos	1.º semestre		2			
Prevenção da Patologia da Comunicação Verbal	1.º semestre	2				
Metodologias de Intervenção em Terapêutica da Fala II	2.º semestre	2		4		
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Seminários em Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Quadros Específicos de Intervenção em Terapêutica da Fala	2.º semestre	2	2			
Estudo de Casos	2.º semestre		2			
Projecto em Terapêutica da Fala	2.º semestre		2	4		

ANEXO XII

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de Terapêutica Ocupacional

1.º ciclo

Grau de bacharel

QUADRO N.º 1

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Anatomia I	1.º semestre	2	2			
Fisiologia I	1.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística I	1.º semestre	2		2		
Psicologia	1.º semestre	2	2			
Introdução às Ciências Sociais	1.º semestre	2				
Introdução à Terapêutica Ocupacional	1.º semestre	2		2		
Biomecânica	1.º semestre	2	2			
Teoria da Terapêutica Ocupacional I	1.º semestre	2	2			
Anatomia II	2.º semestre	2	2			
Fisiologia II	2.º semestre	2	2			
Biomatemática e Bioestatística II	2.º semestre	2		2		
Patologia Geral	2.º semestre	2				
Teoria da Terapêutica Ocupacional II	2.º semestre	2	2			
Actividades Terapêuticas I	2.º semestre	2	2	4		
Estudos do Movimento Humano	2.º semestre	2	2			

QUADRO N.º 2

2.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Actividades Terapêuticas II	1.º semestre		3			
Teoria da Terapêutica Ocupacional III	1.º semestre	2	4	2		
Técnicas Terapêuticas	1.º semestre		2	4		
Psicopatologia	1.º semestre	3	1			
Pedopsiquiatria	1.º semestre	2				

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Neurologia	1.º semestre	2				
Ortotraumatologia	1.º semestre	2				
Patologia Respiratória	1.º semestre	2				
Actividades Terapêuticas III	2.º semestre		3			
Teoria da Terapêutica Ocupacional IV	2.º semestre	2	2	2		
Terapêutica Ocupacional em Psiquiatria	2.º semestre	2	4			
Terapêutica Ocupacional em Pedopsiquiatria	2.º semestre	2	2			
Terapêutica Ocupacional em Neurologia	2.º semestre	2	2			
Terapêutica Ocupacional em Ortopedia	2.º semestre		3			
Educação Clínica I	2.º semestre				4	

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Educação Clínica II	Anual				30	
Projecto de Investigação	Anual		2			
Seminários	Anual				3	

2.º ciclo

Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Administração em Saúde	1.º semestre	3				
Neurobiologia	1.º semestre		3			
Tecnologias de Apoio em Terapêutica Ocupacional	1.º semestre	2	2	2		
Metodologias de Intervenção em Terapêutica Ocupacional	1.º semestre		2			
Construção e Validação de Instrumentos	1.º semestre		2			
Fundamentos de Planeamento Experimental	1.º semestre	2	2			
Biologia do Esforço	1.º semestre	2				
Gestão e Economia da Saúde	2.º semestre		3			
Seminários em Dinâmica de Grupos	2.º semestre				3	
Métodos Activos em Terapêutica Ocupacional	2.º semestre	2	2	2		
Terminologia Uniforme em Terapêutica Ocupacional	2.º semestre	2	2			
Estudo de Casos	2.º semestre		2			
Projecto em Terapêutica Ocupacional	2.º semestre		2	5		

AVISO

- 1 — Abaixo se indicam os preços das assinaturas do *Diário da República* para o ano 2001 em suporte papel, CD-ROM e Internet.
- 2 — Não serão aceites pedidos de anulação de assinaturas com devolução de valores, salvo se decorrerem de situações da responsabilidade dos nossos serviços.
- 3 — Cada assinante deverá indicar sempre o número da assinatura que lhe está atribuída e mencioná-lo nos contactos que tenha com a INCM.
- 4 — A efectivação dos pedidos de assinatura, bem como dos novos serviços, poderá ser feita através das nossas lojas.
- 5 — Toda a correspondência sobre assinaturas deverá ser dirigida para a Imprensa Nacional-Casa da Moeda, S. A., Departamento Comercial, Sector de Publicações Oficiais, Rua de D. Francisco Manuel de Melo, 5, 1099-002 Lisboa.

Preços para 2001

PAPEL (IVA 5%)		
	Escudos	Euros
1.ª série	27 000	134,68
2.ª série	27 000	134,68
3.ª série	27 000	134,68
1.ª e 2.ª séries	50 200	250,40
1.ª e 3.ª séries	50 200	250,40
2.ª e 3.ª séries	50 200	250,40
1.ª, 2.ª e 3.ª séries	70 200	350,16
Compilação dos Sumários ...	8 800	43,89
Apêndices (acórdãos)	14 500	72,33
<i>Diário da Assembleia da República</i>	17 500	87,29

CD-ROM 1.ª série (IVA 17%)				
	Assinante papel *		Não assinante papel	
	Escudos	Euros	Escudos	Euros
Assinatura CD mensal	32 000	159,62	41 000	204,51
Assinatura CD histórico (1974-1999)	95 000	473,86	100 000	498,80
Assinatura CD histórico (1990-1999)	45 000	224,46	50 000	249,40
CD histórico avulso	13 500	67,34	13 500	67,34
INTERNET (IVA 17%)				
	Assinante papel *		Não assinante papel	
	Escudos	Euros	Escudos	Euros
1.ª série	13 000	64,84	17 000	84,80
2.ª série	13 000	64,84	17 000	84,80
Concursos públicos, 3.ª série	13 000	64,84	17 000	84,80

* Preço exclusivo por assinatura do *Diário da República* em suporte de papel.



DIÁRIO DA REPÚBLICA

Depósito legal n.º 8814/85

ISSN 0870-9963

AVISO

Por ordem superior e para constar, comunica-se que não serão aceites quaisquer originais destinados ao *Diário da República* desde que não tragam aposta a competente ordem de publicação, assinada e autenticada com selo branco.

Os prazos para reclamação de faltas do *Diário da República* são, respectivamente, de 30 dias para o continente e de 60 dias para as Regiões Autónomas e estrangeiro, contados da data da sua publicação.

PREÇO DESTE NÚMERO (IVA INCLUÍDO 5%)

800\$00 — € 3,99



Diário da República Electrónico: Endereço Internet: <http://www.dr.incm.pt>
Correio electrónico: dre@incm.pt • Linha azul: 808 200 110 • Fax: 21 394 57 50



INCM

IMPRENSA NACIONAL-CASA DA MOEDA, S. A.

LOCAIS DE INSCRIÇÃO DE NOVOS ASSINANTES, VENDA DE PUBLICAÇÕES, IMPRESSOS E ESPÉCIMES NUMISMÁTICOS

- Rua da Escola Politécnica, 135 — 1250-100 Lisboa
Telef. 21 394 57 00 Fax 21 394 57 50 Metro — Rato
- Rua do Marquês de Sá da Bandeira, 16-A e 16-B — 1050-148 Lisboa
Telef. 21 353 03 99 Fax 21 353 02 94 Metro — S. Sebastião
- Rua de D. Francisco Manuel de Melo, 5 — 1099-002 Lisboa
Telef. 21 383 58 00 Fax 21 383 58 34
- Rua de D. Filipa de Vilhena, 12 — 1000-136 Lisboa
Telef. 21 781 07 00 Fax 21 781 07 95 Metro — Saldanha
- Avenida de Fernão de Magalhães, 486 — 3000-173 Coimbra
Telef. 23 982 69 02 Fax 23 983 26 30
- Praça de Guilherme Gomes Fernandes, 84 — 4050-294 Porto
Telef. 22 205 92 06/22 205 91 66 Fax 22 200 85 79
- Avenida do Engenheiro Duarte Pacheco — 1070-103 Lisboa
(Centro Comercial das Amoreiras, loja 2112)
Telef. 21 387 71 07 Fax 21 353 02 94
- Avenida Lusitana — 1500-392 Lisboa
(Centro Colombo, loja 0.503)
Telef. 21 711 11 19/23/24 Fax 21 711 11 21 Metro — C. Militar
- Rua das Portas de Santo Antão, 2-2/A — 1150-268 Lisboa
Telef. 21 324 04 07/08 Fax 21 324 04 09 Metro — Rossio
- Loja do Cidadão (Lisboa) Rua de Abranches Ferrão, 10 — 1600-001 Lisboa
Telef. 21 723 13 70 Fax 21 723 13 71
- Loja do Cidadão (Porto) Avenida de Fernão Magalhães, 1862 — 4350-158 Porto
Telef. 22 557 19 27 Fax 22 557 19 29

Toda a correspondência, quer oficial, quer relativa a anúncios e a assinaturas do «Diário da República» e do «Diário da Assembleia da República», deve ser dirigida à administração da Imprensa Nacional-Casa da Moeda, S. A., Rua de D. Francisco Manuel de Melo, 5 — 1099-002 Lisboa