

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Gestão Financeira	1.º semestre	2		2		
Psicologia Diferencial	1.º semestre	2		2		
Teoria das Organizações	1.º semestre	2				
Estatística	1.º semestre	2		1		
Engenharia Humana e Ergonomia	2.º semestre	2		2		
Direito das Organizações	2.º semestre	2				
Planeamento Estratégico	2.º semestre	2		2		
Economia de Empresa	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	
Gestão de Recursos Humanos II	1.º semestre	2		2		
Comportamento Organizacional II	1.º semestre	2		2		
Métodos Informáticos de Gestão	1.º semestre	2		2		
Direito Comunitário	1.º semestre	2				
Economia Portuguesa	1.º semestre	2		1		
Saúde Organizacional	1.º semestre	2		1		
Projectos Integrados de Gestão	2.º semestre	2		2		
Economia Internacional	2.º semestre	2		1		
Gestão Comercial	2.º semestre	2		1		
Segurança Social	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	
Gestão de Carreiras	Anual	2		2		
Desenvolvimento Organizacional	Anual	2		2		
Psicossociologia do Consumo	1.º semestre	2		2		
Estudos de Mercados e Opiniões	1.º semestre	1		3		
Métodos de Formação	1.º semestre	1		3		
Opção	1.º semestre	2				
Teletrabalho	2.º semestre		1	2		
Liderança	2.º semestre	2	1			
Gestão de Conflitos e Negociação	2.º semestre		2	1		
Opção	2.º semestre	2				

Portaria n.º 951/2000

de 4 de Outubro

Sob proposta do Instituto Politécnico de Bragança 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 e do Território, da Escola Superior Agrária de Bragança, 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 262/96, de 18 de Julho, que autorizou o Instituto Politécnico de Bragança, através da sua Escola Superior Agrária, a conferir o grau de bacharel em Engenharia do Ambiente e do Território.

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 5 de Setembro de 2000.

ANEXO

Instituto Politécnico de Bragança

Escola Superior Agrária

Curso de Engenharia do Ambiente e do Território

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	
Matemática I	Semestral	2		2		
Química I	Semestral	2		2		
Biologia I	Semestral	2		2		
Climatologia	Semestral	2		2		
Informática e Computação	Semestral	2		2		
Agricultura e Sociedade	Semestral	1		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	
Biologia II	Semestral	2		2		
Química II	Semestral	2		2		
Bioquímica	Semestral	2		2		
Microbiologia	Semestral	2		2		
Mesologia	Semestral	2		2		
Botânica	Semestral	1		3		

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	
Física I	Semestral	2		2		
Matemática II	Semestral	2		2		

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Pedologia	Semestral	2		2		
Agricultura Geral	Semestral	2		2		
Ecologia Geral	Semestral	2		2		
Topografia e Cartografia	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	
Física II	Semestral	2		2		
Estatística	Semestral	2		2		
Fertilidade do Solo	Semestral	2		2		
Zootecnia Geral	Semestral	2		2		
Silvicultura Geral	Semestral	2		2		
Sistemas de Informação Geográfica	Semestral		4			

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	
Fitossociologia e Fitogeografia	Semestral	1		3		
Ecologia de Sistemas Terrestres	Semestral	2		2		
Ecologia de Paisagem	Semestral	2		2		
Métodos Instrumentais de Análise	Semestral		3			
Conservação de Recursos Naturais I	Semestral	2		2		
História da Evolução do Território	Semestral	2				

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	
Introdução à Economia	Semestral	2		2		
Ecologia de Sistemas Aquáticos	Semestral	2		2		
Impacto Ambiental I	Semestral	2		2		
Reabilitação de Espaços Degradados	Semestral		4			
Ordenamento do Território	Semestral	2		2		
Planeamento Integrado	Semestral	2		2		
Estágio	Semestral				40	(a) (b)

(a) A regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente.
(b) Em horas totais.

2.º ciclo

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	
Pedologia II	Semestral	2	4	2		
Hidrologia e Hidráulica	Semestral	2		2		
Poluição Acústica e Atmosférica	Semestral	2		2		
Sistemas de Agricultura	Semestral					
Análise e Gestão de Sistemas Urbanos	Semestral	2		2		
Energias Alternativas	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	
Conservação de Recursos Naturais II	Semestral	2		2		
Sistemas de Distribuição de Água e Drenagem	Semestral	2		2		
Gestão de Resíduos	Semestral	2		2		
Tecnologia e Toxicologia Ambiental	Semestral	2		4		
Geologia Ambiental	Semestral	2		2		
Desenho Técnico	Semestral	2		2		

QUADRO N.º 9

2.º ano — 1.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Economia de Recursos Naturais	Semestral	2	2	2		
Tratamento de Efluentes	Semestral	2		2		
Impacto Ambiental II	Semestral	2		2		
Modelação Ambiental	Semestral	2		3		
Auditoria Ambiental	Semestral	2		2		
Direito e Política do Ambiente	Semestral					

QUADRO N.º 10

2.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)				Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico- -práticas	Aulas práticas	Seminários e estágios	
Projecto	Semestral		40			(a)

(a) Em horas totais.