

## DESPACHO PRES. N.º 24/2012

ASSUNTO: ALTERAÇÃO DO PLANO DE ESTUDOS DO CURSO DE ENFERMAGEM VETERINÁRIA

Considerando:

1. O resultado do processo de autoavaliação de 2012 do curso de Enfermagem Veterinária ministrado na ESAE;
2. A proposta de alteração aprovada pelos órgãos competentes da ESAE;
3. A posição expressa pela A3ES sobre as alterações a ciclos de estudos em funcionamento:

*Quando se tratar de alterações que se enquadrem no âmbito da autonomia das Instituições, de acordo com o regime previsto no Título VI (art.ºs 75.º a 80.º - do DL n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo DL n.º 107/2008, de 25 de Junho), as mesmas não carecem de acreditação da A3ES. Uma vez aprovadas pelos órgãos legal e estatutariamente competentes da própria Instituição de Ensino Superior, a sua entrada em vigor fica dependente de comunicação prévia à Direcção-Geral do Ensino Superior (art.º 77.º) e da publicação em Diário da República (art.º 80.º).*

4. Que os artigos 75º a 80º do DL 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo DL 107/2008, de 25 de Junho não tipificam, de forma clara, a configuração das alterações consideradas como estando no âmbito da autonomia das IES;
5. Que essa tipificação pode ser entendida, salvo melhor entendimento, através do Despacho N.º 7287-A/2006 publicado no DR N.º 65, 2ª Série de 31 de Março de 2006, nomeadamente no seu N.º 2:

*2 — Considera-se que modificam os objetivos de um ciclo de estudos, designadamente:*

- a) *A alteração da denominação, salvo se da nova denominação não resultar modificação do objeto do ciclo de estudos;*
- b) *A alteração da(s) área(s) científica(s) predominante(s) do ciclo de estudos;*
- c) *A alteração da duração do ciclo de estudos;*
- d) *Nos cursos que ainda não se encontram organizados de acordo com o novo regime jurídico dos graus e diplomas de ensino superior, a alteração para mais ou para menos 10 % do número total de horas de contacto.*

6. A presente alteração permite constatar que a proposta não altera a denominação nem a duração do ciclo de estudos;
7. A comparação das áreas científicas do plano atual com o plano proposto, conforme tabela abaixo, também se confirma que as alterações não são significativas, mantendo-se as áreas predominantes do ciclo de estudos;

Área CNAEF (Portaria nº 256/2005)	Código	Plano atual 2011/2012 (ECTS)		Plano proposto 2012/2013 (ECTS)	
		OBRIG	OPTAT	OBRIG	OPTAT
Ciências Veterinárias	640	144,5		141	9
Produção Agrícola e Animal	621	13		12	
Ciências Empresariais	340	9		6	3
Matemática e Estatística	460	7,5		6	3
Biologia e Bioquímica	421	6		6	
Línguas e Literaturas Estrangeiras	222	0		3	
		180		174	6 (de15)

8. As competências do Presidente do IPP, conforme dispõem os Estatutos do Instituto Politécnico de Portalegre, no seu artigo 23º, alínea b), e os artigos 75º a 80º do DL n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo DL n.º 107/2008, de 25 de junho, e pelo DL n.º 230/2009, de 14 de setembro;

Determino:

- a) A aprovação da alteração do Plano de Estudos do curso de Enfermagem Veterinária, conforme documento anexo;
- b) Que se comunique a presente alteração à Direção-Geral do Ensino Superior;
- c) A publicação da alteração no Diário da República, mencionando a data de comunicação da mesma à Direção-Geral do Ensino Superior;
- d) Que a alteração só entra em vigor depois de cumpridos os trâmites referidos nas alíneas b) e c);



- e) Que deste despacho seja feita a divulgação no termos do costume interno e dado conhecimento à Diretora e à Presidente do Conselho Técnico-Científico da ESAE e à Chefe de Divisão dos Serviços Académicos.

Portalegre, 05 de julho de 2012

O Presidente,



Joaquim António Belchior Mourato

## FORMULÁRIO

**1. Estabelecimento de ensino:**

Instituto Politécnico de Portalegre

---

**2. Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.):**

Escola Superior Agrária de Elvas

---

**3. Curso:** Enfermagem Veterinária

---

**4. Grau ou diploma:** Licenciatura

---

**5. Área científica predominante do curso:**

Ciências Veterinárias

---

**6. Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma:** 180

---

**7. Duração normal do curso:** 3 anos/6 semestres

---

**8. Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável):**

Não aplicável;

---

---

**9. Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:**

«Opção / ramo / ...»

**QUADRO N.º 1**

<b>ÁREA CIENTÍFICA</b>	<b>SIGLA</b>	<b>CRÉDITOS</b>	
		<b>OBRIGATÓRIOS</b>	<b>OPTATIVOS</b>
Ciências Veterinárias	CV	141	9
Produção Agrícola e Animal	PAA	12	
Ciências Empresariais	CE	6	3
Biologia e Bioquímica	BB	6	
Matemática e Estatística	ME	6	3
Línguas e Literaturas Estrangeiras	LLE	3	
<b>TOTAL</b>		<b>174</b>	<b>6 (1)</b>

- (1) Indicar o número de créditos das áreas científicas optativas, necessários para a obtenção do grau ou diploma.

**NOTA:**

**O item 9. é repetido tantas vezes quantas as necessárias para a descrição dos diferentes percursos alternativos (opções, ramos, etc.), caso existam, colocando em título a denominação do percurso.**

**10. Observações:**

Os 6 créditos ECTS optativos necessários para a obtenção do grau de licenciado em Enfermagem Veterinária distribuem-se da seguinte forma: no 2º ano (4º semestre) do curso o aluno poderá optar entre 3 ECTS da área científica de Ciências Empresariais (CE) ou da área Ciências Veterinárias (CV); no 3º ano (5º semestre), o aluno optará por 3 ECTS da área científica de Ciências Veterinárias (CV) ou Matemática e Estatística (ME).

**11. Plano de estudos:**

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
 «Escola Superior Agrária de Elvas»  
 «Enfermagem Veterinária»  
 «Licenciatura»  
 «Ciências Veterinárias»  
 «1º ano curricular»  
 «1º semestre»

**QUADRO N.º 2**

<b>UNIDADES CURRICULARES</b> <b>(1)</b>	<b>ÁREA CIENTÍFICA</b> <b>(2)</b>	<b>TIPO</b> <b>(3)</b>	<b>TEMPO DE TRABALHO (HORAS)</b>		<b>CRÉDITOS</b> <b>(6)</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b> <b>(7)</b>
			<b>TOTAL</b> <b>(4)</b>	<b>CONTACTO</b> <b>(5)</b>		
Anatomia Animal	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Métodos Estatísticos e Informática	ME	Semestral	160	64 TP; 32 PL	6	
Bioquímica	BB	Semestral	160	64 TP; 32 PL	6	
Zootecnia Geral	PAA	Semestral	160	48 TP; 48 PL; 16 OT	6	
Comportamento e Treino de Animais de Companhia	CV	Semestral	80	32 TP; 16 OT	3	
Segurança Alimentar e Controlo de Qualidade	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.  
Ex: 15 T; 30 PL.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

# DGES DIRECÇÃO GERAL DO ENSINO SUPERIOR

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
«Escola Superior Agrária de Elvas»  
«Enfermagem Veterinária»  
«Licenciatura»  
«Ciências Veterinárias»  
«1º ano curricular»  
«2º semestre»

QUADRO N.º 3

UNIDADES CURRICULARES <b>(1)</b>	ÁREA CIENTÍFICA <b>(2)</b>	TIPO <b>(3)</b>	TEMPO DE TRABALHO (HORAS)		CRÉDITOS <b>(6)</b>	OBSERVAÇÕES <b>(7)</b>
			TOTAL <b>(4)</b>	CONTACTO <b>(5)</b>		
Fisiologia Animal	CV	Semestral	160	80 TP	6	
Microbiologia e Imunologia	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Parasitologia e Doenças Parasitárias	CV	Semestral	160	48 TP; 48 PL; 16 OT	6	
Citologia e Histologia Animal	CV	Semestral	160	32 TP; 32 PL	6	
Cuidados de Higiene e estética Animal	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	
Inglês	LLE	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.  
(3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.  
(5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.  
Ex: 15 T; 30 PL.  
(7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

# DGES DIRECÇÃO GERAL DO ENSINO SUPERIOR

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
«Escola Superior Agrária de Elvas»  
«Enfermagem Veterinária»  
«Licenciatura»  
«Ciências Veterinárias»  
«2º ano curricular»  
«3º semestre»

**QUADRO N.º 4**

UNIDADES CURRICULARES (1)	ÁREA CIENTÍFICA (2)	TIPO (3)	TEMPO DE TRABALHO (HORAS)		CRÉDITOS (6)	OBSERVAÇÕES (7)
			TOTAL (4)	CONTACTO (5)		
Introdução à Farmacologia	CV	Semestral	160	32 TP; 32 PL	6	
Nutrição e Alimentação	PAA	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Análises Clínicas	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Patologia Médica	CV	Semestral	160	64 TP; 32 PL	6	
Marketing e Técnicas de Comunicação	CE	Semestral	80	32 TP; 16 OT	3	
Empreendedorismo	CE	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada actividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.  
Ex: 15 T; 30 PL.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
 «Escola Superior Agrária de Elvas»  
 «Enfermagem Veterinária»  
 «Licenciatura»  
 «Ciências Veterinárias»  
 «2º ano curricular»  
 «4º semestre»

**QUADRO N.º 5**

<b>UNIDADES CURRICULARES</b> <b>(1)</b>	<b>ÁREA CIENTÍFICA</b> <b>(2)</b>	<b>TIPO</b> <b>(3)</b>	<b>TEMPO DE TRABALHO (HORAS)</b>		<b>CRÉDITOS</b> <b>(6)</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b> <b>(7)</b>
			<b>TOTAL</b> <b>(4)</b>	<b>CONTACTO</b> <b>(5)</b>		
Métodos Complementares de Diagnóstico	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Enfermagem em Clínica de Doenças Infeciosas	CV	Semestral	160	80 TP	6	
Reprodução e Obstetrícia Animal	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Fundamentos de Anestesiologia e Técnica Operatória	CV	Semestral	160	64 TP; 32 OT	6	
Enfermagem em Clínica de Novos Animais de Companhia	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	
Administração e Gestão de Empresas	CE	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	Optativa
Fisioterapia em Animais de Companhia	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	Optativa

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.  
Ex: 15 T; 30 PL.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

# DGES DIRECÇÃO GERAL DO ENSINO SUPERIOR

MINISTÉRIO DA CIÉNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
 «Escola Superior Agrária de Elvas»  
 «Enfermagem Veterinária»  
 «Licenciatura»  
 «Ciências Veterinárias»  
 «3º ano curricular»  
 «5º semestre»

**QUADRO N.º 6**

UNIDADES CURRICULARES <b>(1)</b>	ÁREA CIENTÍFICA <b>(2)</b>	TIPO <b>(3)</b>	TEMPO DE TRABALHO (HORAS)		CRÉDITOS <b>(6)</b>	OBSERVAÇÕES <b>(7)</b>
			TOTAL <b>(4)</b>	CONTACTO <b>(5)</b>		
Enfermagem em Clínica de Animais de Companhia	CV	Semestral	160	64 TP; 32 OT	6	
Enfermagem em Clínica de Animais de Produção	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Inspecção Sanitária e Saúde Pública	CV	Semestral	160	64 TP; 32 OT	6	
Urgências e Cuidados Hospitalares	CV	Semestral	160	32 T; 32 PL	6	
Enfermagem em Clínica de Equinos	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	
Metodologias de Investigação	ME	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	
Fisioterapia e Osteopatia de Equinos	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	
Enfermagem em Clínica de Animais de Parques Zoológicos	CV	Semestral	80	32 TP; 16 PL	3	

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais. Ex: 15 T; 30 PL.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

# DGES DIRECÇÃO GERAL DO ENSINO SUPERIOR

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

«Instituto Politécnico de Portalegre»  
«Escola Superior Agrária de Elvas»  
«Enfermagem Veterinária»  
«Licenciatura»  
«Ciências Veterinárias»  
«3º ano curricular»  
«6º semestre»

**QUADRO N.º 7**

UNIDADES CURRICULARES <b>(1)</b>	ÁREA CIENTÍFICA <b>(2)</b>	TIPO <b>(3)</b>	TEMPO DE TRABALHO (HORAS)		CRÉDITOS <b>(6)</b>	OBSERVAÇÕES <b>(7)</b>
			TOTAL <b>(4)</b>	CONTACTO <b>(5)</b>		
Estágio Curricular	CV	Semestral	-/-	60 OT	30	

**Notas:**

- (2) Indicando a sigla constante do **item 9** do formulário.
- (3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4 das normas.
- (5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.  
Ex: 15 T; 30 PL.
- (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for **optativa**.