



## UNIVERSIDADE DE ÉVORA

## Aviso n.º 15593/2023

*Sumário:* Alteração ao ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Medicina Veterinária da Universidade de Évora.

Torna-se público que, ao abrigo dos artigos 75.º a 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, foi registada pela Direção-Geral do Ensino Superior com o número R/A — Ef 1739/2011/AL03 em 18 de março de 2023, a alteração ao ciclo de estudos conducente ao grau de Mestre em Medicina Veterinária da Universidade de Évora, publicado pelo Aviso n.º 10138/2017, publicado no *Diário da República*, 2.ª Serie, n.º 169 de 1 de setembro e pela Declaração de Retificação n.º 510/2019, publicada no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 109 de 6 de junho de 2019.

Determino no uso de delegação de competências, que, de acordo com o artigo 80.º do decreto-lei supramencionado, se proceda à publicação em anexo, da estrutura curricular e do plano de estudos do curso, os quais entram em funcionamento a partir do ano letivo de 2023-2024.

19/4/2023. — A Vice-Reitora, *Ana Paula Canavarro*.

## ANEXO

- 1 — Instituição de ensino: Universidade de Évora — Escola de Ciências e Tecnologia (0602)
- 2 — Tipo de curso: Mestrado integrado
- 3 — Denominação: Medicina Veterinária
- 4 — Grau ou diploma: Mestre
- 4.1 — É atribuído o grau de licenciado em Estudos Básicos em Ciências da Saúde Animal aos alunos que concluíam os primeiros 180 créditos ECTS
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 330 créditos ECTS
- 6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável
- 7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

| Áreas científicas                                                   | Sigla            | Créditos     |           |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|-----------|
|                                                                     |                  | Obrigatórios | Opcionais |
| Medicina Veterinária . . . . .                                      | MV               | 246          |           |
| Zootecnia . . . . .                                                 | ZOO              | 30           |           |
| Ciências Biológicas . . . . .                                       | CBIO             | 9            |           |
| Bioquímica . . . . .                                                | BIOQ             | 12           |           |
| Física . . . . .                                                    | FIS              | 3            |           |
| Agronomia . . . . .                                                 | AGR              | 3            |           |
| Matemática . . . . .                                                | MAT              | 3            |           |
| Economia . . . . .                                                  | ECN              | 3            |           |
| Ciências Biológicas, Medicina Veterinária . . . . .                 | CBIO, MV         | 6            |           |
| Engenharia Agroalimentar . . . . .                                  | EAGRO            | 6            |           |
| Medicina Veterinária, Zootecnia/Ciências Biológicas/Zootecnia . . . | MV, ZOO/CBIO/ZOO |              | 3         |
| Ciências Biológicas/Medicina Veterinária, Zootecnia/Zootecnia . . . | CBIO/MV, ZOO/ZOO |              | 3         |
| Medicina Veterinária/Medicina Veterinária, Zootecnia . . . . .      | MV/MV, ZOO       |              | 3         |
| <i>Subtotal</i> . . . . .                                           |                  | 321          | 9         |
| <i>Total</i> . . . . .                                              |                  | 330          |           |



**8 — Observações**

Os alunos que completarem os 180 créditos, correspondentes ao cumprimento integral dos seis primeiros semestres, obtêm o Diploma de Licenciado em Estudos Básicos em Ciências da Saúde Animal.

Os alunos que completarem 330 ECTS, correspondentes aos onze semestres, obtêm o Diploma de Mestre em Medicina Veterinária.



## 9 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 3

| Unidade curricular                              | Área científica | Ano curricular | Organização do ano curricular | Horas de trabalho |              |    |    |    |   |    |    |   |                          | Créditos | Observações                  |
|-------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------|--------------|----|----|----|---|----|----|---|--------------------------|----------|------------------------------|
|                                                 |                 |                |                               | Total             | Contacto (1) |    |    |    |   |    |    |   | Horas totais de contacto |          |                              |
|                                                 |                 |                |                               |                   | T            | TP | PL | TC | S | E  | OT | O |                          |          |                              |
| Atividades complementares I .....               | MV              | 1.º            | Anual .....                   | 78                |              |    |    |    | 8 | 48 | 2  |   | 58                       | 3        | Formação prática intramuros. |
| Anatomia I .....                                | MV              | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 3  |   | 62                       | 6        |                              |
| Histologia Geral .....                          | CBIO            | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Bioquímica I .....                              | BIOQ            | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 5  |   | 64                       | 6        |                              |
| Exognósia .....                                 | ZOO             | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Agricultura e Ambiente .....                    | AGR             | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                |              | 26 |    |    |   |    |    |   | 26                       | 3        |                              |
| Fundamentos de Bioestatística .....             | MAT             | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                |              | 39 |    |    |   |    | 2  |   | 41                       | 3        |                              |
| Embriologia Médica .....                        | CBIO            | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 13           | 26 |    |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Estratégias de Comunicação .....                | MV              | 1.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 39           |    |    |    |   |    | 3  |   | 42                       | 3        |                              |
| Anatomia II .....                               | MV              | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 3  |   | 62                       | 6        |                              |
| Histologia Veterinária .....                    | CBIO, MV        | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 1  |   | 60                       | 6        |                              |
| Bioquímica II. ....                             | BIOQ            | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 5  |   | 64                       | 6        |                              |
| Biofísica Aplicada à Medicina Veterinária. .... | FIS             | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Genética Molecular Aplicada .....               | CBIO            | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Opção 1 .....                                   | MV,ZOO/CBIO/ZOO | 1.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                |              |    |    |    |   |    |    |   | 0                        | 3        |                              |
| Atividades complementares II .....              | MV              | 2.º            | Anual .....                   | 78                |              |    |    |    | 8 | 48 | 2  |   | 58                       | 3        | Formação prática intramuros. |
| Melhoramento Genético Animal .....              | ZOO             | 2.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           | 39 |    |    |   |    |    |   | 65                       | 6        |                              |
| Anatomia III .....                              | MV              | 2.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 39 |    |   |    | 3  |   | 68                       | 6        |                              |
| Fisiologia Animal I. ....                       | MV              | 2.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 2  |   | 61                       | 6        |                              |
| Parasitologia Veterinária I. ....               | MV              | 2.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 5  |   | 64                       | 6        |                              |
| Microbiologia Médica I .....                    | MV              | 2.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 39 |    |   |    |    |   | 65                       | 6        |                              |
| Princípios de Nutrição Animal. ....             | ZOO             | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                | 13           | 26 |    |    |   |    |    |   | 39                       | 3        |                              |
| Fisiologia Animal II .....                      | MV              | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 2  |   | 61                       | 6        |                              |
| Microbiologia Médica II. ....                   | MV              | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    |    |   | 39                       | 3        |                              |
| Parasitologia Veterinária II .....              | MV              | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           |    | 33 |    |   |    | 5  |   | 64                       | 6        |                              |
| Imunologia Veterinária .....                    | MV              | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    |    |   | 39                       | 3        |                              |
| Bem-Estar Animal. ....                          | ZOO             | 2.º            | 2.º Semestre. ....            | 156               | 26           | 39 |    |    |   |    | 5  |   | 70                       | 6        |                              |
| Alimentação e Dietética Animal .....            | ZOO             | 3.º            | 1.º Semestre. ....            | 156               | 26           | 33 |    |    |   |    | 2  |   | 61                       | 6        |                              |
| Patologia Geral. ....                           | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 1  |   | 40                       | 3        |                              |
| Semiologia Médica I. ....                       | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 13           |    | 26 |    |   |    | 2  |   | 41                       | 3        |                              |
| Farmacologia .....                              | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. ....            | 78                | 26           | 7  |    |    |   |    | 6  |   | 39                       | 3        |                              |



| Unidade curricular                                  | Área científica | Ano curricular | Organização do ano curricular | Horas de trabalho |              |    |    |    |    |    |    |   |                          | Créditos | Observações |                              |
|-----------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------|--------------|----|----|----|----|----|----|---|--------------------------|----------|-------------|------------------------------|
|                                                     |                 |                |                               | Total             | Contacto (1) |    |    |    |    |    |    |   |                          |          |             |                              |
|                                                     |                 |                |                               |                   | T            | TP | PL | TC | S  | E  | OT | O | Horas totais de contacto |          |             |                              |
| Imagiologia . . . . .                               | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           | 33 |    |    |    |    |    |   |                          | 59       | 6           | Formação clínica intramuros. |
| Semiologia Cirúrgica . . . . .                      | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                |              | 39 |    |    |    |    |    |   |                          | 39       | 3           |                              |
| Tecnologia dos Produtos Animais I. . . . .          | EAGRO           | 3.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 40       | 3           |                              |
| Epidemiologia. . . . .                              | MV              | 3.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 40       | 3           |                              |
| Reprodução Animal . . . . .                         | MV              | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 40       | 3           |                              |
| Anatomia Patológica I. . . . .                      | MV              | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    | 1  |   |                          | 66       | 6           |                              |
| Semiologia Médica II . . . . .                      | MV              | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    | 2  |   |                          | 67       | 6           |                              |
| Anestesiologia . . . . .                            | MV              | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           | 39 |    |    |    |    |    |   |                          | 65       | 6           |                              |
| Produção Animal . . . . .                           | ZOO             | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           | 39 |    |    |    |    |    |   |                          | 65       | 6           |                              |
| Tecnologia dos Produtos Animais II . . . . .        | EAGRO           | 3.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    |    |   |                          | 39       | 3           |                              |
| Atividades Hospitalares I . . . . .                 | MV              | 4.º            | Anual . . . . .               | 78                |              |    |    |    | 8  | 56 |    |   |                          | 64       | 3           |                              |
| Farmacoterapeutica e Resistência a Fármacos . . . . | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 26           | 13 |    |    |    |    |    | 4 |                          | 43       | 3           | Formação clínica intramuros. |
| Anatomia Patológica II . . . . .                    | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    |    | 1 |                          | 66       | 6           |                              |
| Cirurgia de Animais de Companhia I . . . . .        | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    |    | 1 |                          | 66       | 6           |                              |
| Andrologia, Ginecologia e Obstetrícia . . . . .     | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    | 6  |   |                          | 71       | 6           |                              |
| Doenças Infecciosas I . . . . .                     | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               |              |    | 26 |    | 33 |    |    |   |                          | 59       | 6           |                              |
| Doenças Parasitárias I . . . . .                    | MV              | 4.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 2  |   |                          | 41       | 3           |                              |
| Toxicologia Veterinária . . . . .                   | MV              | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                | 13           | 26 |    |    |    |    | 2  |   |                          | 41       | 3           |                              |
| Cirurgia de Animais de Companhia II. . . . .        | MV              | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    |    |   |                          | 65       | 6           |                              |
| Doenças Infecciosas II . . . . .                    | MV              | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               |              |    | 26 |    | 39 |    |    |   |                          | 65       | 6           |                              |
| Doenças Parasitárias II . . . . .                   | MV              | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    | 4  |   |                          | 69       | 6           |                              |
| Medicina Interna de Animais de Companhia . . . .    | MV              | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    |    |   |                          | 39       | 3           | Formação clínica intramuros. |
| Opção 2 . . . . .                                   | CBIO/MV;ZOO/ZOO | 4.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                |              |    |    |    |    |    |    |   |                          | 0        | 3           |                              |
| Atividades Hospitalares II. . . . .                 | MV              | 5.º            | Anual . . . . .               | 78                |              |    |    |    | 8  | 56 |    |   |                          | 64       | 3           |                              |
| Medicina de Animais de Companhia I . . . . .        | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    |    |   |                          | 65       | 6           |                              |
| Ética e Deontologia . . . . .                       | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                |              | 39 |    |    |    |    | 2  |   |                          | 41       | 3           |                              |
| Clínica e Cirurgia de Equinos I. . . . .            | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 40       | 3           |                              |
| Clínica e Cirurgia de Ruminantes. . . . .           | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 39 |    |    |    | 2  |   |                          | 67       | 6           |                              |
| Inspecção Sanitária I . . . . .                     | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 33 |    |    |    | 2  |   |                          | 61       | 6           |                              |
| Higiene e Saúde Pública . . . . .                   | MV              | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 40       | 3           |                              |
| Economia e Gestão da Saúde Animal . . . . .         | ECN             | 5.º            | 1.º Semestre. . . .           | 78                | 13           | 26 |    |    |    |    | 4  |   |                          | 43       | 3           |                              |
| Medicina de Animais de Companhia II . . . . .       | MV              | 5.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                | 13           |    | 26 |    |    |    |    |   |                          | 39       | 3           |                              |
| Clínica e Cirurgia de Equinos II . . . . .          | MV              | 5.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 39           |    | 26 |    |    |    | 1  |   |                          | 66       | 6           |                              |
| Clínica de Suínos, Aves e Coelhoos . . . . .        | MV              | 5.º            | 2.º Semestre. . . .           | 78                |              | 39 |    |    |    |    | 2  |   |                          | 41       | 3           |                              |
| Inspecção Sanitária II. . . . .                     | MV              | 5.º            | 2.º Semestre. . . .           | 156               | 26           |    | 33 |    |    |    | 2  |   |                          | 61       | 6           |                              |



| Unidade curricular                                                  | Área científica | Ano curricular | Organização do ano curricular | Horas de trabalho |              |    |    |    |   |     |    |   |                          | Créditos | Observações       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------------------|-------------------|--------------|----|----|----|---|-----|----|---|--------------------------|----------|-------------------|
|                                                                     |                 |                |                               | Total             | Contacto (1) |    |    |    |   |     |    |   |                          |          |                   |
|                                                                     |                 |                |                               |                   | T            | TP | PL | TC | S | E   | OT | O | Horas totais de contacto |          |                   |
| Vigilância Epidemiológica e Gestão do Risco em Medicina Preventiva. | Mv              | 5.º            | 2.º Semestre. . .             | 156               | 26           |    | 39 |    |   |     |    |   | 65                       | 6        | Estágioextramuros |
| Opção 3 . . . . .                                                   | MV/MV,ZOO       | 5.º            | 2.º Semestre. . .             | 78                |              |    |    |    |   |     |    |   | 0                        | 3        |                   |
| Estágio Curricular. . . . .                                         | MV              | 6.º            | 1.º Semestre. . .             | 780               |              |    |    |    |   | 560 |    |   | 560                      | 30       |                   |

## Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

| Unidade curricular<br>opcional número | Unidade curricular                                                      | Área<br>científica | Ano<br>curricular | Organização<br>do ano curricular | Horas de trabalho |                 |    |    |    |   |   |    |   |                             | Créditos | Observações |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------|----|----|----|---|---|----|---|-----------------------------|----------|-------------|
|                                       |                                                                         |                    |                   |                                  | Total             | Contacto<br>(1) |    |    |    |   |   |    |   |                             |          |             |
|                                       |                                                                         |                    |                   |                                  |                   | T               | TP | PL | TC | S | E | OT | O | Horas totais<br>de contacto |          |             |
| Opção 1 . . . . .                     | Introdução à Investigação Animal. . . . .                               | MV, ZOO            | 1.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 1 . . . . .                     | Conservação da Diversidade Biológica . . . . .                          | CBIO               | 1.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 1 . . . . .                     | Zootecnia e Ambiente. . . . .                                           | ZOO                | 1.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 1 . . . . .                     | Apicultura . . . . .                                                    | ZOO                | 1.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 2 . . . . .                     | Biologia das Plantas Tóxicas . . . . .                                  | CBIO               | 4.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   | 1  |   | 27                          | 3        |             |
| Opção 2 . . . . .                     | Etologia Aplicada aos Carnívoros Domésticos. . . .                      | MV, ZOO            | 4.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   | 1  |   | 27                          | 3        |             |
| Opção 2 . . . . .                     | Aquicultura . . . . .                                                   | ZOO                | 4.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 2 . . . . .                     | Introdução à Avicultura . . . . .                                       | ZOO                | 4.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 2 . . . . .                     | Produção de Ruminantes. . . . .                                         | ZOO                | 4.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 3 . . . . .                     | Diagnóstico Imagiológico . . . . .                                      | MV                 | 5.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 3 . . . . .                     | Medicina de Urgências e Cuidados Intensivos em<br>Animais de Companhia. | MV                 | 5.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   | 1  |   | 27                          | 3        |             |
| Opção 3 . . . . .                     | Medicina de Abrigo . . . . .                                            | MV                 | 5.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |
| Opção 3 . . . . .                     | Medicina da Conservação . . . . .                                       | MV                 | 5.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   | 2  |   | 28                          | 3        |             |
| Opção 3 . . . . .                     | Produção Animal e Medicina Veterinária nas Regiões<br>Tropicais.        | MV,ZOO             | 5.º               | 2.º Semestre. . . .              | 78                |                 | 26 |    |    |   |   |    |   | 26                          | 3        |             |

(1) Ensino teórico (T); Ensino teórico-prático (TP); Ensino prático e laboratorial (PL); Trabalho de campo (TC); Seminário (S); Estágio (E); Orientação tutorial (OT); Outra (O)

316688831