



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco  
Escola Superior  
Agrária



## Relatório de Estágio

### Curso Técnico Superior Profissional em Cuidados Veterinários

Pedro Nunes Miguel



#### Orientadores

Professor Doutor Manuel Martins

Dr. Gonçalo Rosa

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à conclusão do Curso Técnico Superior Profissional em Cuidados Veterinários, realizada sob a orientação científica do Professor Doutor Manuel Martins, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Julho de 2023



Cofinanciado pela  
União Europeia

**CENTRO** 2030  
PROGRAMA REGIONAL DO CENTRO



## **Dedicatória**

A todos os que desde sempre me apoiaram.



## **Agradecimentos**

Começarei por agradecer ao Instituto Politécnico de Castelo Branco, que tão bem me recebeu, por me ter permitido realizar o estágio na minha ilha de residência. Agradecer, também, a todos os docentes responsáveis pelas unidades curriculares do Curso Técnico Superior em Cuidados Veterinários pelos ensinamentos ao longo dos dois anos de curso.

Agradeço ao Prof. Manuel Martins, o meu orientador interno, pelo auxílio prestado na execução deste relatório.

Ao Presidente da Associação de Agricultores da Ilha do Pico, Rui Matos, por me ter recebido de braços abertos na instituição onde realizei o meu estágio curricular.

Ao Dr. Gonçalo Rosa que, prontamente, aceitou ser o meu orientador, pelo acompanhamento diário, pela boa dinâmica de trabalho que, logo desde início, foi estabelecida e que me permitiu estar motivado e assimilar da melhor forma os conhecimentos que me foram transmitidos.

Agradeço ao Dr. Dário Bettencourt, que também contribuiu ativamente para o meu sucesso no estágio curricular.

A todos os Sócios da Associação de Agricultores da Ilha do Pico, cujos animais foram objeto das intervenções descritas, pela confiança que demonstraram em mim, permitindo que executasse tarefas de forma independente.

Por fim, desejo agradecer à minha família e amigos pela confiança que foi depositada em mim e pelo seu apoio incondicional.





Cofinanciado pela  
União Europeia

**CENTRO** 2030  
PROGRAMA REGIONAL DO CENTRO

## **Resumo**

Neste trabalho pretende-se apresentar a síntese das ações realizadas no estágio curricular do Curso Técnico Superior Profissional em Cuidados Veterinários que decorreu entre janeiro e junho de 2023 na Associação de Agricultores da Ilha do Pico, sob orientação do Médico Veterinário, Dr. <sup>o</sup> Gonçalo Rosa. Com um total de 860 horas de estágio os objetivos do mesmo consistiram em alargar a área de conhecimentos já adquiridos ao longo dos restantes três semestres do curso frequentado e aplicar esses mesmos conhecimentos. Na casuística foram acompanhadas situações de profilaxia, obstetrícia, eutanásias e outras intervenções em bovinos, caprinos, ovinos e suínos.

## **Palavras chave**

Bovinos, Regime Extensivo de Produção, Maneio, Saúde Animal, Pico



## **Abstract**

In this work, we intend to present a summary of the actions carried out during the curricular internship of the Higher Professional Technical Course in Veterinary Care, which took place between January and June 2023 at the Farmers Association of Pico Island, under the guidance of Veterinary Doctor, Dr. Gonçalo Rosa. With a total of 860 internship hours, its objectives consisted of expanding the area of knowledge already acquired throughout the remaining three semesters of the attended course and applying that knowledge. The casuistry included accompanying situations of prophylaxis, obstetrics, euthanasia, and other interventions in cattle, goats, sheep, and pigs.

## **Keywords**

Bovine livestock, Extensive Production System, Management, Animal Health, Pico



# Índice geral

Dedicatória.....	II
Agradecimentos.....	IV
Resumo.....	VII
Palavras Chave.....	VII
Abstract.....	IX
Key words.....	IX
Índice geral.....	XI
Índice de figuras.....	XIV
Lista de tabelas.....	XVI
Lista de abreviaturas.....	XVIII
1. Introdução.....	1
2. Apresentação do local de estágio.....	2
3. Atividades desenvolvidas e casuística.....	6
3.1 Intervenções urgentes.....	7
3.2 Profilaxia.....	9
3.3 Obstetrícia.....	11
3.3.1 Abortos.....	11
3.3.2 Fetotomias.....	12
3.3.3 Diagnósticos de gestação.....	12
3.3.4 Prolapsos.....	12
3.3.5 Partos.....	15
3.3.6 Cesarianas.....	16
3.4 Eutanásias.....	17
3.5 Cirurgias.....	18
3.6 Exames andrológicos.....	20
3.7 Outras Intervenções.....	21
3.8 Necrópsias.....	22

4. Considerações finais.....	24
5. Referências webgráficas.....	25
Anexos .....	26



## Índice de figuras

Figura 1- Localização geográfica da Ilha do Pico.....	2
Figura 2- Montanha do Pico.....	3
Figura 3- Instalações da AAIP.....	4
Figura 4- Página do Facebook da AAIP.....	5
Figura 5- <i>Vet Box</i> .....	6
Figura 6- Carinha da AAIP.....	6
Figura 7- Número total de animais sujeitos a intervenção no estágio .....	7
Figura 8- Transporte de touro após abate de urgência devido a fratura do membro posterior direito .....	7
Figura 9- Desparasitações realizadas.....	9
Figura 10- Morte por clostridiose.....	10
Figura 11- Número total de animais sujeitos a intervenção no âmbito da sanidade..	11
Figura 12- Número total de animais sujeitos a intervenção no âmbito da obstetrícia .....	11
Figura 13- Prolapso Uterino.....	13
Figura 14- Prolapso vaginal.....	14
Figura 15- Partos realizados.....	15
Figura 16- Resolução bem-sucedida de um parto distócico .....	16
Figura 17- Causas para a eutanásia.....	17
Figura 18- Fluidoterapia após cirurgia por deslocamento do abomaso à direita.....	18
Figura 19- Melanoma na zona da virilha.....	19
Figura 20- Melanoma após excisão.....	19
Figura 21- Sutura de laceração pós-traumática na zona do costado.....	19
Figura 22- Formulário para realização de exames andrológicos (frente/Verso).....	20
Figura 23- Eletroejaculador.....	21
Figura 24- Número total de animais sujeitos a outras intervenções .....	22
Figura 25- Pulmão de novilha eutanasiada com parasitismo.....	23
Figura 26- Ficha de recolha de informação para posterior registo em Excel .....	27

Figura 27 - Folha de registo em Excel das intervenções e casuística do estágio.....27

## Lista de tabelas

Tabela 1- Total de intervenções urgentes.....	8
Tabela 2- Tipologia das causas de cesariana.....	16
Tabela 3- Intervenções cirúrgicas.....	18

