



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco  
Escola Superior  
Agrária



## Cuidados Veterinários no Centro de Estudos e Recuperação de Animais Selvagens - CERAS

Gabriel Schubert Almeida Morato Farinha

Nº de aluno: 20221106

### Orientadores

Prof. Luís Figueira

Dra. Mariana Ribeiro

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 Luís Figueira, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Julho de 2024



Dedicatória





## Agradecimentos

Queria começar por agradecer à Dra. Mariana por me permitir ter trabalhado em tal maravilhoso lugar como é o CERAS e por ser uma profissional excelente e uma pessoa incrível, estando sempre disposta a ajudar e com bom humor para qualquer situação, sem dúvida a melhor profissional com quem trabalhei em qualquer sentido possível. Quero também agradecer a Beatriz Calada e a Inês Pereira que junto com a Dra. Mariana fizeram um incrível trabalho para me ensinar sendo pacientes e profissionais, ademais de sempre ter um bom humor fazendo o CERAS um lugar incrível tivéssemos muito trabalho ou não.

Gostaria de agradecer, também à Escola Superior Agraria que me permitiram estagiar no CERAS e aos docentes que me ajudaram e deram seu tempo para me ensinar as coisas que sei até agora, um agradecimento muito especial para a Enfermeira veterinária Inês Cabaça que me ajudou durante uma boa parte do curso, incluindo em tempo de estágio, respondendo às minhas perguntas e dando seu tempo dentro do horário laboral e fora dele com um sorriso gigante e um grande coração.



## **Resumo**

O presente relatório de atividades corresponde à etapa final do CTeSP em Cuidados Veterinários pela Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco e engloba o período de estágio no Centro de Estudos e Recuperação de Animais Selvagens (CERAS) em Castelo Branco, entre 12 de fevereiro e 5 de junho, num total de 816 horas.

No decorrer do estágio foram acompanhadas 53 espécies diferentes de animais sendo 188 aves, 11 répteis e 32 mamíferos, totalizando assim 231 animais.

Com as funções desempenhadas nos diversos serviços do CERAS, foram-se adquirindo competências e conhecimentos na área dos cuidados veterinários. Destas atividades destacam-se as contenções em aves, o auxílio nos tratamentos e em cirurgias, a manutenção, higienização tanto dos pacientes como das instalações, aprendizagem sobre o enriquecimento ambiental para animais selvagens, preparação da alimentação respetiva de cada animal, a manutenção do biotério e os exames físicos realizados em aves.

## **Palavras-chave**

*Animais selvagens; Aves; Centro de recuperação;*



## **Abstract**

This activity report corresponds to the final stage of the CTeSP in Veterinary Care at the Escola Superior Agrária of the Instituto Politécnico de Castelo Branco and covers the internship period at the Centro de Estudos e Recuperação de Animais Selvagens (CERAS) in Castelo Branco, between February 12 and June 5, for a total of 810 hours.

During the internship, 53 different species of animals were monitored, 188 birds, 11 reptiles and 32 mammals, making a total of 231 animals.

During the internship period, duties were carried out in the various CERAS services, acquiring skills and knowledge in veterinary care. These activities included restraining birds, assisting in treatments and surgeries, maintenance, sanitizing both patients and facilities, as well as learning about environmental enrichment for wild animals, preparing the appropriate food for each animal, the maintenance of the vivarium and the physical examinations carried out on the birds.

## **Keywords**

*Birds; Rescue center; Wild animals.*



## Índice geral

Agradecimentos .....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Resumo .....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Abstract.....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Índice de figuras.....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Lista de Tabelas .....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Lista de abreviaturas.....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
1. Introdução .....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
2. Apresentação do Local de Estágio .....	2
3. Nº de Animais acompanhados e casuística .	13 <b>Erro! Marcador não definido.</b>
4. Atividades desenvolvidas .....	16 <b>Erro! Marcador não definido.</b>
4.1. Exame físico e contenção.....	16
4.2. Realização de necropsias.....	17
4.3. Manutenção do biotério.....	19
4.4. Radiografias.....	20
4.5. Auxílio em cirurgia.....	20
4.6. Preparação da alimentação para os animais.....	21
4.7. Enriquecimento ambiental.....	22
4.8. Limpeza das instalações.....	23
6. Considerações finais .....	23 <b>Erro! Marcador não definido.</b>
7. Referencias bibliográficas .....	24 <b>Erro! Marcador não definido.</b>



## Índice de figuras

Figura 1 – Receção.....	2
Figura 2 - Enfermaria.....	2
Figura 3 – Sala de necropsias.....	2
Figura 4 – zona laboratorial.....	3
Figura 5- Sala do raio-x.....	3
Figura 6 – Sala de cirurgia.....	4
Figura 7 – Internamento pequeno.....	4
Figura 8 – Jaulas do internamento grande esq.....	5
Figura 9 – Jaulas do internamento grande drt. ....	5
Figura 10 - Zona das lavagens.....	5
Figura 11 – Câmaras de recuperação 1 .....	6
Figura 12 – Câmaras de recuperação 5, 6 e “RM” .....	6
Figura 13 - Interior da Câmara de recuperação 5.....	6
Figura 14 – Túnel 1 e 2.....	7
Figura 15 – Túnel 3.....	7
Figura 16 – Túnel 4.....	7
Figura 17 – Túnel 5.....	7
Figura 18 – Interior do túnel 1.....	8
Figura 19 – Túnel circular.....	8
Figura 20 – Túnel circular interior.....	8
Figura 21 – Câmara de muda 1.....	9
Figura 22 – Camara de muda 2.....	9
Figura 23 – Câmara de muda 3.....	9
Figura 24 - Câmara de muda 4 .....	9
Figura 25 - Gaiola.....	10
Figura 26 - Cozinha.....	10
Figura 27 – Quadro das alimentações.....	10
Figura 28 – Interior do biotério.....	11
Figura 29 – Gráfico das causas de entrada .....	14
Figura 30 – Gráfico da conclusão.....	14
Figura 31 – Contenção feita em uma <i>Strix aluco</i> .....	15

Figura 32 – Contenção Feita em uma <i>Strix aluco</i> .....	15
Figura 33 – Ficha das necropsias.....	17
Figura 34 – <i>Emys orbicularis</i> sendo examinada em uma necropsia.....	17
Figura 35 – Amostras retiradas da <i>Mauremys leprosa</i> da figura 34.....	17
Figura 36 – Ficha informativa das caixas do biotério.....	18
Figura 37 – Caixa de casais.....	18
Figura 38 – Radiografia de uma <i>Mauremys leprosa</i> com um anzol alojado no esófago..	19
Figura 39 – Anestesia feita em uma <i>Martes foina</i> e a colocação de um cateter.....	20
Figura 40 – Anestesia feita em uma <i>Martes foina</i> e a colocação de um cateter.....	20
Figura 41- Protocolo de alimentação recomendado para aves de rapina em cativeiro..	21
Figura 42- Enriquecimento físico a um grupo de verdilhões ( <i>Carduelis chloris</i> ) .....	22

## Índice de Tabelas

Tabela 1- Número de animais e espécies acompanhados no CERAS.....	12 e 13
---	---------



## **Lista de abreviaturas**

CERAS – Centro de Estudos e Recuperação de Animais Selvagens

dto. – Direito

Esq. - Esquerdo

IM – Intramuscular

IV – Intravenoso

NaCl – Cloreto de sódio

PO – *Per os*

SC – Subcutâneo