



# Enfermagem Veterinária em Animais de Companhia

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Bruna Alexandre Lourenço da Silva

## Orientadores

Professora Doutora Ana Cristina Outeiro Correia de Matos

Dra. Filipa Ribeiro Marques

Relatório de Estágio apresentado à Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Castelo Branco para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Licenciado em Enfermagem Veterinária, realizada sob a orientação científica da Professora Doutora Ana Cristina Outeiro Correia de Matos, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

**Outubro de 2023**



A dedicação é o primeiro passo para o sucesso!



## Agradecimentos

O meu agradecimento ao Instituto Politécnico de Castelo Branco e à Escola Superior Agrária de Castelo Branco, por me ter acolhido no decorrer dos meus três anos de curso, tornando-se na minha segunda casa. Casa essa onde fui bastante feliz.

Quero também agradecer a todos os docentes e funcionários que contribuíram para a minha formação académica, especialmente à Professora Ana Cristina Matos e ao Sr. Paulo que auxilia em diversas aulas.

À clínica veterinária “Veterinários do Sado” e à sua equipa tenho a agradecer por me terem proporcionado uma evolução diária como Enfermeira Veterinária e me terem acolhido.

Castelo Branco trouxe-me muitas coisas boas, das quais algumas amizades que espero que se mantenham, foram sempre uma grande ajuda nos dias difíceis e uma companhia agradável nos dias de estudo. Quero por isso agradecer às minhas amigas Beatriz Martins, Camila Duarte, Gabriela Pereira, Florência Garcia, Alexandra Santos, Ana Rita Ventura e Maria Alice Silva, sem elas este percurso não teria sido tão bonito.

Ao meu namorado Henrique Tapum, tenho a dizer que foi um grande apoio ao longo desta jornada e a quem devo muito por me ouvir e apoiar diariamente. Sem ele nada disto teria sido possível.



## **Resumo**

O presente relatório tem como objetivo dar a conhecer a casuística acompanhada e descrever as atividades desenvolvidas no decorrer das consultas, consultas ao domicílio, recobro, cirurgias e exames complementares de diagnóstico, acompanhados e realizados durante o período de estágio. Destacando assim o papel de um Enfermeiro Veterinário numa clínica veterinária.

Durante o relatório foi abordada a apresentação da clínica e as suas áreas de intervenção, o seu horário de atendimento e a sua equipa profissional.

O estágio foi realizado na Clínica Veterinária “Veterinários do Sado”, com o intuito de adquirir competências de Enfermeiro Veterinário. Tendo sido iniciado no dia 5 de junho e terminado no dia 8 de setembro de 2023, totalizando desta forma 630 horas de trabalho efetivo.

Durante estas 630 horas, foram acompanhados 307 animais, dos quais 201 canídeos e 106 felídeos. Relativamente aos canídeos 111 eram fêmeas e 90 machos, em relação as felídeos 45 eram fêmeas e 61 machos.

No desenvolvimento do trabalho o procurou abordar-se alguns temas como, planos vacinais em canídeos e felídeos, desparasitações, fluidoterapia e triagem de pacientes na urgência.

## **Palavras chave**

Enfermagem; Fluidoterapia; Triagem; Veterinária.



## **Abstract**

The present report has the objective of giving information about the case series and describing the activities developed along the consultations, recovery, surgeries and complementary diagnosis exams, monitored and carried out during the internship period. Highlighting this way the Veterinary Nurse role in a Veterinary Clinic.

During the report it was addressed the presentation of the clinic and the areas of intervention, my schedule of service and the professional team.

The internship was performed in the Veterinary Clinic “Veterinários do Sado”, with the intention of acquiring skills of a Veterinary Nurse. It began on the 5th of June and ended on the 8th of September of 2023, accumulating 630 hours of work.

During this 630 hours were followed 307 animals, 201 canines and 106 felines. Regarding to the canines 111 were females and 90 males, talking about the felines 45 were females and 61 were males.

During the development of the work sought to approach topics like, vaccine plans in canines and felines, dewormings, fluid therapy and triage of the urgency patients.

## **Keywords**

Fluid therapy; Nursing; Triage; Veterinary.



# Índice geral

Agradecimentos.....	V
Resumo.....	VII
Abstract.....	IX
Índice de figuras.....	XIII
Lista de tabelas.....	XVI
Lista de abreviaturas.....	XVIII
1. Introdução.....	1
2. Apresentação do Local de Estágio.....	2
3. Casuística.....	5
4. Atividades desenvolvidas.....	7
4.1. Consultas.....	7
4.1.1. Medicina Preventiva .....	9
4.1.2. Exames Complementares - Testes rápidos.....	10
4.1.3. Exames Complementares - Radiografias.....	10
4.2. Consultas domiciliárias.....	11
4.3. Urgências.....	12
4.4. Cirurgias.....	14
4.4.1. Cirurgia de amputação de membro.....	17
4.4.2. Cirurgia de colocação de cavilhas para estabilização metacarpiana.....	17
4.5. Recobro.....	18
4.6. Outras Atividades.....	20
5. Considerações Finais.....	20
6. Bibliografia.....	21



## Índice de figuras

<b>Figura 1</b> - Entrada da Clínica Vet Sado.....	2
<b>Figura 2</b> - Recepção da Vet Sado.....	3
<b>Figura 3</b> - Consultório da Vet Sado.....	3
<b>Figura 4</b> - Farmácia da Vet Sado.....	3
<b>Figura 5</b> - Sala de tratamentos e Recobro da Vet Sado.....	3
<b>Figura 6</b> - Sala de Cirurgia da Vet Sado.....	4
<b>Figura 7</b> - Sala de imagiologia da Vet Sado.....	4
<b>Figura 8</b> - Laboratório da Vet Sado.....	4
<b>Figura 9</b> - Sala de Banhos e Tosquias da Vet Sado.....	4
<b>Figura 10</b> - Número de animais acompanhados durante o período de estágio por espécie animal (n=307).....	5
<b>Figura 11</b> - Número de animais acompanhados, durante o período de estágio por espécie animal e género (n=307).....	5
<b>Figura 12</b> - Nº de animais acompanhados, durante o período de estágio por setor (n=307).....	6
<b>Figura 13</b> - Nº de exames complementares de diagnóstico realizados durante o período de estágio (n=224).....	7
<b>Figura 14</b> - Número de consultas acompanhadas durante o período de estágio, por área da Medicina Veterinária (n=196).....	8
<b>Figura 15</b> - Contenção do animal em decúbito lateral e contenção para administração endovenosa ou colheita de sangue (Adaptado de Veterinary Nursing Training Manual, Box Hill Institute).....	9
<b>Figura 16</b> - Felídeo com queimadura no Membro anterior esquerdo.....	10
<b>Figura 17</b> - Penso realizado pelo estagiário em felídeo com queimadura.....	10
<b>Figura 18</b> - Número de projeções realizadas e acompanhadas nos exames radiográficos durante o período de estágio (n=19).....	12
<b>Figura 19</b> - Número de consultas domiciliárias acompanhadas durante o período de estágio (n=14).....	12
<b>Figura 20</b> - Nº de consultas domiciliárias de medicina preventiva acompanhadas durante o período de estágio por espécie animal (n=12).....	13
<b>Figura 21</b> - Número de situações de urgência acompanhadas na clínica durante o período de estágio por área da medicina veterinária (n=15).....	13

<b>Figura 22</b> - Nº de Cirurgias acompanhadas durante o período de estágio (n=33)...	15
<b>Figura 23</b> - Número de cirurgias acompanhadas durante o período de estágio, por cirurgia e espécie (n=33).....	16
<b>Figura 24</b> - Canídeo Fêmea durante a cirúrgica .....	17
<b>Figura 25</b> - Cirurgia de amputação do membro anterior esquerdo em canídeo .....	18
<b>Figura 26</b> - Sutura após remoção do membro anterior esquerdo em canídeo .....	18
<b>Figura 27</b> - Imagem radiológica do membro anterior direito na qual foram colocadas cavilhas (Metacarpos III e IV) – Posição dorsoplantar .....	19
<b>Figura 28</b> - Imagem radiológica do membro anterior direito na qual foram colocadas cavilhas (Metacarpos III e IV) – Posição laterolateral .....	19
<b>Figura 29</b> - Felídeo macho em recobro com fluidoterapia e alimentação.....	20

## Lista de tabelas

Tabela 1 – Valores normais a ter em consideração no exame físico.....	9
Tabela 2 – Estimativa da percentagem de desidratação.....	21



## Lista de abreviaturas

- ABCD (Airway, Breathing, Circulation, Disability)
- bar - Unidade de medida da pressão atmosférica
- bpm – batimentos por minuto
- CAMV – Centros de Atendimento Médico-veterinários
- ECG - eletrocardiograma
- EEV – Estudante de Enfermagem Veterinária
- ELISA (Enzyme Linked Immunosorbent Assay)
- EV – Enfermeiro veterinário
- FC – Frequência cardíaca
- FeLV – Feline leukemia vírus /Vírus da Leucemia Felina
- FIV – Feline immunodeficiency vírus/ Vírus da Imunodeficiência Felina
- IM – intramuscular
- IV – intravenosa
- MV- Médico Veterinário
- TCR - Tempo de Repleção Capilar
- Vet Sado – Veterinários do Sado