



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco  
Escola Superior  
Agrária



HOSPITAL  
VETERINÁRIO  
VASCO DA GAMA

## Enfermagem Veterinária em animais de companhia

Licenciatura em Enfermagem Veterinária

Ana Rita Veríssimo Trabuço

### Orientadores

Professor Doutor Manuel Vicente Martins

Enfermeira Veterinária Daniela Antunes

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 do Professor Doutor Manuel Vicente Martins, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

Outubro 2023



## **Resumo**

O presente relatório aborda o estágio curricular realizado na área de Enfermagem Veterinária de animais de companhia, no “AniCura Vasco da Gama Hospital Veterinário” em Lisboa. O estágio foi realizado no período de 8 de maio a 24 de agosto de 2023, totalizando 623,42 horas.

Pretende-se descrever as atividades desenvolvidas nas diferentes áreas de intervenção veterinária em consultas médicas, exames complementares de diagnóstico (análises laboratoriais e imagiologia), cirurgia, internamento e, ainda, em consultas de enfermagem.

Durante o estágio foram acompanhados no total 475 animais dos quais 170 animais internados, 50 na área de cirurgia, 146 na área de imagiologia, 20 em consultas de enfermagem e 89 em consultas médico-veterinárias.

Descrevem-se as atividades desenvolvidas como: colheita de amostras (sangue e urina), realização de análises laboratoriais (hemograma, parâmetros bioquímicos séricos), realização de Raios-x, monitorização de sedação e anestesia, monitorização dos sinais vitais de animais internados através de exame físico, algaliação, colocação de sondas nasoesofágicas, realização de pensos, avaliação de suturas e laserterapia.

## **Palavras chave**

Enfermeiro Veterinário; Internamento.



## **Abstract**

The aim is to describe the activities carried out in the different areas of veterinary intervention in medical consultations, complementary diagnostic tests (laboratory analyzes and imaging), surgery, hospitalization and, also, in nursing consultations.

During the internship, a total of 475 animals were monitored, of which 170 were hospitalized, 50 in the surgery area, 146 in the imaging area, 20 in nursing consultations and 89 in medical-veterinary consultations.

The activities carried out are described as: collecting samples (blood and urine), carrying out laboratory analyzes (blood count, serum biochemical parameters), carrying out x-rays, monitoring sedation and anesthesia, monitoring the signs of hospitalized animals through examination physical, catheterization, placement of nasoesophageal tubes, dressings, evaluation of sutures and laser therapy.

## **Keywords**

Vet Nurse; Internment.



# Índice geral

<b>1. Introdução .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Apresentação do Hospital Veterinário .....</b>	<b>2</b>
2.1 Equipa e serviços prestados ao público .....	2
2.2 Instalações .....	3
<b>3. Apoio em Consultas Médico-Veterinárias .....</b>	<b>7</b>
<b>4. Laboratório .....</b>	<b>7</b>
4.1 Colheita da amostra .....	8
4.2 Análises clínicas .....	8
4.3 Urinálise .....	9
4.4 Casuística .....	10
<b>5. Imagiologia .....</b>	<b>11</b>
5.1. Radiologia .....	12
5.2. Ecografias e Ecocardiografia .....	12
5.3. Sala de TAC.....	12
5.4. Casuística .....	14
<b>6. Cirurgia .....</b>	<b>15</b>
6.1 Fase pré-operatória .....	15
6.2 Intaroperatória.....	16
6.3 Pós-cirurgia .....	17
6.5 Casuística .....	18
<b>7. Internamento .....</b>	<b>19</b>
7.1. Ingresso.....	19
7.2. Exame físico .....	19
7.3 Outras tarefas desenvolvidas.....	21
7.4 Casuística .....	23
<b>8. Consultas de Enfermagem Veterinária.....</b>	<b>24</b>
<b>9. Considerações Finais .....</b>	<b>26</b>
<b>10. Referências bibliográficas.....</b>	<b>26</b>
<b>Anexo A – Escala de dor da Universidade do Colorado .....</b>	<b>27</b>



## Índice de figuras

<b>Figura 1</b> - Exterior do AniCura Vasco da Gama Hospital Veterinário.....	2
<b>Figura 2</b> - <i>Petshop</i> AVGHV.....	3
<b>Figura 3</b> - Receção do AVGHV .....	3
<b>Figura 4</b> - Sala de espera para canídeos .....	3
<b>Figura 5</b> - Sala de espera para felídeos .....	3
<b>Figura 6</b> - Consultório para felídeos.....	4
<b>Figura 7</b> - Consultório de Ecografias e Ecocardios.....	4
<b>Figura 8</b> - <i>Petspa</i> .....	4
<b>Figura 9</b> - Ala de internamento para canídeos .....	5
<b>Figura 10</b> - Ala de internamento para felídeos.....	5
<b>Figura 11</b> - Ala para animais com doença infectocontagiosa.....	5
<b>Figura 12</b> - Área de animais críticos .....	5
<b>Figura 13</b> - Recobro.....	6
<b>Figura 16</b> - Laboratório .....	6
<b>Figura 14</b> - Sala de Radiologia .....	6
<b>Figura 15</b> - Sala de TAC.....	6
<b>Figura 17</b> - Sala de higienização e preparação de <i>kits</i> cirúrgicos.....	7
<b>Figura 18</b> - Bloco operatório .....	7
<b>Figura 19</b> - Provas laboratoriais realizadas durante o período de estágio (n=150) .....	10
<b>Figura 20</b> - Colheita de sangue (n=60).....	11
<b>Figura 21</b> - Colheita de urina (n=6).....	11
<b>Figura 22</b> - Procedimentos cirúrgicos acompanhados durante o estágio (n=50) .	18
<b>Figura 23</b> - Atividades desenvolvidas na área de cirurgia (n=134).....	18
<b>Figura 24</b> - Raças acompanhadas em internamento (n =21).....	23
<b>Figura 25</b> - Atividades desenvolvidas em internamento (n=820).....	24
<b>Figura 26</b> - Administração de fármacos de acordo com a via utilizada (n=245)....	24
<b>Figura 27</b> - Escala da Universidade do Colorado proposta para avaliação de dor aguda em felídeos.....	27
<b>Figura 28</b> - Escala da Universidade do Colorado proposta para avaliação de dor aguda em canídeos.....	27



## Lista de tabelas

<b>Tabela 1 - Animais acompanhados em Imagiologia.....</b>	<b>14</b>
--	-----------



## Lista de abreviaturas, siglas e acrónimos

AV – Auxiliar Veterinário

AVGHV – Anicura Vasco da Gama Hospital Veterinário

BPM – batimentos por minuto

CAMV - Centro de Atendimento Médico Veterinário

EDTA - Ácido etileno diamino tetra-acético

EV – Enfermeiro Veterinário

FC – Frequência cardíaca

FR – Frequência respiratória

IM - Intramuscular

IV - Intravenoso

MV – Médico Veterinário

PV – Peso vivo

T4 - Tiroxina

TAC - Tomografia computadorizada

TRC – Tempo de repleção capilar

TSH - Hormona estimuladora da tiróide