



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco

**Instituto Politécnico de Castelo Branco**

Fernandes, Ana Rita Marques

## **Preparação do animal para cirurgia e bloco operatório : papel do enfermeiro veterinário**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/3818>

### **Metadados**

<b>Data de Publicação</b>	2021
<b>Resumo</b>	O presente relatório tem como objetivo a descrição das atividades realizadas durante o estágio curricular, na Clínica Veterinária VetMed em âmbito de clínica de animais de companhia, no período compreendido entre 1 de junho a 13 outubro de 2020 num total de 603 horas. Neste relatório encontra-se descrito todas as atividades realizadas ao longo do estágio em clínica de animais de companhia, salientando a importância do enfermeiro veterinário nesta área. A preparação do animal para cirurgia é um...
<b>Editor</b>	IPCB. ESA
<b>Palavras Chave</b>	Cirurgia, Enfermeiro veterinário, Tricotomia, Assepsia
<b>Tipo</b>	report
<b>Revisão de Pares</b>	Não
<b>Coleções</b>	ESACB - Enfermagem Veterinária

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-05-08T05:18:46Z com  
informação proveniente do Repositório



Instituto Politécnico  
de Castelo Branco  
Escola Superior  
Agrária



# Preparação Do Animal Para Cirurgia E Bloco Operatório Papal do Enfermeiro Veterinário

Ana Rita Marques Fernandes

## Orientadores

Dr. Luís Manuel Faria Teodósio Figueira

Dra. Carolina Afonso e Cunha Canotilho

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 Adjunto Luís Manuel Faria Teodósio Figueira, do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

**Outubro e 2021**



Dedicatória

Aos meus pais por todos os valores que me transmitiram.  
Aos que amo e me apoiam em todos os momentos da vida.



## Agradecimentos

Quero agradecer em especial a toda a equipa VetMed por me terem recebido na sua clínica, por todo o conhecimento partilhado e por todo o apoio na realização do relatório de estágio.

Um agradecimento a todo o corpo docente que esteve presente contribuindo para a minha formação, em especial ao professor Luís Figueira pela ajuda e disponibilidade desde a escolha do local de estágio até à realização do relatório de estágio e por todas as experiências e conhecimentos partilhados nas várias vertentes da área da veterinária.

Por último e não menos importante, quero agradecer a toda a minha família por todo o apoio, força e motivação transmitida ao longo desta etapa da minha vida, um agradecimento especial à minha irmã Cláudia pela ajuda e disponibilidade na correção do relatório de estágio.



## **Resumo**

O presente relatório tem como objetivo a descrição das atividades realizadas durante o estágio curricular, na Clínica Veterinária VetMed em âmbito de clínica de animais de companhia, no período compreendido entre 1 de junho a 13 outubro de 2020 num total de 603 horas.

Neste relatório encontra-se descrito todas as atividades realizadas ao longo do estágio em clínica de animais de companhia, salientando a importância do enfermeiro veterinário nesta área.

A preparação do animal para cirurgia é um processo com várias etapas começando na consulta pré-operatória onde se verifica a aptidão do animal para o processo de cirurgia, depois vem a fase da preparação do animal antes de entrar no bloco operatório, a cirurgia em si e por último o pós-operatório que só termina após o animal recuperar da anestesia e se encontrar em condições de ter alta médica.

O enfermeiro veterinário deve ter conhecimentos suficientes para conseguir realizar todos os processos necessários a cirurgia desde a preparação do bloco operatório, à preparação do animal para a cirurgia, realizando uma boa tricotomia e assepsia do campo cirúrgico. Podendo ainda marcar a diferença realizando as funções de anestesista, monitorização do animal durante cirurgia e no pós-cirúrgico.

### **Palavras-chave**

Cirurgia, assepsia, tricotomia, enfermeiro veterinário





## **Abstract**

This report aims to describe the activities performed during the curricular internship at the VetMed Veterinary Clinic in the context of a pet clinic, in the period from June 1 to October 13, 2020 for a total of 603 hours.

This report describes all the activities performed throughout the internship in pet clinics, emphasizing the importance of veterinary nurses in this area.

The preparation of the animal for surgery is a process with several stages starting in the preoperative consultation where the fitness of the animal for the surgery process is verified, then comes the stage of the preparation of the animal before entering the operating room, the surgery itself and finally the postoperative period that only ends after the animal recovers from anesthesia and is in a position to be discharged.

The veterinary nurse must have sufficient knowledge to be able to perform all the necessary processes of surgery from the preparation of the operating room, to the preparation of the animal for surgery, performing a good trichotomy and asepsis of the surgical field. It can also mark the difference by performing the functions of anesthesiologist, monitoring of the animal during surgery and in the post-surgical.

### **Keywords**

Surgery, asepsis, trichotomy, veterinary nurse

# Índice Geral

Agradecimentos .....	V
Resumo.....	VII
Abstract.....	IX
Índice de figuras .....	XIII
Lista de tabelas.....	XV
Lista de abreviaturas.....	XVI
1.Introdução .....	1
2. Caracterização do local de estágio .....	1
2.1. Recepção.....	2
2.2. Consultórios .....	3
2.3. Recobro.....	4
2.4. Sala de cirurgia .....	5
2.5. Sala de imagiologia.....	6
2.6. Sala de Grooming.....	7
2.7. Corpo Clínico .....	7
3. Casuística.....	8
3.1. Casuística por área de intervenção .....	9
3.2. Odontologia.....	10
3.3. Exames complementares diagnóstico.....	11
3.4. Casuística de Cirurgia.....	12
4. Atividades Desenvolvidas .....	13
4.1. Recepção.....	13
4.2. Consultas.....	13
4.3. Instalações gerais.....	14
4.4. Internamento.....	15
4.5. Imagiologia .....	16
4.6. Laboratório.....	17
4.7. Cirurgia.....	18
5. Preparação do Bloco Operatório .....	19
5.1. Caracterização do Bloco Operatório.....	19
5.2. Cuidados Pré-operatórios do Animal .....	22
5.3. Fluidoterapia Intraoperatória.....	22
5.4. Anestesiologia.....	23

5.5. Tricotomia e Assepsia Da Pele .....	24
5.6. Pós-operatório.....	27
6. Considerações Finais .....	28
7. Bibliografia .....	29
8. Anexos.....	30



## Índice de figuras

<u>Figura 1 Clínica VetMed</u> .....	1
<u>Figura 2 - Recepção</u> .....	2
<u>Figura 3 - Consultório Canídeos</u> .....	3
<u>Figura 4 - Consultório Felídeos</u> .....	3
<u>Figura 5 - Recobro Canídeos</u> .....	4
<u>Figura 6 - Recobro Felídeos</u> .....	4
<u>Figura 7 - Sala De Cirurgia</u> .....	5
<u>Figura 8 - Laboratório e Farmácia</u> .....	5
<u>Figura 9- Raio-x e Ecógrafo</u> .....	6
<u>Figura 10 - Monitor e Leitor de Raio-x</u> .....	6
<u>Figura 11 - Sala De Grooming</u> .....	7
<u>Figura 12 - Cirurgia para remoção dentária a canídeo</u> .....	10
<u>Figura 13 - Ovariohisterectomia com piometra em cadela</u> .....	12
<u>Figura 14 - Estufa e Centrifugadora</u> .....	13
<u>Figura 15 - Caixa de material cirúrgico esterilizado</u> .....	13
<u>Figura 16 - Administração Medicamentosa a canídeo internado</u> .....	14
<u>Figura 17 - Expositor para fichas médicas dos pacientes</u> .....	14
<u>Figura 18 - Raio-x a canídeo que apresenta luxação do fémur</u> .....	15
<u>Figura 19 - Tubos utilizados nas para colheita de sangue</u> .....	16
<u>Figura 20 - Observação microscópica de Oxalato de Cálcio</u> .....	16
<u>Figura 21 - Canídeo pronto para cirurgia</u> .....	17
<u>Figura 22 - Mesa Mayo com material para cirurgia</u> .....	19
<u>Figura 23 - Aparelho Anestésico</u> .....	21
<u>Figura 24 - Canídeo com tricotomia realizada</u> .....	22
<u>Figura 25 - Limpeza da Pele com alcoólica</u> .....	23
<u>Figura 26 - Desinfecção do campo cirúrgico</u> .....	23



## Lista de tabelas

Tabela 1- Condição Física do Animal .....	22
Tabela 2- Propriedades dos antissépticos utilizados para a preparação pré-operatória da pele (Fossum).....	25



## **Lista de abreviaturas**

EV- enfermeiro (a) veterinário (a)

OVH – ovariohisterectomia

SIAC – sistema de identificação animal de companhia

CHG - Glucanato de Clorexídina

PVI – Iodopovidona

IPA – Álcool Isopropílico