



## O USO DO BASTIDOR APLICADO AO ENSINO DE TÉCNICA CIRÚRGICA EM MEDICINA VETERINÁRIA

Elaine Caroline de Oliveira<sup>1</sup>  
Fabíola Dalmolin<sup>2</sup>

**Resumo:** Com o intuito de substituir a utilização de animais no ensino de técnica cirúrgica veterinária têm-se explorado cada vez mais recursos didáticos alternativos. O bastidor é uma ferramenta utilizada no ensino de cirurgia para aprendizagem de padrões de sutura. Este trabalho tem como objetivo ressaltar a importância do uso do bastidor para aprendizagem de síntese de tecidos no componente curricular de técnica cirúrgica veterinária. Para confecção do bastidor, faz-se o uso de materiais acessíveis, tais como: hastes de madeira, pregos, grampeador de tapeceiro, taxas tipo percevejo, martelo, tesoura e retalho de tecido, o qual se recomenda o tecido brim devido a sua textura grossa que permite o uso de agulhas sem danificar o material. As hastes de madeira devem formar um chassi retangular no qual o tecido será dobrado a fim de formar fendas que devem ter distâncias umas das outras de pelo menos 10 centímetros. O tecido deve ser fixado as hastes com pregos, grampos ou taxas. Por fim o bastidor terá fendas paralelas em sua extensão de acordo com seu tamanho em função das hastes de madeira. As fendas no tecido mimetizam as bordas de uma incisão na qual os alunos aprendem diversos tipos de padrões de sutura o que permite a confecção de pontos isolados, contínuos, de inversão e eversão bem como os de sobreposição. Este recurso traz como benefício o desenvolvimento de habilidades cirúrgicas e psicomotoras necessárias no ensino de padrões de sutura, bem como auxilia na sedimentação do conhecimento. Esta ferramenta proporciona maior segurança e melhor habilidade aos alunos dispensando o uso de um animal vivo ou cadáver. O bastidor também traz como benefício sua facilidade de transporte, o que permite ao discente aplicar os conhecimentos em qualquer local. Dado o exposto, conclui-se que o uso do bastidor auxilia no desenvolvimento de habilidades psicomotoras necessárias aos diferentes padrões de sutura bem como permite o treinamento do manuseio do instrumental cirúrgico. É um utensílio de baixo custo, que pode ser confeccionado pelos próprios discentes dispensando o uso de animais para aprendizagem e treinamento de pontos de sutura.

**Palavras-chave:** Material didático. Sutura. Monitoria acadêmica.

---

1 Discente do Curso de Graduação em Medicina Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul, Campus Realeza – PR, oliveira\_elaine01@outlook.com

2 Professora Doutora Médica Veterinária, Universidade Federal da Fronteira Sul, Campus Realeza – PR, fabiola.dalmolin@uffs.edu.br



Anais do SEPE – Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão  
Vol. IX (2019) – ISSN 2317-7489



**Categoria:**

**Área do Conhecimento:**

**Formato:**