

# I ENCONTRO CAPIXABA DE PÓS-GRADUAÇÃO E TEMAS EMERGENTES EM MEDICINA VETERINÁRIA

100% ONLINE



UNIVERSIDADE  
VILA VELHA

FAPEX

8 A 13  
AGO  
2022

## ATUAÇÃO DO RESIDENTE EM MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E SAÚDE PÚBLICA NA UNESP/FMVA.

I Encontro Capixaba de Pós-Graduação e Temas Emergentes em Medicina Veterinária, 1ª edição, de 08/08/2022 a 13/08/2022  
ISBN dos Anais: 978-65-81152-82-6

**AMADEU; ANA CAROLINA RODRIGUES<sup>1</sup>, SILVA; FÁBIO DE SOUZA<sup>2</sup>, ROCHA;  
LEONARDO MARTINS DA<sup>3</sup>, PONSANO; ELISA HELENA GIGLIO PONSANO<sup>4</sup>, MARINHO;  
MÁRCIA<sup>5</sup>**

### RESUMO

O médico veterinário é um profissional atuante na saúde humana, realizando ações integradas na prevenção de doenças zoonóticas e na promoção de saúde, no controle sanitário de alimentos (com ênfase em alimentos de origem animal) e no saneamento ambiental, com papel fundamental na Saúde Única. Os médicos veterinários do programa de residência em área profissional de saúde da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus Araçatuba, na área de Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Pública, desenvolvem suas habilidades práticas durante dois anos, realizando atividades em três laboratórios distintos: microbiologia veterinária, raiva animal e tecnologia de alimentos. No laboratório de microbiologia, são realizadas culturas fúngicas, bacterianas e antibiogramas, atendendo às necessidades rotineiras do Hospital Veterinário e/ou de pesquisas que envolvem assuntos microbiológicos. No laboratório de diagnóstico de raiva animal, em parceria com o Instituto Pasteur, é feito o manejo de camundongos e são recebidas amostras de morcegos e encéfalos de mamíferos de cerca de 30 municípios da região de Araçatuba para a realização dos exames de imunofluorescência direta e prova bilógica. No laboratório de tecnologia de alimentos, o trabalho é desenvolvido com análises físico-químicas de leites, queijos, carnes, rações e água, avaliando a qualidade e investigando possíveis fraudes durante e após a fabricação, com o objetivo de verificar a segurança do alimento oferecido ao consumidor final. Pelo exposto acima, enfatiza-se a importância da divulgação e da atuação das diferentes áreas dentro da medicina veterinária.

**PALAVRAS-CHAVE:** Laboratório, medicina veterinária, residência, saúde única

<sup>1</sup> Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - FMVA, anacarolmaadeu@gmail.com

<sup>2</sup> Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - FMVA, fabisouza.silva@hotmail.com

<sup>3</sup> Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - FMVA, leonardomarocha@hotmail.com

<sup>4</sup> Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - FMVA, elisa.ponsano@unesp.br

<sup>5</sup> Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - FMVA, marcia.marinho@unesp.br