

GRUPO DE PESQUISA

MEDICINA VETERINÁRIA INVESTIGATIVA

LÍDERES: Profa. Dra. Ana Cristina Tasaka

Profa. Dra. Janaina Duarte

INTEGRANTES: Prof. Dr. Aldo Francisco Alves Neto, Prof. Dr. Bruno Lazzari de Lima, Profa. Dra. Fabiola Eloisa Setim, Profa. Dra. Isabelle Ferreira, Profa. Dra. Joelma Moura Alvarez, Profa. Dra. Selene Daniela Babboni, Dra. Silvia Edelweiss Crusco, Profa. Ma. Ana Paula Grabner e Profa. Ma. Marcela Sene Rocha

Este GP, criado em novembro de 2016, tem por objetivos: 1) investigar as doenças de animais e registros de ocorrência em ampla sorte de especialidades veterinárias, tanto do ponto de vista pericial quanto dos pontos de vista patológico e epidemiológico; e 2) analisar relações entre humanos e animais para evidenciar maus-tratos e favorecer o bem-estar animal.

As pesquisas do grupo estão reunidas em quatro linhas: 1 – Medicina Veterinária Forense; 2 – Patologia Veterinária Investigativa; 3 – Estudos em Reprodução Animal de Interesse Forense; e 4 – Bem-Estar Animal.

PARCERIAS ESTABELECIDAS

- Associação Nacional de Clínicos Veterinários de Pequenos Animais (Anclivepa)
- Conselho Regional de Medicina Veterinária do estado de São Paulo (CRMV-SP)
- Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” (FMVZ-Unesp), campus Botucatu
- Instituto de Criminalística de São Paulo
- Universidade Federal do Paraná (UFPR)

MEMBRO DE COMISSÃO TÉCNICA

LIMA, B. L. Membro de Comissão Técnica de Medicina Veterinária Legal do CRMV-SP.

LIMA, B. L. Membro de Comissão Técnica de Medicina Veterinária Forense do Instituto de Criminalística do estado de São Paulo.

TASAKA, A. C. Membro de Comissão Técnica de Medicina Veterinária Legal do CRMV-SP.

TASAKA, A. C. Membro de Comissão de Biossegurança da UNIP.

PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS

TASAKA, A. C. III Simpósio Internacional de Medicina Legal Translacional. Mesa-redonda sobre Medicina Legal Translacional. 2024. Simpósio realizado na Unesp, campus Botucatu.

TASAKA, A. C. II Simpósio Internacional de Medicina Legal Veterinária. Mesa-redonda “IML Veterinária – casos de rotina: maus tratos e crimes contra animais”, NASF. 2023. Simpósio realizado na Unesp, campus Botucatu.

TASAKA, A. C. II Fórum das Comissões Nacional e Regionais de Medicina Veterinária Legal do CFMV/CRMV. 2022. Evento realizado no auditório da Escola Nacional de Gestão Agropecuária (Enagro), em Brasília (DF).

BABBONI, S. D. IV Congresso Iberoamericano de Saúde Pública Veterinária, on-line. CISP-VET, 2022.

ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FEIRAS

TASAKA, A. C. II Simpósio Internacional de Medicina Legal Veterinária, promovido pelo Departamento de Clínica Veterinária da FMVZ-Unesp, campus Botucatu, 2023.

TASAKA, A. C. III Simpósio Internacional de Medicina Legal Transnacional, promovido pelo Departamento de Clínica Veterinária da FMVZ-Unesp, campus Botucatu, 2024.

PALESTRAS MINISTRADAS

TASAKA, A. C. A aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA). Ministrada para a Liga Forense de Medicina Veterinária da UNIP de São José dos Campos, 2024.

TASAKA, A. C. A aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA). Ministrada para a Liga Forense de Medicina Veterinária da UNIP de São Paulo, 2024.

TASAKA, A. C. A Resolução 1236/2018 e suas consequências para o médico veterinário. Ministrada no II Simpósio Internacional de Medicina Legal Veterinária, (FMVZ-Unesp, campus Botucatu), 2023.

TASAKA, A. C. Medicina Veterinária Legal – Visão jurídica. Programa de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Gastroenterologia Veterinária da Ufape Intercursos, São Paulo, 2023.

TASAKA, A. C. Processos contra médicos veterinários – O que devemos saber. Programa de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Medicina Veterinária Legal do Qualittas, São Paulo, 2023.

TASAKA, A. C. A boa comunicação e o relacionamento interpessoal como prevenção aos processos éticos. Ministrada no XV Simpósio do CRMV-SP.

TASAKA, A. C. A boa comunicação e o relacionamento interpessoal como prevenção aos processos éticos. II Animal Health Expo Forum, São Paulo, outubro de 2023.

TASAKA, A. C. O uso de métodos adequados de solução de controvérsias: a experiência de uma médica veterinária. I Encontro Nacional de Perícia Médica Veterinária e Direito da Associação Brasileira de Medicina Veterinária Legal (ABMVL), na OAB-SP, 2023.

TASAKA, A. C. Toxicologia Forense para a disciplina de Criminalística e Criminologia do Programa de Pós-Graduação em Medicina Veterinária do Coletivo do Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias (Pecca) da Universidade Federal do Paraná (UFPR), on-line, 2022.

TASAKA, A. C. Toxicologia Forense para o curso de Pós-graduação (mestrado acadêmico) em Medicina Veterinária no Meio Ambiente Litorâneo, na Universidade Metropolitana de Santos (Unimes), 2022.

TASAKA, A. C. Toxicologia Forense para o curso de Medicina Veterinária, disciplina de Patologia, na Unesp, Botucatu, 2022.

TASAKA, A. C. Processos contra médicos veterinários – o que devemos saber. Programa de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Gastroenterologia Veterinária da Ufape Intercursos, São Paulo, 2022.

TASAKA, A. C. Direito e proteção animal. Minicurso em Projeto de Extensão Universitária USJT (on-line), 2022.

TASAKA, A. C. O uso de métodos adequados na resolução de conflitos na Medicina Veterinária. Palestra on-line para o CRMV-SP, 2022.

ENTREVISTAS CONCEDIDAS

TASAKA, A. C. – Ana Tasaka: médica veterinária que atua com mediação de conflitos. *Revista CFMV*, v. 2, n. 91, 2022.

TASAKA, A. C – PROTEJA SEU PET! Os riscos de intoxicação para os animais de estimação. Dois na Tri, UNIP 2022.

PARECERISTA EM REVISTAS CIENTÍFICAS

TASAKA, A. C. Temas relacionados à Medicina Veterinária Legal. *Revista de Educação Continuada em Medicina Veterinária e Zootecnia do CRMV-SP – Revista MV&Z*.

LIVRO PUBLICADO

MOURA-ALVAREZ, J.; ASSIS, J. V. **Saúde Única: saúde humana, animal e ambiental Políticas Públicas e Sustentabilidade**. Curitiba: CRV, 2024. v. 1. 416p.

CAPÍTULOS DE LIVRO

BABBONI, S. D. Saúde Única – Aspectos Forenses. *In: TREMORI, Tália Missen (org.). Medicina Veterinária Forense*. Campinas: Millenium Editora, 2023, v. 1, p. 337-365.

TASAKA, A. C. Anti-inflamatórios não-esteroidais, *In: SPINOSA, H. S.; GORNIK, S. L.; BERNARDI, M. M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária*. 7. ed. Barueri: Editora GEN, 2023.

TASAKA, A. C; LIMA, B. L. Legislação brasileira e comparada. *In: Tália Missen Tremori (org.). Medicina Veterinária Forense*. Campinas: Millenium, 2023, v. 1, p. 9-36.

VEIGA, G. A. L.; CRUSCO, S. E. Manejo gestacional e distúrbios da cadela gestante. *In: LUZ, Marcelo Rezende; CELEGHINI, Eneiva Carla Carvalho; BRANDÃO, Felipe Zandonadi (org.). Reprodução animal: caninos e felinos*. v.4. São Paulo: Manole, 2024, v. 4, p. 94-117.

PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Título: Risco de contaminação por zoonoses com foco em linfadenite caseosa, pitiose e raiva

Discentes: Isabela Felizari de Moura e Gabrielle Cristine P. Cabral

Orientador: Prof. Dr. Aldo Francisco Alves Neto

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos-Dutra

Título: Incidência de endoparasitas em cães de alunos do curso de Medicina Veterinária da Universidade Paulista de São José dos Campos/SP

Discentes: Julia de Paula Oliveira e Izabelle G. de F. dos Santos

Orientadora: Profa. Dra. Selene Daniela Babboni

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos-Dutra

Título: Comparativo de tratamento da linfadenite caseosa em caprinos e ovinos (pequenos ruminantes)

Discentes: Bruna Santos Rezende e Eduarda Andrade Padial

Orientador: Prof. Dr. Aldo Francisco Alves Neto

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José Campos-Dutra

Título: Complicações causadas por contaminantes em pré, trans e pós-operatório.

Discentes: Julia de Paula Oliveira e Juliana Cristina Ramos Pereira.

Orientador: Profa. Dra. Joelma Moura Alvarez

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos-Dutra

Título: Doenças ortopédicas em cães e gatos atendidos no Hospital Veterinário da Universidade Paulista (campus Anchieta): estudo retrospectivo no ano de 2023.

Discentes: Eduardo Ezarchi Malaman e Vinicius Marzenatti Masini.

Orientador: Profa. Dra. Ana Cristina Tasaka

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José Campos-Dutra

Título: Pesquisa de *Platynosomum* sp. em uma população de saguis (*Callithrix* sp.) mantida sob cuidados humanos

Discentes: Clara Fernanda de S. Pereira e Marina Machado Batista

Orientadora: Profa. Dra. Fabiola Eloisa Setim

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos

Título: Neoplasia mamária em cadelas: estudo retrospectivo na Clínica Veterinária da Universidade Paulista de São José dos Campos/SP

Discentes: Leticia Veridiano Mazzonetto e Laura Claro Lopes de Souza

Orientadora: Profa. Dra. Selene Daniela Babboni

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos

PROJETO DE PESQUISA

CRUSCO, S. E. Shortnose Guitarfish *Zapteryx brevirostris* semen evaluation and cryopreservation as a conservation strategy. Financiador(es): Professional Association of Diving Instructor – PADI Foundation – Auxílio financeiro.

PUBLICAÇÕES RELEVANTES NO PERÍODO 2022/2024

ALVES, A. M.; SANTOS, S. S.; BABBONI, S. D. Doenças infectocontagiosas em felinos domésticos: estudo retrospectivo na clínica veterinária da Universidade Paulista de São José dos Campos/SP. In: CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – CISP VET, 5., 2023, on-line. **Anais** [...]. On-line: V CISP VET, 2023.

BATTAZZA, A. *et al.* Integrating telepathology and digital pathology with artificial intelligence: an inevitable future. **Veterinary World**, Varanasi, v. 17, p. 1667-1671, 2024.

CAMILO, L. O. *et al.* Andrology of *Shortnose Guitarfish Zapteryx brevirostris* (Müller & Henle, 1841) (Chondrichthyes, Trygonorrhinidae). **Journal of Fish Biology**, Oxford, v. 2023, p. 1-11, 2023.

CRUSCO, S. E. Andrologia e geriatria: o que temos de novo na espécie canina? **Revista Brasileira de Reprodução Animal**, Belo Horizonte, v. 47, p. 507-510, 2023.

CRUSCO, S. E. Estado da arte de diluidores para refrigeração e congelação do sêmen de cães. **Revista Brasileira de Reprodução Animal**, Belo Horizonte, v. 48, p. 95-100, 2024.

CRUSCO, S. E. Impacto da nutrição na reprodução de cães. **Revista Brasileira de Reprodução Animal**, Belo Horizonte, v. 47, p. 587-591, 2023.

GUIMARÃES, M.; FERREIRA, I.; ORSINI, H. White glue intoxication in a plain parakeet (*Brotogeris tirica*) – case report. **Research, Society and Development**, Lavras, v. 11, p. e144111234047, 2022.

LIMA, A. F. *et al.* Avaliação eletrocardiográfica e grau de sedação em cães submetidos à pré-anestesia com dexmedetomidina-metadona ou dexmedetomidina-midazolam. **Brazilian Journal of Animal and Environmental Research**, Niterói, v. 5, p. 728-744, 2022.

TASAKA, A. C. A boa comunicação e o relacionamento interpessoal como prevenção aos processos éticos. **Revista Clínica Veterinária**, São Paulo, 16 nov. 2023.

RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

ALBUQUERQUE, A. A. R. *et al.* Comparação de diluidores comerciais para refrigeração de sêmen de cães. *In*: REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ANDROLOGIA ANIMAL, 3., 2024, Campo Grande. **Anais [...]**. Campo Grande: [s. n.], 2024.

ALVES, A. M.; SANTOS, S. S.; BABBONI, S. D. Doenças infectocontagiosas em felinos domésticos: estudo retrospectivo na clínica veterinária da Universidade Paulista de São José dos Campos/SP. *In*: CONGRESSO IBERO-AMERICANO

DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – CISPVT, 5., 2023. **Resumos** [...]. [S. l.: s. n.], 2023.

BARREIROS, L.; BABBONI, S. D. *et al.* Varíola dos macacos: o que sabemos? *In*: CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – CISPVT, 4., 2022. **Resumos** [...]. [S. l.: s. n.], 2022.

CRUSCO, S. E. *et al.* Effects of homeopathy on libido and seminal parameters in dogs: a preliminary report. *In*: INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF CANINE AND FELINE REPRODUCTION, 2022, Milão.

CRUSCO, S. E. *et al.* Asociación de técnicas de inseminación artificial intrauterina transcervical (TCI) y vaginal en perras. *In*: CONGRESSO INTERNACIONAL DA ASSOCIAÇÃO LATINO-AMERICANA DE REPRODUÇÃO EM PEQUENOS ANIMAIS, 2022, Punta del Este. **Anais** [...]. Punta del Este: [s. n.], 2022.

CRUSCO, S. E. *et al.* Inseminação artificial via transcervical em cadela com a utilização de sêmen heterospérmico: relato de caso. *In*: REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ANDROLOGIA ANIMAL, 6., 2022, Campinas. **Anais** [...]. Campinas: [s. n.], 2022.

CRUSCO, S. E. *et al.* Plataforma digital como modelo de educação continuada para andrologia de cães. *In*: REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ANDROLOGIA ANIMAL, 6., 2022, Campinas. **Anais** [...]. Campinas: ABRAA, 2022.

COSTA, J. V. R. *et al.* Encefalopatia espongiiforme bovina (EEB): cadeia epidemiológica e o impacto na economia nacional. *In*: CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – CISPVT, 5., 2023. **Resumos** [...]. [S. l.: s. n.], 2023.

CRUSCO, S. E. *et al.* Descrição anatômica dos órgãos do sistema reprodutivo de fêmeas de raia-viola-de-focinho-curto (*Zapteryx brevirostris*). *In*: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 25., 2023, Belo Horizonte. **Resumos** [...]. Belo Horizonte: CBRA, 2023.

CRUSCO, S. E.; DONATO, A. C. D. Microlitíase testicular em um cão: relato de caso. *In*: REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ANDROLOGIA ANIMAL, 8., 2024, Campo Grande, MS. **Anais** [...]. Campo Grande: ABRAA, 2024.

PINTO, G. H. L.; BABBONI, S. D. Migração de morcegos na zona urbana: preocupação na saúde pública. *In*: CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – CISPVT, 4., 2022. **Resumos** [...]. [S. l.: s. n.], 2022.

REINA, I. M.; FREITAS, I. S.; BABBONI, S. D. Bloqueio do plano transversal abdominal (TAP Block) com bupivacaína 0,25% realizado em bezerra submetida à herniorrafia umbilical: relato de caso. **Brazilian Journal of Animal and Environmental Research**, [S. l.], 2024.

SANTOS, A. L. *et al.* Melhoramento genético na saúde pública: leite A2A2 para pessoas com alergia à proteína do leite de vaca. *In*: CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA – ICISPVT, 4., 2022. **Resumos** [...]. [S. l.: s. n.], 2022.