



ÉTICA E LEGISLAÇÃO APLICADA AO USO DE ANIMAIS EM ENSINO E PESQUISA

ETHICS AND LEGISLATION APPLIED TO THE USE OF ANIMALS IN TEACHING AND RESEARCH

Kauã Souza Ribeiro¹

Beatryz David Meneses¹

Kelry Evelyn Sousa Silva¹

Lara Fernanda Moreira L. de Jesus¹

Paulo César Silva Vilela¹

Raquel Loren Dos Reis Paludo²

A utilização de animais em pesquisas científicas e atividades de ensino é uma prática consolidada no Brasil, sendo fundamental para o avanço do conhecimento científico, desenvolvimento de medicamentos, vacinas e técnicas cirúrgicas. No entanto, essa utilização deve ocorrer de forma ética e responsável, garantindo o bem-estar animal e o cumprimento da legislação vigente. Nesse contexto, a atuação da Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA) torna-se essencial nas instituições de ensino e pesquisa. Essas comissões são responsáveis pela avaliação prévia dos projetos que envolvem o uso de animais, assegurando o cumprimento da Lei Arouca (Lei nº 11.794/2008) e das normas estabelecidas pelo Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA). Tais diretrizes promovem a aplicação dos princípios dos 3Rs (substituição, redução e refinamento) além de acompanhar os estudos, garantindo o uso ético e responsável dos animais. O presente resumo tem como objetivo destacar a importância da CEUA na regulamentação e fiscalização do uso de animais em atividades de ensino e pesquisa, enfatizando seu papel na garantia da ética, do bem-estar animal e da qualidade científica dos estudos realizados. Este trabalho foi elaborado por meio de uma pesquisa bibliográfica de caráter descritivo, baseada na legislação brasileira sobre o uso de animais em ensino e pesquisa, especialmente a Lei Arouca e materiais orientadores da CEUA e do CONCEA. Foram analisadas informações relacionadas à ética, legislação e bem-estar

¹ Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário de Mineiros – UNIFIMES, Email: contato.kauãsousa@gmail.com

² Docente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário de Mineiros – UNIFIMES, Email: raquelloren@unifimes.edu.br



animal, sendo os principais pontos organizados e descritos de forma objetiva. As Comissões de Ética no Uso de Animais desempenham papel fundamental no controle e na autorização de atividades que envolvem animais vertebrados. De acordo com as normas do CONCEA, nenhum procedimento pode ser realizado sem a aprovação prévia da CEUA. Além disso, as comissões avaliam aspectos como justificativa do uso de animais, número de indivíduos utilizados, métodos de manejo, analgesia, anestesia e eutanásia. A aplicação dos princípios dos 3Rs, incentiva a utilização de métodos alternativos sempre que possível, a redução do número de animais e o refinamento das técnicas para minimizar dor, sofrimento e estresse. As comissões também exigem capacitação técnica dos profissionais envolvidos, realizam o monitoramento dos projetos aprovados e estabelecem normas relacionadas as condições de alojamento, nutrição, e manejo dos animais, garantindo melhores condições de bem-estar. Diante do exposto, conclui-se que é a CEUA possui papel essencial na garantia do uso ético e responsável de animais em atividades científicas e didáticas, assegurando o cumprimento da legislação e promovendo o bem-estar animal. Sua atuação contribui para a realização de pesquisas mais seguras, confiáveis e eticamente responsáveis, fortalecendo a relação entre o desenvolvimento científico e o respeito à vida animal.

Palavras-chave: Análise. Bem-estar. CEUA. CONCEA. Princípios.

Keywords: Analysis. CEUA. CONCEA. Principles. Well-being.