

O COMPORTAMENTO DOS ANIMAIS PEÇONHENTOS: A BIOLOGIA APLICADA À SEGURANÇA DO TRABALHO

Ods 3 SAUDE E BEM ESTAR (BIOCIENCIAS)

Giovani Lopes Soares (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Constantino Tuan Frugoli (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Brunno Ramon Diampacci (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Raul Botossi de Andrade Filho (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Juan Diego Kal-el dos Santos (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Emerson da Silva Moreira (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Roger William Freire Ronconi (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

Cassia Bonafé Barbosa Rodrigues Silva (ETEC Dr. Geraldo José Rodrigues Alckmin)

A falta de conhecimento da população, referente aos animais peçonhentos representa um grande risco a integridade dos indivíduos, tanto as pessoas quanto dos animais. O Brasil possui uma vasta biodiversidade, graças ao seu clima tropical e de espécies de animais incluindo animais peçonhentos. Mesmo sendo um risco para o ser humano é bom salientar que não podemos considerá-los seres maldosos por isso, eles são apenas animais que querem sobreviver e vão usar o que possuem para se defender, mesmo que isso signifique pôr em risco a integridade de outro ser. Em 2023, o Brasil registrou 341.806 acidentes envolvendo animais peçonhentos, marcando um aumento em comparação com o ano anterior, que totalizou 293.702 casos. Algumas atividades profissionais, principalmente em áreas remotas, fazendas e regiões rurais geram riscos ocupacionais envolvendo acidentes com animais peçonhentos e medidas de proteção precisam ser conhecidas e implantadas. O objetivo deste estudo é relacionar informações técnicas a respeito do comportamento de animais peçonhentos para que permitam conscientizar e orientar trabalhadores que estão expostos a esses riscos sobre medidas de proteção e controle. Foi realizado um levantamento bibliográfico, buscando artigos, livros e referências normativas, utilizando a plataforma Google Acadêmico, com as palavras-chave animais peçonhentos, saúde e segurança do trabalho. Também foi realizada

uma entrevista com um profissional da área do comportamento desses animais. Nesta entrevista foram levantadas informações a respeito do comportamento dos animais peçonhentos e a relação deles com o ser humano. Na maioria das vezes, os animais são encontrados em lugares apertados, com baixa luminosidade e com baixa capacidade de serem detectados. Além disso, a maioria dos acidentes envolvendo animais peçonhentos acontecem com mais frequência em áreas rurais, sendo alguns exemplos madeiras e silos, que podem ter a possibilidade de serem invadidas pelos animais presentes nessas áreas. Isso pode ocorrer por vários fatores sendo alguns deles, desmatamento, procura de alimento, procura de parceiros, abrigo entre outros fatores. Para meios de proteção, a NR 31, relacionada a segurança e saúde no trabalho na agricultura, pecuária, silvicultura, exploração florestal e aquicultura, estabelece que em caso de acidente com animais peçonhentos, após os procedimentos de primeiros socorros, o trabalhador acidentado deve ser encaminhado imediatamente à unidade de saúde mais próxima ou a local indicado no PGRTR (Programa de Gerenciamento de Riscos no Trabalho Rural) e que deve ser usado uma perneira contra picadas de animais peçonhentos. Este estudo permitiu analisar informações técnicas, evidenciando a necessidade de se conhecer a respeito do comportamento desses animais para estabelecer ações preventivas mais eficientes, assegurando um cuidado apropriado aos trabalhadores.

Palavras chaves: Animais Peçonhentos; Comportamento; Proteção; Segurança do trabalho