



ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL E REFLEXOS NO BEM-ESTAR ANIMAL EM DIFERENTES ESPÉCIES: UMA REVISÃO DE LITERATURA

IANNY VITORIA MENDES MOURA; GABRIEL GUIMARÃES CALDEIRA BRANT; RENATA SOUZA LEITE VIEIRA; JANINI TATIANE LIMA SOUZA MAIA

INTRODUÇÃO: a resposta comportamental relaciona-se às melhorias do bem-estar na saúde animal. Estímulos-chave têm sido utilizados sob condições ideais, a fim de alcançar a máxima qualidade de vida animal. O conceito das “Cinco liberdades” dos animais, se no livramento dos animais nas questões de fome, sede, desnutrição, desconforto, dor, injúrias, doenças, medo e estresse; além de proporcionalizar a estes, expressar o comportamento natural e resultar na melhoria do bem-estar, tendo como uma das estratégias para esse fim o enriquecimento ambiental. **OBJETIVOS:** analisar na literatura científica quais os reflexos positivos das estratégias de enriquecimento ambiental na qualidade de vida animal. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura sistemática constituída de trabalhos publicados com animais de diferentes espécies. Os dados foram coletados em outubro de 2020 nas bases de dados *Lilacs* e *Scielo*, utilizando-se como palavras-chave: “Enriquecimento ambiental” e “Bem-estar animal”, selecionando-se artigos publicados em inglês e português. Trabalhos que estavam parcialmente disponibilizados, bem como dissertações, teses e trabalhos de conclusão de curso foram excluídos. **RESULTADOS:** na análise dos trabalhos concentrou-se em três pontos nos quais as pesquisas convergiam em benfeitorias diretas do enriquecimento ambiental ao bem-estar animal: a redução do processo de Depressão Cortical Alastrante, do Estresse Oxidativo Cerebral e de Comportamentos Estereotipados. Foram elencados apenas nove artigos científicos, a partir da metodologia aplicada, possivelmente por se tratar de um tema ainda em ascensão no país. Os animais pesquisados consistiram em roedores em laboratório, cães em abrigo, cabras em cadeias produtivas, maritacas, macacos-prego e onças suçuaranas em cativeiro. Observou-se que na maioria dos trabalhos selecionados, a estratégia de enriquecimento foi realizada com cobaias. Foi possível observar que dentre as melhorias, o estresse oxidativo é a benfeitoria mais observada nos estudos abordados. **CONCLUSÃO:** Dessa forma, conclui-se que a estratégia de enriquecimento ambiental provou ter diversos reflexos positivos na vida e bem-estar animal, mesmo em diferentes tipos de espécie e de criação. No entanto, torna-se importante a realização de mais pesquisas envolvendo diferentes espécies, bem como, variadas forma de enriquecimento ambiental, devido a especificidades do modo de vida natural de cada uma.

Palavras-chave: Bem-estar animal, Enriquecimento ambiental, Comportamento animal, Saúde animal, Estímulos-chave.