



III MOSTRA CIENTÍFICA JÚNIOR

Dia 24 de outubro de 2024

A formatação e a revisão linguística são de responsabilidade dos autores.



CONVÍVIO ANIMAL: QUAIS SÃO OS BENEFÍCIOS QUE ELES PODE PROVER?

Resultados: Resultados Parciais
Forma de apresentação: Pôster Oral

Ana Luísa de Oliveira Marques¹ - Bruna Coelho Pacheco² - Sofia Fão Born³ - Luciane Krummenauer⁴

Os animais são seres sensíveis e emocionais tanto quanto os humanos. Capazes de demonstrar carinho, incômodo e tristeza. A curiosidade sobre esse tema de projeto veio da convivência com esses companheiros, tendo em mente todas as modificações que já fizeram em nossa vida, nos confortando, desde suas necessidades terem sido um ensinamento sobre ter responsabilidade. A partir disso, surgiu a dúvida: Os animais são capazes de entender o que sentimos e reagir a isso? A pesquisa tem como objetivo desvendar os benefícios físicos e emocionais que a convivência com os animais oferecem, sobre aonde eles podem nos ajudar na sociedade. Para tanto, a metodologia constituiu-se em ler artigos, assistir profissionais comentando sobre esse tema, ver estudos, tudo isso para concluir nossa base teórica. Foi feita pesquisas de campo com alunos dos anos do ensino médio da escola Engenheiro Parobé e entrevistas com profissionais da área saúde. Este trabalho explora desde as modificações cotidianas que a presença de um animal pode trazer, como podem atuar trazendo benefícios na medicina, benefícios na criação de crianças, o isolamento pandêmico, entre outros tópicos. O convívio com um animal é responsável por benefícios emocionais, comprovado que sua presença é capaz de diminuir episódios depressivos e o sentimento de solidão graças o contado com a liberação de substâncias químicas como a Oxitocina, Serotonina, Endorfina, pela ação da acetilcolina no corpo, tendo atitude calmante. Adiciona-se que, graças a essa capacidade de cheirar e traduzir as substâncias liberadas pela mudança de humor e de questões relacionadas à saúde, sendo capazes de identificar doenças e sinais iniciais de câncer.

Palavras-chave: convívio animal; benefícios; isolamento e solidão; substâncias químicas.

REFERÊNCIAS

BBC NEWS. Os animais que detectam câncer e avisam pacientes antes de convulsões. 15 fev. 2016. Disponível em:
https://www.bbc.com/portuguese/noticias/2016/02/160215_cachorros_cancer_tg. Acesso em: 1 set. 2024.

BRENDRA MENDES. Cachorro salva tutora com síndrome rara e viraliza: conheça outros tipos de cães de serviço. 29 set. 2023. Disponível em:

¹ Acadêmica da Escola Estadual de Ensino Médio Engenheiro Parobé de Parobé/RS. ana-5409676@educar.rs.gov.br

² Acadêmica da Escola Estadual de Ensino Médio Engenheiro Parobé de Parobé/RS. bruna-6543920@educar.rs.gov.br

³ Acadêmica da Escola Estadual de Ensino Médio Engenheiro Parobé de Parobé/RS. sofia-6573103@educar.rs.gov.br

⁴ Professora orientadora – Escola Estadual de Ensino Médio Engenheiro Parobé de Parobé/RS. luciane-krummenauer@educar.rs.gov.br



III MOSTRA CIENTÍFICA JÚNIOR

Dia 24 de outubro de 2024

A formatação e a revisão linguística são de responsabilidade dos autores.



<https://www.cnnbrasil.com.br/entretenimento/cachorro-salva-tutora-com-sindrome-rara-e-viraliza-conheca-outros-tipos-de-caes-de-servico/>. Acesso em: 1 set. 2024.

CERTIFIED HUMAN BRASIL. Os animais sentem, sim: eles têm emoções, dores e prazer. 26 set. 2022. Disponível em: <https://certifiedhumanebrasil.org/os-animais-sentem-sim-eles-tem-emocoes-dores-e-prazer/>. Acesso em: 1 set. 2024.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA. Terapia Assistida por Animais acalenta a vida de quem batalha contra doenças. 30 out. 2022. Disponível em: <https://www.cfmv.gov.br/noticias/terapia-assistida-por-animais-acalenta-a-vida-de-quem-batalha-contra-doencas>. Acesso em: 1 set. 2024.

EDUARDO ADNET. Animais de estimação aliviam a depressão e o estresse. 13 set. 2018. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=eYHCnruoXK8&pp=ygUVZHIgZWR1cmFkbyBhZG5ldCBwZXRz>. Acesso em: 1 set. 2024.

GABRIEL ARRUDA. Conheça Zoe, a primeira border collie cão guia do Brasil. 13 maio 2021. Disponível em: <https://www.petlove.com.br/dicas/primeira-border-collie-cao-guia-brasil>. Acesso em: 1 set. 2024.

JULIANA GÓIS. A convivência com animais e seus benefícios para crianças e adultos. 04 out. 2021. Disponível em: <https://www.crb.g12.br/Blog/post/2021/10/04/a-convivencia-com-animais-e-seus-beneficios-para-criancas-e-adultos>. Acesso em: 1 set. 2024.

RAFAEL BATTAGLIA. Como os cachorros podem prever crises de epilepsia. 1 mar. 2024. Disponível em: <https://super.abril.com.br/saude/como-cachorros-podem-prever-crises-de-epilepsia>. Acesso em: 1 set. 2024.

SAÚDE PLENA. Animais ajudam crianças a ter mais responsabilidade e a desenvolver habilidades sociais e emocionais. 3 nov. 2013. Disponível em: <https://saude.uai.com.br/animais-ajudam-criancas-a-ter-mais-responsabilidade-e-a-desenvolver-habilidades-sociais-e-emocionais>. Acesso em: 1 set. 2024.

SOCIEDADE FRANCO BRASILEIRA DE ONCOLOGIA. Projeto KDOG Brasil. 2023. Disponível em: <https://sfbo.com.br/kdog-brasil/>. Acesso em: 1 set. 2024.

TUA SAÚDE. Consequências da solidão para a saúde. set. 2021. Disponível em: <https://www.tuasaude.com/consequencias-da-solidao-para-a-saude>. Acesso em: 1 set. 2024.

A CIDADE ON. Tristeza, felicidade e amor: cães e gatos percebem as emoções de seus donos através do cheiro. 17 abr. 2023. Disponível em: <https://www.acidadeon.com/campinas/cotidiano/tristeza-felicidade-e-amor-caes-e-gatos-percebem-as-emocoes-de-seus-donos-atraves-do-cheiro/>. Acesso em: 1 set. 2024.

DR.^a OLIVIA FARIA. Cortisol (hormônio do estresse): o que é e para que serve. abr. 2023. Disponível em: <https://www.tuasaude.com/cortisol-hormonio-do-estresse/>. Acesso em: 1 set. 2024.