



A sujeito com tea diante do contato com a natureza: o manejo de abelhas enquanto vetor afetivo

Marcos Vitor Costa Castelhana^{1}; Tereza Cristina David Dantas²; Maria de Fatima David Dantas²; Flávio Franklin Ferreira de Almeida²; Nicolle Borba Maracaja Rodrigues Gomes³; Adriano Cipriano de Sousa Junior²; Tayana Adélia Palmeira Gomes. Nepomuceno² e Aline Carla de Medeiros²*

^{1*}Graduado em Bacharelado em Psicologia pelo Centro Universitário de Patos (UNIFIP).

²Programa de Pós Graduação em Gestão em Sistemas Agroindustriais do CCTA/UFCG – Pombal – PB

³Graduanda em Química pela Universidade do Waikato-Amilton–Nova Zelândia. E-mail nicolleG13@hotmail.com <https://orcid.org/0009-0009-1580-5884>;

O Transtorno do Espectro Autista (TEA) é considerado uma das condições neuroatípicas do desenvolvimento mais estudadas na contemporaneidade, promovendo proposições multi e interdisciplinares a partir das diferentes áreas do conhecimento científico, fazendo-se necessário a elaboração de modelos integrativos, assim como a ampliação de metodologias interativas. Nesse sentido, partindo das colocações terapêuticas alternativas, desenvolve-se, seguindo os pressupostos teóricos-práticos pós-estruturalistas, modalidades interventivas capazes de acolher os sujeitos com TEA através das abordagens e dinâmicas naturalísticas, edificando continuamente as suas habilidades sociointerativas e socioemocionais, perante do contato gradual com a natureza. Pensando nisso, tal resumo discorre sobre como o manejo com abelhas nas atividades coletivas poderiam influir positivamente no desenvolvimento inter e intrapessoal de sujeitos com TEA em vista de suas possibilidades socioafetivas, levando em consideração a pertinência das atuações comunicativas entre diferentes áreas profissionais. Para tanto, valeu-se do método de revisão narrativa como forma de organizar, planejar e expressar as contribuições trazidas pelo estudo em questão, utilizando-se de artigos científicos, capítulos de livro e obras acadêmicas especializadas encontradas nas plataformas digitais do Google Acadêmico, Scielo e PePSIC como principais fontes de pesquisa. Portanto, exposto a significância da temática supracitada, objetiva-se, acima de tudo, construções assertivas e sucintas capazes de elucidar novas modalidades terapêuticas multi e interdisciplinares no campo do tratamento e inclusão social dos sujeitos com TEA, tendo como plano de fundo o manejo de abelha enquanto vetores vincutivos das competências afetivas.

Palavras-chave: TEA. Abelhas. Afetividade. Interdisciplinaridade.

The subject with tea in the face of contact with nature: the management of bees as an affective vector

ABSTRACT

Autistic Spectrum Disorder is considered one of the most studied neuroatypical conditions of development in contemporary times, promoting multi and interdisciplinary propositions from different areas of scientific knowledge, making it necessary to develop integrative models, as well as expanding interactive methodologies. In this sense, based on alternative therapeutic approaches, it develops, following post-structuralist theoretical-practical assumptions, interventional modalities capable of welcoming subjects with ASD through naturalistic approaches and dynamics, continuously building their socio-interactive and socio-emotional skills, in the face of the gradual contact with nature. With that in mind, this summary discusses how handling bees in collective activities could positively influence the inter and intrapersonal development of subjects with ASD in view of their socio-affective possibilities, taking into account the pertinence of communicative actions between different professional areas. For this purpose, the narrative review method was used as a way of organizing, planning and expressing the contributions brought by the study in question, using scientific articles, book chapters and specialized academic works found on the digital platforms of Google Scholar, Scielo and PePSIC as the main research sources. Therefore, exposed to the significance of the aforementioned theme, the aim is, above all, assertive and succinct constructions capable of elucidating new multi and interdisciplinary therapeutic modalities in the field of treatment and social inclusion of subjects with ASD, having as background the management of bee as binding vectors of affective skills.

Keywords: TEA. Bees. Affectivity. Interdisciplinarity.



REFERÊNCIAS:

- AROUCHA, E. M. M., DE OLIVEIRA, A. J. F., NUNES, G. H. S., MARACAJÁ, P. B., & SANTOS, M. C. A. (2008). Qualidade Do Mel De Abelha Produzidos Pelos Incubados Da Iagram E Comercializado No Municipio De Mossoró/Rn. *Revista Caatinga*, 21(1). <https://periodicos.ufersa.edu.br/caatinga/article/view/629>
- GOLVEIA MENDES, C. de , DA SILVA, J. B. A., DE MESQUITA, L. X., & MARACAJÁ, P. B. (2009). As análises de mel: revisão. *Revista Caatinga*, 22(2). <https://periodicos.ufersa.edu.br/caatinga/article/view/789>
- MELO FILHO, J. S. de., DOS SANTOS, J. O., DE SOUSA SANTOS, R. M., DE ALENCAR, M. C. B., DE OLIVEIRA CABRAL, S. A. A., MARACAJÁ, P. B., & CAJÁ, D. F. (2013). A UTILIZAÇÃO DA ETNOBOTÂNICA ASSOCIADA AO MEL DE ABELHA NO MUNICÍPIO DE CATOLÉ DO ROCHA, PARAÍBA. *Caderno Verde de Agroecologia e Desenvolvimento Sustentável*, 3(2). Recuperado de <https://www.gvaa.com.br/revista/index.php/CVADS/article/view/2629>
- MESQUITA, L. X. . de; MARACAJÁ, P. B.; SAKAMOTO, S. M.; PEREIRA, T. F. C.; PEREIRA, D. S. ANALISE SENSORIAL DO MEL DE JANDAIRA PURO (Melipona subnitida) E COM MISTURAS. *Revista Verde de Agroecologia e Desenvolvimento Sustentável*, [S. l.], v. 2, n. 2, p. 107–112, 2007. Disponível em: <https://www.gvaa.com.br/revista/index.php/RVADS/article/view/53>. Acesso em: 11 sep. 2023.
- PEREIRA, D. S., PAIVA, C. DA S., MENDES, A. R. DE A., BATISTA, J. S., & MARACAJÁ, P. B. (2015). PRODUÇÃO DE GELEIA REAL POR ABELHAS AFRICANIZADAS EM MOSSORÓ, RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL. *HOLOS*, 6, 77–89. Recuperado de <https://doi.org/10.15628/holos.2015.1478>
- PEREIRA, D. S., MENEZES, P. R., BELCHIOR FILHO, V., DE SOUSA, A. H., & MARACAJÁ, P. B. (2011). Abelhas indígenas criadas no Rio Grande do Norte. *Acta Veterinaria Brasilica*, 5(1), 81-91. Recuperado de <https://periodicos.ufersa.edu.br/acta/login?source=%2Ffacta%2Farticle%2Fdownload%2F2015%2F4785%2F6950>
- PEREIRA, D. S., COELHO, W. A. C., BLANCO, B. S., & MARACAJÁ, P. B. (2014). Produção de abelhas rainha européias (*Apis mellifera*), utilizando diferentes métodos de manejo em Captain Cook, Havai, EUA. Recuperado de <https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/123578/1/3031-10573-1-PB.pdf>
- PEREIRA, D. S., FREITAS, C. I. A., FREITAS, M. O., MARACAJÁ, P. B., SILVA, J. B. A., SILVA, R. D., & SILVEIRA, D. D. (2015). Histórico e principais usos da própolis apícola. *ACSA–Agropecuária Científica no Semi-Árido*, 11(2), 01-21. Recuperado de <https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/128807/1/Historico.pdf>
- SANTOS, J. O. DOS, SANTOS, R. M. DE S., SILVA, R. A. DA, MEDEIROS, A. C. DE, & MARACAJA, P. B. (2022). Observações sobre a evolução histórica da apicultura. *Revista Brasileira De Filosofia E História*, 11(2), 375–452. Recuperado de <https://www.gvaa.com.br/revista/index.php/RBFH/article/view/9574>