



FUNDAMENTOS ARQUITETÔNICOS: CENTRO DE ACOLHIMENTO E SAÚDE ANIMAL EM QUATRO PONTES – PR

TENROLLER, Djuly Nicole ¹
FELTRIN, Geovani Cezar ²

RESUMO

A presente pesquisa apresenta uma proposta de arquitetura veterinária voltada à criação de um Centro de Acolhimento e Saúde Animal no município de Quatro Pontes – PR. A iniciativa surge em resposta à carência de estruturas públicas adequadas para o cuidado de animais em situação de abandono, frente ao aumento de casos de maus-tratos e à ausência de políticas públicas eficazes. O objetivo é integrar espaços funcionais, terapêuticos e sustentáveis que promovam o bem-estar animal e fortaleçam os vínculos entre humanos e animais. A pesquisa adota uma abordagem dedutiva e exploratória, fundamentada em revisão bibliográfica, estudo de caso e análise de projetos referenciais. Como resultado, foi desenvolvido um anteprojeto arquitetônico que contempla acolhimento, atendimento veterinário, reabilitação comportamental, estímulo à adoção responsável e estratégias de sustentabilidade. A proposta busca enfrentar a complexidade do abandono animal e contribuir para uma cidade mais ética, inclusiva e ambientalmente consciente.

PALAVRAS-CHAVE: Bem-estar animal; Arquitetura veterinária; Sustentabilidade; Adoção responsável; Saúde pública.

ABSTRACT

This research presents a proposal for veterinary architecture aimed at creating an Animal Health and Reception Center in the municipality of Quatro Pontes – PR. The initiative comes in response to the lack of adequate public structures to care for abandoned animals, given the increase in cases of mistreatment and the absence of effective public policies. The objective is to integrate functional, therapeutic and sustainable spaces that promote animal well-being and strengthen the bonds between humans and animals. The research adopts a deductive and exploratory approach, based on a bibliographic review, case study and analysis of reference projects. As a result, an architectural draft was developed that includes reception, veterinary care, behavioral rehabilitation, encouragement of responsible adoption and sustainability strategies. The proposal seeks to address the complexity of animal abandonment and contribute to a more ethical, inclusive and environmentally conscious city.

KEYWORDS: Animal welfare; Veterinary architecture; Sustainability; Responsible adoption; Public health.

1. INTRODUÇÃO

A presente pesquisa tem como foco a arquitetura veterinária, com ênfase no desenvolvimento de um Centro de Acolhimento e Saúde Animal em Quatro Pontes – PR. A proposta surge em resposta à ausência de infraestrutura pública voltada ao cuidado de animais em situação de abandono, à crescente incidência de maus-tratos e à insuficiência de políticas públicas eficazes. Busca-se, assim, elaborar uma proposta arquitetônica funcional, acolhedora e sustentável, capaz de promover o bem-estar animal e fortalecer a interação humano-animal. Parte-se da hipótese de que a arquitetura pode ser um agente estratégico na promoção da saúde, da reabilitação e da adoção responsável. A pesquisa

¹ Acadêmica de Graduação em Arquitetura e Urbanismo da FAG. Elaborado na disciplina Trabalho de Curso: Qualificação. E-mail: dntenroller@minha.fag.edu.br

² Professor orientador da presente pesquisa. E-mail: geovanifeltrin@fag.edu.br



segue uma abordagem dedutiva e exploratória, fundamentando-se em revisão bibliográfica, estudo de caso e análise de projetos correlatos, com o objetivo de subsidiar a formulação de um anteprojeto adequado ao contexto local.

2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

A presente etapa da pesquisa tem como objetivo o levantamento dos dados necessários para o desenvolvimento do projeto arquitetônico do centro integrado de acolhimento e saúde animal, além de contribuir para o aprimoramento da justificativa para sua implantação.

2.1 O CENÁRIO DO ABANDONO DE ANIMAIS NO BRASIL

O abandono de animais no Brasil afeta cerca de 30,2 milhões de cães e gatos, revelando um grave problema social (SILVA, 2024). Apesar das leis que criminalizam os maus-tratos, a falta de políticas públicas estruturadas compromete o controle populacional e o acolhimento adequado. Segundo o Instituto MVC (2024), a maioria dos municípios carece de censo animal, legislação específica e infraestrutura. Embora o governo tenha iniciado o Programa Nacional de Proteção e Manejo Populacional Ético, ainda há desafios para consolidar políticas eficazes e humanizadas de bem-estar animal.

2.2. INTERAÇÃO HUMANO ANIMAL E SEUS BENEFÍCIOS

A relação entre humanos e animais evoluiu ao longo do tempo, tornando-se uma conexão afetiva que fundamenta práticas como as Intervenções Assistidas por Animais (IAA). Entre elas, destacam-se as Terapias Assistidas por Animais (TAA) têm se mostrado eficazes no tratamento de transtornos como depressão, ansiedade e autismo, promovendo acolhimento e vínculos afetivos entre pacientes e animais (Ramos; Prado; Mangabeira, 2016). Fora do ambiente clínico, a convivência com pets também contribui para o bem-estar físico e emocional, ajudando na redução do estresse e estimulando hábitos saudáveis (Ali Anna, 2022).



2.3. CENTRO DE ACOLHIMENTO E SAÚDE ANIMAL

Centros de Acolhimento Animal são essenciais para proteger cães e gatos vulneráveis, oferecendo abrigo, cuidados veterinários e reabilitação para adoção (FNPA, 2018). Sua estrutura deve ser bem planejada, com áreas para quarentena, tratamento e recreação, garantindo bem-estar e manejo eficiente (CRMV-PR, 2019). Esses espaços também contribuem para a saúde pública, controlando populações errantes e promovendo a adoção responsável.

2.4. ARQUITETURA VETERINÁRIA E O BEM-ESTAR ANIMAL

A infraestrutura dos abrigos de animais é fundamental para o bem-estar e a recuperação dos resgatados, devendo atender às suas necessidades físicas, comportamentais e sanitárias. Segundo o CRMV-PR (2016), esses espaços devem atuar como refúgio, transição para adoção e centro de referência em cuidados. É essencial garantir setorização adequada, ventilação e controle sanitário. Como destaca a CEUA/UFV (2018), o ambiente físico impacta diretamente a saúde e o comportamento dos animais, influenciando também os resultados dos tratamentos. Assim, uma arquitetura funcional contribui para a segurança, organização e eficiência do acolhimento.

2.5. SUSTENTABILIDADE APLICADA A ARQUITETURA

A sustentabilidade na arquitetura propõe uma abordagem integrada que considera todo o ciclo de vida da edificação, indo além do uso de materiais ecológicos. Estratégias como eficiência energética, gestão da água e reaproveitamento de recursos são fundamentais (Keeler e Vaidya, 2016). Sistemas como LEED e BREEAM orientam essas práticas e, segundo a HUMANEAE (2018), incentivam construções que unem desempenho ambiental e qualidade de vida, reforçando o papel transformador da arquitetura.

2.6. CONTEXTO HISTÓRICO E URBANÍSTICO DE QUATRO PONTES - PR

Quatro Pontes, no Oeste do Paraná, desenvolveu-se com base na imigração europeia e na agricultura familiar, priorizando a integração urbano-rural e a qualidade de vida (PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATRO PONTES, 2025). No entanto, esse progresso não foi acompanhado por



políticas públicas voltadas ao bem-estar animal, com registros frequentes de abandono e maus-tratos noticiados pela imprensa local (TROPICAL NOTÍCIAS, 2024; 2025). Mesmo com ações pontuais como o CastraPet, o município ainda carece de uma política contínua e infraestrutura adequada para atendimento e acolhimento de animais.

3. METODOLOGIA

A pesquisa adota uma abordagem dedutiva, conforme Gil (2008), partindo de premissas consolidadas para a formulação de hipóteses fundamentadas (Gerhardt; Silveira, 2009). De caráter exploratório, utiliza pesquisa bibliográfica (Lakatos; Marconi, 2003) e estudo de caso, o que possibilita compreender o contexto urbano, social e ambiental de Quatro Pontes e analisar projetos similares. Essa combinação metodológica oferece suporte teórico e prático à elaboração de uma proposta arquitetônica eficaz, adequada e replicável.

4. ANÁLISES E DISCUSSÕES

A análise de projetos correlatos foi essencial para estabelecer as diretrizes do Centro de Acolhimento e Saúde Animal de Quatro Pontes (PR). O Centro Social Veterinário Pako Street (Turquia) influenciou o zoneamento e a criação de espaços de adoção e convívio, com foco em bem-estar animal e integração social. A Clínica Veterinária Sentidos (Brasil) serviu de referência para soluções construtivas sustentáveis, como o uso de estruturas pré-moldadas e integração com áreas verdes. Já o Centro de Cuidados com Animais de Staten Island (EUA) inspirou aspectos formais, como o uso de policarbonato, ventilação natural e materiais recicláveis. O projeto resultante busca aliar funcionalidade, conforto e sustentabilidade, incorporando ainda um café comunitário como elemento de integração social.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A elaboração do anteprojeto do Centro de Acolhimento e Saúde Animal de Quatro Pontes – PR evidencia o papel estratégico da arquitetura na promoção do bem-estar animal, da saúde pública e da sustentabilidade urbana. Diante da ausência de políticas públicas estruturadas e da carência de infraestrutura adequada no município, a proposta se apresenta como alternativa viável e necessária para enfrentar o abandono e os maus-tratos. O projeto articula referências teóricas, análises de casos



e diretrizes projetuais, resultando em um espaço funcional e humanizado, que valoriza a convivência responsável entre humanos e animais. Ao integrar soluções arquitetônicas sustentáveis e práticas terapêuticas, a iniciativa reafirma a importância de políticas inclusivas e interdisciplinares na construção de cidades mais éticas, resilientes e comprometidas com a causa animal.

REFERÊNCIAS

- ALI, Anna. Pets: entenda a relação humano-animal e seus benefícios.** LOFFICIEL, 16 abr. 2022. Disponível em: <https://www.revistalofficiel.com.br/pet/pets-entenda-a-relacao-humano-animal-e-seus-beneficios>. Acesso em: 12 mar. 2025.
- COMISSÃO DE ÉTICA NO USO DE ANIMAIS – UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (CEUA/UFV). Orientação Técnica nº 12 – Instalações físicas e bem-estar animal.** Viçosa: CEUA/UFV, 2018. Disponível em: <https://www.ceua.ufv.br/wp-content/uploads/2018/05/>. Acesso em: 24 abr. 2025.
- CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINÁRIA DO ESTADO DO PARANÁ (CRMV-PR). Guia para Canil e Abrigo.** 2016. Disponível em: <https://www.crmv-pr.org.br/uploads/publicacao/arquivos/Guia-Canil-e-Abrigo.pdf>. Acesso em: 24 fev. 2025.
- CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINÁRIA DO PARANÁ – CRMV-PR. Guia de boas práticas para canis e abrigos.** Curitiba: CRMV-PR, 2019. Disponível em: <https://www.crmv-pr.org.br/uploads/publicacao/arquivos/Guia-Canil-e-Abrigo.pdf>. Acesso em: 24 abr. 2025.
- FNPA – FÓRUM NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA ANIMAL. Bem-estar em abrigos.** Curitiba: FNPA, 2018. Disponível em: <https://agrarias.ufpr.br/mvc/wp-content/uploads/sites/32/2018/07/Bem-Estar-em-Abrigos-FNPA.pdf>. Acesso em: 24 abr. 2025.
- GARRISON ARCHITECTS. Centro de Cuidados com Animais de Staten Island.** Archdaily, 2022. Disponível em: <https://www.archdaily.com.br/br/995127/>. Acesso em: 28 abr. 2025.
- GERHARDT, Tatiana Engel; SILVEIRA, Denise Tolfo. Métodos de pesquisa.** Porto Alegre: UFRGS, 2009.
- GIL, A. C. Métodos e técnicas de pesquisa social.** 6. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
- HUMANAE. A emergência do conceito de Arquitetura Sustentável e os métodos de avaliação do desempenho ambiental de edificações.** Revista Humanae, v. 1, n. 1, p. 38–56, 2018. Disponível em: <https://revistas.esuda.edu.br/index.php/humanae/article/view/55/32>. Acesso em: 4 maio 2025.
- INSTITUTO MVC. Políticas públicas da causa animal e suas importâncias.** Instituto MVC, 25 set. 2024. Disponível em: <https://institutomvc.org.br/site/index.php/2024/09/25/>. Acesso em: 23 abr. 2025.
- KEELER, Marian; VAIDYA, Prasad. Fundamentos de projeto de edificações sustentáveis.** 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2016.
- LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. A. Fundamentos de metodologia científica.** 5. ed. São Paulo: Atlas, 2003.
- MERT USLU ARCHITECTURE. Centro Social Veterinário Pako Street.** Archdaily, 2022. Disponível em: https://www.archdaily.com.br/br/1005272/centro-social-veterinario-pako-street-mert-uslu-architecture?ad_source=search&ad_medium=projects_tab. Acesso em: 28 abr. 2025.
- OCRE ARQUITETURA. Clínica Veterinária Sentidos.** Archdaily, 2020. Disponível em: https://www.archdaily.com.br/br/944737/clinica-veterinaria-sentidos-ocre-arquitetura?ad_source=search&ad_medium=projects_tab. Acesso em: 28 abr. 2025.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATRO PONTES. História do Município.** Disponível em: <https://www.quatropontes.pr.gov.br/municipio/1/historia>. Acesso em: 25 abr. 2025.
- RAMOS, C. M.; PRADO, S. F.; MANGABEIRA, V. Psicoterapia e terapia assistida por animais.** In: CHELINI, M.; ODILE, M.; OTTA, E. (Org.). Terapia assistida por animais. Barueri: Manole, 2016. p. 225-233.
- SILVA, Anita. Índice de abandono no Brasil.** Instituto MVC, 4 abr. 2024. Disponível em: <https://institutomvc.org.br/site/index.php/2024/04/04/indice-de-abandono-no-brasil/>. Acesso em: 06 mar. 2025.
- TROPICAL NOTÍCIAS. Ouvinte Repórter: moradora denuncia cachorros de rua que estão causando transtornos.** Tropical Notícias, 18 mar. 2025. Disponível em: <https://tropicalnoticias.com.br/>. Acesso em: 24 mar. 2025.
- TROPICAL NOTÍCIAS. Quatropontense denuncia maus-tratos a animais e a morte de dois pets de sua família por envenenamento.** Tropical Notícias, 16 ago. 2024. Disponível em: <https://tropicalnoticias.com.br/>. Acesso em: 24 mar. 2025.