

CENTRO UNIVERSITÁRIO SAGRADO CORAÇÃO – UNISAGRADO

LARISSA MALAGOLINI MELATO

CENTRO DE ACOLHIMENTO CÃES E GATOS

BAURU
2022

LARISSA MALAGOLINI MELATO

CENTRO DE ACOLHIMENTO CÃES E GATOS

Trabalho Final de Graduação apresentado como parte dos requisitos para obtenção do título de bacharel em Arquitetura e Urbanismo - Centro Universitário Sagrado Coração.

Orientador: Prof. M.e Roberval Bráz Padovan.

BAURU
2022

LARISSA MALAGOLINI MELATO

CENTRO DE ACOLHIMENTO CÃES E GATOS

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Centro de Ciências Exatas e Sociais Aplicada do Centro Universitário Sagrado Coração como parte dos requisitos para obtenção do título de bacharel em Arquitetura e Urbanismo, sob a orientação do Prof. M.e Roberval Bráz Padovan.

Banca Examinadora:

Professor M.e Roberval Bráz Padovan
Unisagrado

Professor Renan Amauri Guaranha Rinaldi

Bauru, 13 de junho de 2022.

Dedico este trabalho a minha família por estarem ao meu lado me apoiando para a realização de um sonho.

AGRADECIMENTOS

Agradeço primeiramente a Deus e aos meus pais Clóvis Donisete Melato e Vanessa Malagolini Melato, por estarem dispostos a me ajudar e batalharem ao meu lado em busca dos meus objetivos, me acolhendo com amor e carinho em todas as minhas dificuldades e sempre me ajudando a acreditar em meu potencial, agradeço também ao meu companheiro Kevin Felizardo por sempre estar me orientando e me acompanhando durante esse ciclo, e aos meus filhos Pedro Henrique e Leonardo por me darem forças para enfrentar todas as dificuldades.

*“A verdadeira viagem de descobrimento não consiste em procurar novas paisagens, mas em ter novos olhos”.
(Marcel Proust)*

RESUMO

A realização de um abrigo em boas condições tem muito a agregar na cidade e na vida diária, para isso é necessário um bom conhecimento de todas as necessidades que um animal precisa para então poder construir um abrigo ideal. Neste caso foi abordado todas as necessidades dos cães e dos gatos e todos os perigos e malefícios que um animal na rua pode causar, abordando as doenças que podem ser transmitidas, os acidentes, entre outros casos, também é alertada os crimes de abandono, histórias dos primeiros abrigos no Brasil e o abrigo que está localizado na cidade de Bariri – SP, a cidade qual foi escolhida para ser realizado a construção de um abrigo, cumprindo todas as necessidades dos animais e assim diminuindo os casos de abandono.

Palavras – chave: Abrigo. Animal. Adoção

ABSTRACT

Keywords: The realization of a shelter in good conditions has a lot to add in the city and in daily life, for this it is necessary to have a good knowledge of all the needs that an animal needs in order to build an ideal shelter. In this case, all the needs of dogs and cats and all the dangers and harm that an animal on the street can cause, addressing the diseases that can be transmitted, accidents, among other cases, are also alerted to crimes of abandonment, stories of the first shelters in Brazil and the shelter that is located in the city of Bariri - SP, the city in which the construction of a shelter was chosen to be carried out, fulfilling all the needs of the animals and thus reducing the cases of abandonment.

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Canil Ibirapuera	14
Figura 2 – Antigo Gatil.....	15
Figura 3 – Vista do abrigo atual.....	15
Figura 4 – Cães abandonados em Bariri-SP	20
Figura 5 – Localização abrigo de Bariri – SP	21
Figura 6 – Portão de Acesso do abrigo	22
Figura 7 – Porta Giratória	23
Figura 8 – Ilustração de corte.....	24
Figura 9 – Perspectiva Isométrica	24
Figura 10 – Entorno Projeto	25
Figura 11 – Espaço do abrigo	26
Figura 12 – PETPLAYGROUND	26
Figura 13 – PETPLAYGROUND	26
Figura 14 – Fachada Abrigo	27
Figura 15 – Maquete abrigo	28
Figura 16 – Maquete eletrônica Canil.....	28
Figura 17 – Implantação.....	29
Figura 18 –Canil	30
Figura 19 – Área Gatil	30
Figura 20 – Canil	30
Figura 21 – Localização	32
Figura 22 – Mapa Bariri.....	32
Figura 23 – Chafariz interativo	33
Figura 24 – Pet playground	34
Figura 25 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO	34
Figura 26 – USO E OCUPAÇÃO DO SOLO	35
Figura 27 – MAPA CHEIOS E VAZIOS E ACESSOS	36
Figura 28 – MAPA DE VISADAS.....	36
Figura 29 – CORTE TERRENO	37
Figura 30 – PLANO DE MASSAS	37

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	11
1.1	JUSTIFICATIVA	12
1.2	OBJETIVOS	12
1.2.1	Objetivo Geral	12
1.2.2	Objetivos Específicos	12
2	METODOLOGIA	13
3	REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	14
3.1	HISTÓRIAS DE ABRIGOS	14
3.2	ONGS NO BRASIL	15
4	CONVÍVIO COM OS ANIMAIS	16
4.1	DOMESTICAÇÃO DO ANIMAL	16
4.2	RELAÇÃO HOMEM X ANIMAL	16
4.3	TERAPIA ASSISTIDA POR ANIMAIS	17
5	BENEFÍCIOS DE UM ABRIGO	18
6	O ABANDONO DE ANIMAIS	19
6.1	O ABANDONO NO BRASIL	19
6.1.1	O abandono na cidade de Bariri-SP	20
7	ABRIGOS	21
7.1	ABRIGO EM BARIRI	21
8	FUNDAMENTAÇÃO DE REPERTÓRIO	23
8.1	OBRA 1 – RECONSTRUÇÃO DE CENTRO PARA ADOÇÃO DE ANIMAIS EM WUHAN	23
8.2	OBRA 2 – ABRIGO PICCOLINA – AVARÉ – SP	25
8.3	OBRA 3 – CENTRO DE REFÚGIO ANIMAL – HOLANDA	27
8.4	OBRA 4 – ABRIGO ARCA DA FÉ – BAURU-SP	29
8.5	CONSIDERAÇÕES A RESPEITO DAS OBRAS CORRELATAS ESCOLHIDAS	
	31	
9	A PROPOSTA DE PROJETO	32
9.1	CIDADE ESCOLHIDA	32
9.2	CONCEITO E PARTIDO	33
9.3	ANÁLISE DO ENTORNO E DO TERRENO	34
9.4	PROGRAMA DE NECESSIDADES	37

1 INTRODUÇÃO

Este tema está sendo abordado para apresentar a importância de um abrigo com uma estrutura adequada e todos os benefícios que ele apresenta para a cidade, com a diminuição de abandono na cidade de Bariri no interior de SP, abordar os riscos que um animal de rua pode trazer para a cidade e também conscientizar a adoção e a diminuição de abandono e maus tratos.

Um animal de rua, além de sofrer de fome e sede, também pode causar riscos para a população com a doença zoonoses, a doença que pode ser transmitida de animal para ser humano, também podem causar acidentes como mordidas, ou até atropelamentos no trânsito, entre outros problemas que vão ser abordados durante o trabalho.

A presença de um animal ajuda na diminuição de sensação de solidão e também traz inúmeros benefícios ao organismo do ser humano, melhorando a imunidade. Também é comprovado que crianças que crescem com animais de estimação tendem a ser menos agressivas e baixos níveis de hiperatividade, também melhorando no sistema imunológico, diminuindo a ocorrência de chiados no peito e asma durante a infância.

Abranger este assunto apresenta a conexão que podemos construir entre o homem, o animal e a arquitetura, e mostra a importância dos estudos nessa área para os animais, e para a cidade o qual o arquiteto profissional consegue notar os problemas e necessidades da área, trazendo uma solução arquitetônica adequada e uma grande melhoria.

Segundo dados de um estudo elaborado pela Human Animal Bond Research Institute (HABRI) com 2.000 pessoas com pets, 76% relataram uma melhora na saúde mental em decorrência da relação com seu animal de estimação, e mais de 1 em cada 5 donos de animais de estimação tiveram um animal de estimação recomendado para a sua saúde por um médico ou terapeuta. (HUMAN ANIMAL BOND RESEARCH INSTITUTE, 2021)

1.1 JUSTIFICATIVA

Devido aos estudos abordados, notamos a grande quantidade de abandonos no Brasil, sendo assim podemos mostra os benefícios de um projeto arquitetônico de um abrigo bem elaborado para a cidade e os animais, mostrando que com um ambiente adequado para os animais é possível uma boa convivência com eles e também a diminuição de acidentes e doenças.

1.2 OBJETIVOS

Os objetivos foram divididos em objetivo geral e objetivo específicos para um melhor entendimento da proposta.

1.2.1 Objetivo Geral

O principal objetivo é conhecer todas as necessidades de um animal de rua, assim trazendo a melhor solução para os animais e ser humano, dentro da arquitetura.

1.2.2 Objetivos Específicos

- a) Projeção de um novo abrigo para a cidade de Bariri
- b) Conhecer as necessidades dos animais para uma melhor solução;
- c) A melhoria da cidade em relação a diminuição de animais de rua;
- d) A diminuição de abandonos;
- e) Evitar maus tratos e acidentes com os animais;
- f) Propor um programa de necessidades adequado de um abrigo;

2 METODOLOGIA

Este trabalho utilizará como metodologia a revisão de abrigos próximos a cidade, aprofundando o assunto com trabalhos e obras correlacionadas já realizadas, abordando os estudos de Arquitetura e Urbanismo.

Os estudos foram coletados através de referências de obras já realizadas e devido ao programa de necessidades apresentados na cidade.

3 REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Este capítulo tem como objetivo aprofundar-se no tema retratado, trazendo referências de abrigos, Nos subtítulos serão abordadas a história do abrigo escolhido, a relação entre o homem X animais, as vantagens dos abrigos e as desvantagens de um abrigo com um mau planejamento.

3.1 HISTÓRIAS DE ABRIGOS

A União Internacional Protetora Dos Animais (UIPA) foi fundada em 30 de maio de 1895 pelo presidente Ignácio Wallace da Gama Cochane é a associação mais antiga do Brasil, responsável pela instituição do Movimento de proteção Animal no país, desde o século de XIX. Hoje em dia a ONG está localizada na Av. Presidente Castelo Branco em São Paulo.

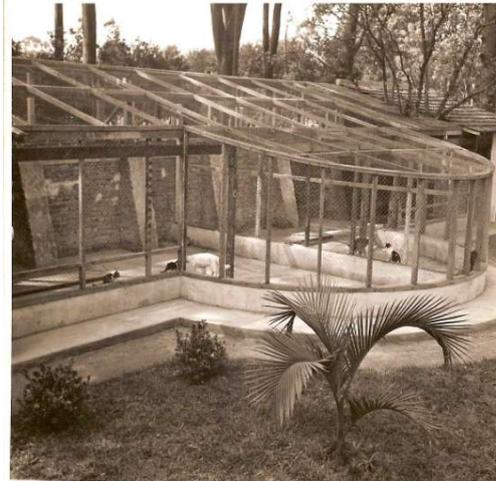
A UIPA é a único abrigo com licença na Capital, e também é o único abrigo público aberto a visitas, este abrigo é o maior responsável na diminuição das matanças de cães e gatos e também tem uma decisão judicial do STF contra a farra do boi, denunciou a natureza cruel dos rodeios, isso foi possível devido a sua militante Vanice Teixeira Orlandi que publicava em suas matérias diversas descrições de provas (montaria, laço e derrubadas) contra essa prática.

Figura 1 – Canil Ibirapuera



Fonte: UIPA,[1895?].

Figura 2 – Antigo Gatil



Fonte: UIPA, [1895?]

Figura 3 – Vista do abrigo atual



Fonte: UIPA [2017?]

3.2 ONGS NO BRASIL

Segundo o Instituto PET BRASIL (2019) há cerca de 370 ONGs que atuam na proteção de animais, mas a população animal no Brasil é cerca de 140 milhões entre cães, gatos, peixes, aves, répteis e mamíferos, sendo 54,2 milhões cachorros e gatos. Esses animais se encontram em condições de vulnerabilidade.

Grande parte das ONGs do Brasil estão localizadas na região sudeste, sendo 169 ONGs o que vale a 46%, em seguida pelas regiões sul que são 18%, Nordeste com 17%, Norte 12% e em último o Centro-Oeste com 7% das ONGs. Essas instituições abrigam cerca de 172 mil animais, 96% são cães e 4% são gatos.

4 CONVÍVIO COM OS ANIMAIS

Em uma pesquisa feita pela Human Animal Bond Research Institute (HABRI) foi constatado melhoras de comportamentos relacionado ao vínculo humano-animal. Essa pesquisa foi feita online em 2021 com adultos que possuem pelo menos um animal de estimação, foi demonstrada que 97% dos donos de animais de estimação citarão pelo menos um benefício comprovado para a saúde do vínculo humano-animal.

4.1 DOMESTICAÇÃO DO ANIMAL

Acredita-se que a domesticação se iniciou em torno de 12 mil anos atrás, no período neolítico quando o homem aprendeu a cultivar a terra ele criava animais como reserva alimentar. A convivência de humanos X animais possibilitou uma evolução em que ambas as partes puderam mudar e se adaptar para esta nova realidade. Segundo o médico veterinário Márcio Waldman (2013) o convívio do homem X animais eram mostrados nas pinturas em cavernas, tornando assim os animais mais dependentes dos homens. No Brasil a mudança na relação do homem X animal acompanhou a evolução no modo de vida das famílias dos centros urbanos. Segundo o médico veterinário Márcio Waldman (2013) a domesticação dos animais iniciou para os cuidados de terrenos para a agricultura e para auxiliar na produção de alimentos e no transporte. Com isso a aproximação dos animais passou a deixar de servir apenas para o trabalho e começou a fazer parte do dia-a-dia dos homens, hoje em dia podemos observar a importância de um animal de estimação para deixar um lar mais feliz. Segundo Vivaldini (2011) foi com essa evolução que os animais passaram a exercer uma sensível importância psicológica e emotiva para os seres humanos.

4.2 RELAÇÃO HOMEM X ANIMAL

A Relação entre o Homem e o Animal passou a ser de suma importância por estar associada aos benefícios para a saúde emocional e física. Segundo Tatibana e Costa-Val (2009) a convivência com o animal desde a infância faz com que a criança se torne um adulto mais solidário, sensível, com maiores responsabilidades e entendem melhores o ciclo entre a vida-morte. Para os idosos um animal de estimação

também é muito importante, pois eles auxiliam em momentos de perdas e mudanças, trazendo alívio e conforto, além disso podem melhorar na autoestima e estimular a convivência social (COSTA, 2006). Segundo Garcia (2009) os animais de estimação também são aproveitados para caça, proteção e auxílio com pessoas que tem dificuldades. Segundo Dotti (2005) quando o animal é aproveitado para terapias é importante verificar o trabalho que será realizado e se há benefícios para eles, não tornando uma atividade que promova estresse para o animal.

4.3 TERAPIA ASSISTIDA POR ANIMAIS

A Terapia Assistida por Animais (TAA) surgiu nos anos noventa e é utilizada até hoje. Esse método é realizado através de profissionais de saúde que usam o animal como uma ferramenta terapêutica, essa terapia tem a intenção de melhorar as condições físicas, sociais, emocionais e cognitivas de pessoas. Existem também a Atividade Assistida por Animais (AAA) que tem sua finalidade de entretenimento e recreação, essa atividade é realizada quando o animal faz uma visita de forma esporádica.

Foi constatado que o TAA pode melhorar a saúde física através de mecanismos básicos que diminuem a depressão, ansiedade e solidão, sendo assim esses estudos são aplicados por profissionais que fazem tratamentos de distúrbio físicos, mentais e emocionais e pode ser aplicadas em qualquer faixas etárias, instituições penais, hospitais e clínicas de recuperação. Essa terapia só é restringida em pacientes que tem fobia de animais ou apresentam algum tipo de alergia.

5 BENEFÍCIOS DE UM ABRIGO

Ter abrigo de animais na cidade podem salvar vidas, os abrigos além de ajudar animais que estão em situações vulneráveis, também ajudam na diminuição de doenças como a zoonoses, por retirarem os animais da rua e ajudarem com as medicações e cuidados de cada um, ajudam a evitar também acidentes no trânsito, porém devemos sempre estar atentos com os abrigos para que não estejam em situações deploráveis, um abrigo irregular pode piorar a situação do animal, dependendo da situação o animal pode estar com doenças e não estar recebendo a ajuda ideal, pode estar em situação de fome e sede. Também devemos estar sempre atentos as localizações dos abrigos para que não haja incômodos em seu entorno.

6 O ABANDONO DE ANIMAIS

O abandono de animais é bem comum em toda a América Latina, isso pode causar prejuízos na saúde pública devido a zoonoses (doença transmitida de animal para humanos), problemas sociais devido ao comportamento do animal que pode causar mordeduras caninas que são os maiores riscos para doenças de zoonoses (raiva, leishmaniose, leptospirose, toxocaríose e outras doenças parasitas), esses acidentes são as principais causas de morbidade e mortalidade, além de riscos de traumas principalmente se a vítima for uma criança, acidentes de trânsitos como atropelamentos de animais e até quedas de motociclistas que podem ocorrer ao desviar de algum animal, problemas ecológicos devido aos impactos ambientais como os ruídos e as excreções (fezes e urinas), problemas econômicos devido ao custos com a estratégia de controle populacional e principalmente o sofrimento causado para o animal que foi abandonado. Além de todos os riscos citados acima, o animal quando vem a óbito as suas carcaças são deixadas em locais impróprios, o que pode atrair animais predadores que pertencem a fauna silvestre.

As principais causas do abandono animal são devido à falta de espaço nas moradias, mudanças do comportamento animal, mudanças do estilo de vida do proprietário, e devido à falta de informação dos donos desses animais o abandono é a forma mais “prática” de se livrar do animal.

6.1 O ABANDONO NO BRASIL

No Brasil, assim como em outros países a lei de abandono existe, mas infelizmente quase nunca é aplicada.

Dezembro Verde é conhecido como o mês da conscientização contra o abandono de animais.

Segundo Rosângela Gebara, gerente de projetos da Ampara Animal, uma pesquisa feita entre julho de 2020 até o terceiro trimestre de 2021 devido a pandemia o aumento de adoção de cães e gatos aumentou em torno de 30%, mas infelizmente o abandono de animais aumentou cerca de 61%

Segundo um estudo americano apresentam que 47% dos animais abandonados são por problemas comportamentais e 30% são devido a mudança de casas ou de rotina.

Além do sofrimento extremo causado ao animal que foi abandonado, ele também estará propício a sofrer maus-tratos, atropelamentos e doenças, diminuindo assim a sua expectativa de vida. A Lei Federal nº 9.605 de 1998 alega que o abandono de animais é crime, sendo assim caso não possa mais manter o animal o tutor deve procurar um novo lar para o pet, ou então conversar com protetores para garantir a qualidade de vida do animal.

6.1.1 O abandono na cidade de Bariri-SP

A cidade Bariri que fica localizada no interior de SP sofre muito com os abandonos de animais. Foi criada uma Lei Municipal nº4.860 que trata de maus tratos e abandonos de animais, a Lei foi criada em 4 de dezembro de 2018, mas infelizmente ainda é muito comum a ONG localizada na cidade receber denúncias de maus tratos e abandono. Infelizmente imagens como a Figura 4 é muito comum aqui na cidade, tanto de cães como gatos que são abandonados em situações deploráveis. A cidade conta com um abrigo chamado Focinho Carente, mas infelizmente esse abrigo se encontra com superlotação de animais que foram abandonados, a demanda de animais abandonados é maior que o espaço reservado para o abrigo, e em diversas situações de abandono não é aplicada nenhuma lei e o animal abandonado não é socorrido pelos funcionários do abrigo.

Figura 4 – Cães abandonados em Bariri-SP



Fonte: Focinho carente, 2020

Figura 6 – Portão de Acesso do abrigo



Fonte: Elaborado pela autora

8 FUNDAMENTAÇÃO DE REPERTÓRIO

8.1 OBRA 1 – RECONSTRUÇÃO DE CENTRO PARA ADOÇÃO DE ANIMAIS EM WUHAN

Arquitetos: UAO Design

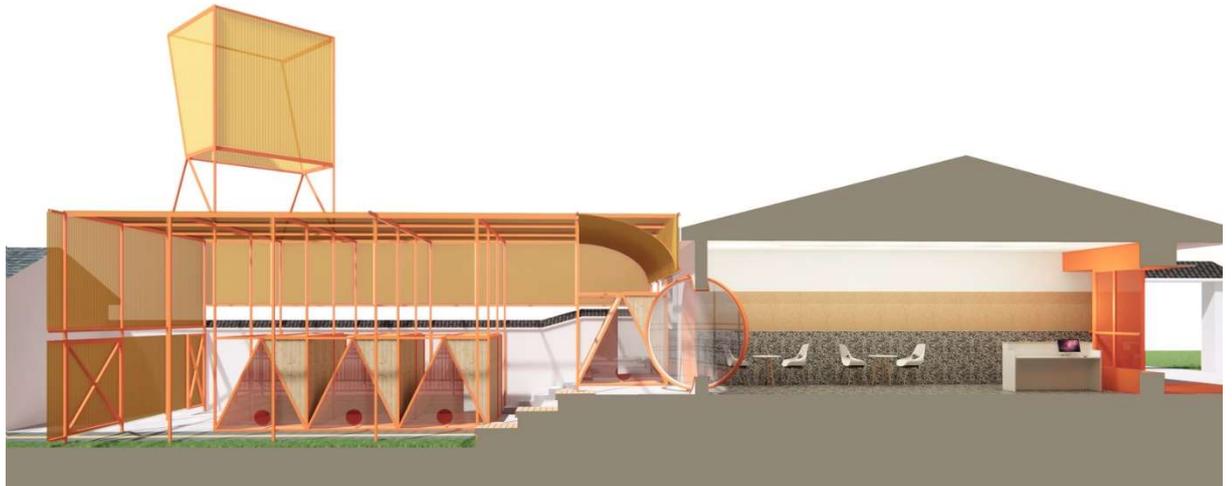
A Obra está localizada na cidade de Wuhan na China, foi projetada no ano de 2021 com o total de 180m². Este projeto é a revitalização do centro de adoção pelo Lahu A8 Design Center (A8DC) em conjunto com Animals Asia (AAF) e a Wuhan Small Animal Protection Association (WSAPA). O projeto inclui uma área de 150m² ao ar livre e 30m² de espaço interno, o conceito surgiu através do fluxo básico de “chegada-encontro-escolha-fotos-saída”. Sendo assim este processo recebeu o significado de “resgate + retorno pra casa” onde surgiu o conceito das portas giratórias que se refere que ao passar pela porta giratória (Figura 7) o animal se torna um vencedor da vida canina. Ao pensar na estratégia de chamar novos adotantes, foi criado um espaço para fotos com os filhotes adotados. Os Arquitetos utilizaram a área com árvores como um local de atividades ao ar livre para os filhotes e os adotantes terem uma interação, e no outro lado foi projetado uma área de canil onde é necessária a presença de sombra e de chuva.

Figura 7 – Porta Giratória



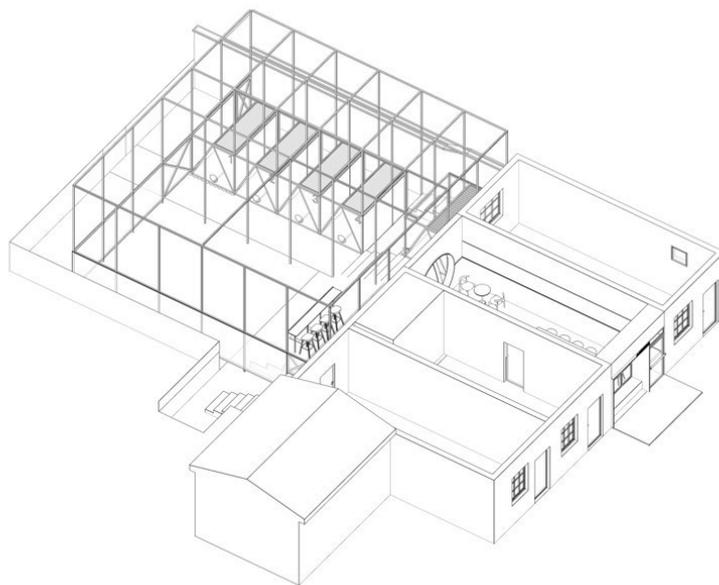
Fonte: Yilong Zhao, 2019.

Figura 8 – Ilustração de corte



Fonte: UAO Design, 2019

Figura 9 – Perspectiva Isométrica



Fonte: UAO Design, 2019

Figura 10 – Entorno Projeto



Fonte: Yulong Zhao, 2019

8.2 OBRA 2 – ABRIGO PICCOLINA – AVARÉ – SP

O Abrigo Piccolina foi projetado para a missão de resgatar, cuidar, manter e doar os cães que foram vítimas de abandonos e crueldade, o abrigo está localizado no bairro Ipiranga em Avaré-SP e tem a área construída em formato de um “U” o abrigo contém: Recepção; sala de administração; consultório veterinário; sala de banho e tosa; depósito para ração e produtos de higiene; cozinha; vestiário e banheiro para os funcionários e os voluntários. O abrigo também conta com o PETPLAYGROUND (Figuras 11, 12 e 13)

O abrigo foi fundado pela família Mercadanti em 2003, não foi encontrada informações dos responsáveis técnicos do projeto.

Na edificação encontram-se dois blocos com 30 canis cada blocos, totalizando 60 canis. Os Canis abrigam de 1 até 5 animais, todos os animais são castrados e dentro de cada canil os animais são distribuídos conforme afinidade, tamanho e sexo.

Figura 11 – Espaço do abrigo



Fonte: Abrigo PICCOLINA, [c 2017].

Figura 12 – PETPLAYGROUND



Fonte: Abrigo PICCOLINA [c 2017].

Figura 13 – PETPLAYGROUND



Fonte: Abrigo PICCOLINA [c 2017]

8.3 OBRA 3 – CENTRO DE REFÚGIO ANIMAL – HOLANDA

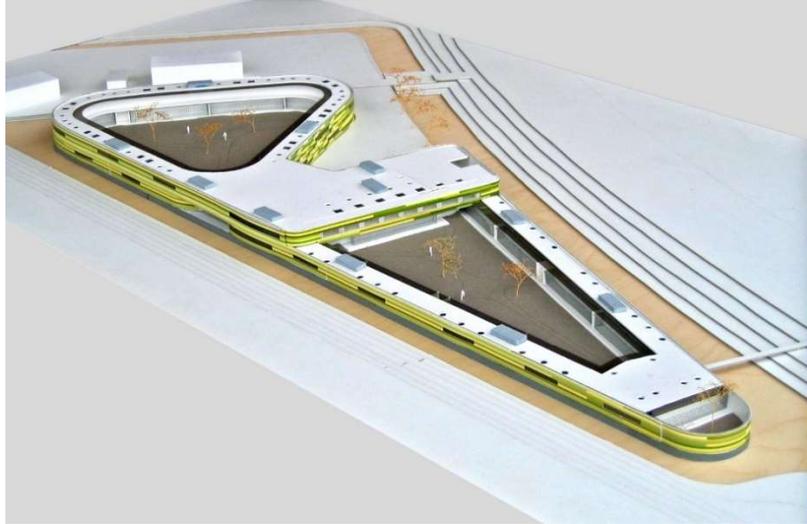
Os Arquitetos foram Arons em Gelauff Architecten, a obra está localizada em um terreno triangular, na margem de um rio em Amsterdã, Holanda. Área total de 5800m² e foi finalizada em 2007, a obra fica na periferia da cidade, o edifício tem um formato de um “pente”, consiste em um longo corredor de serviços com os canis perpendiculares a ele, os portões do canil são feitos de grades, faz com que a aparência dele remeta uma prisão. No interior, foi criado dois espaços grandes de jogos para os animais. O gatil está localizado na parte superior dos canis, servindo assim como um “tampão” de som extra para o exterior. O edifício está localizado em uma área com bastante industrias, comércios e área verde, existindo também algumas residências ao redor, as vias de acessos são bastantes movimentadas, sendo assim os arquitetos fizeram suas atividades voltadas para dentro do interior do prédio, causando menos ruídos (latidos), podendo diminuir o impacto sonoro.

Figura 14 – Fachada Abrigo



Fonte: Luuk Kramer, [2008?]

Figura 15 – Maquete abrigo



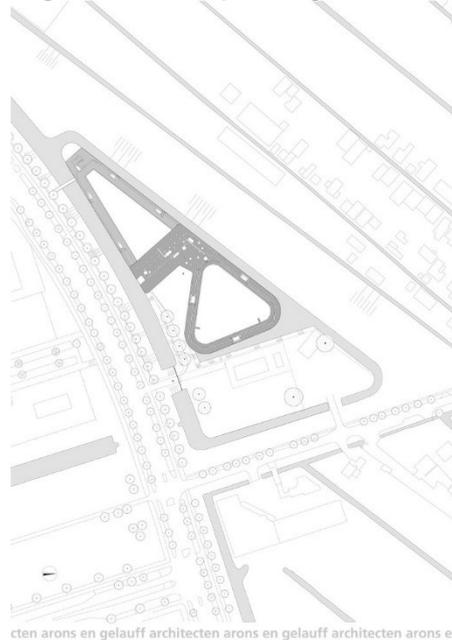
Fonte: Arons em Gelauff Architekten, 2008.

Figura 16 – Maquete eletrônica Canil



Fonte: Arons em Gelauff Architekten, 2008.

Figura 17 – Implantação



Fonte: Arons em Gelauff Architecten, 2008.

8.4 OBRA 4 – ABRIGO ARCA DA FÉ – BAURU-SP

A ONG está localizada na cidade de Bauru, interior de São Paulo. Esta ONG é bem conhecida na cidade por seus voluntários estarem sempre nos semáforos juntando arrecadações e divulgando a ONG.

Foi fundada em 2016 e já tiveram mais de cinco mil resgates feitos e três mil adoções, até o ano de 2021, a ONG abriga mais de 1.400 animais que sofrem maus tratos. O abrigo conta com canis coletivos, box para cães, área de gatil, pasto com cobertura para animais de grande porte, ala de internação para os animais debilitados, ala de quarentena para animais infectados, galinheiro, lagoa, casas para cabras e ovelhas, área de banho e tosa e área veterinária. O abrigo tem um custo mensal de R\$60.000,00 Mensal.

Não foi possível encontrar informações sobre a localidade na cidade, nem plantas do abrigo.

Figura 18 –Canil



Fonte: Marques Ribeiro [2017?]

Figura 19 – Área Gatil



Fonte: Marques Ribeiro [2017?]

Figura 20 – Canil



Fonte: Marques Ribeiro [2017?]

8.5 CONSIDERAÇÕES A RESPEITO DAS OBRAS CORRELATAS ESCOLHIDAS

Nos abrigos abordados como referência é possível notar que atendem as necessidades dos cães e gatos abandonados, tratando os animais com cuidado e tendo um bom atendimento veterinário. É ideal que os animais tenham uma divisão conforme suas necessidades, existem animais que necessitam de mais atenção e cuidados, sendo assim é importante a quarentena para esses animais ficarem em observação, é relevante que os cães e gatos, machos e fêmeas estejam em ambientes separados, podemos notar que todos os abrigos abordados possuem essa separação. Também é importante a verificação de um bom local escolhido para o abrigo, pois os animais fazem bastante barulho, e para a diminuição do impacto sonoro o abrigo em Holanda trouxe a solução através de uma arquitetura “fechada” para poder “abafar” o som, outros abrigos trouxeram essa solução escolhendo um local mais afastado da cidade para que não haja esse tipo de problema.

9 A PROPOSTA DE PROJETO

9.1 CIDADE ESCOLHIDA

A cidade escolhida para este projeto foi a cidade de Bariri, localizada no interior de São Paulo na região de Bauru, segundo o IBGE (2019) tem em torno de 35.264 habitantes. A principal fonte de renda da cidade são as indústrias de cana-de-açúcar. Infelizmente a cidade não conta com um abrigo adequado para os animais, sendo assim ocorrem muitos abandonos e acidente com os animais de rua.

Figura 21 – Localização



Fonte: Elaborado pelo autor

Figura 22 – Mapa Bariri



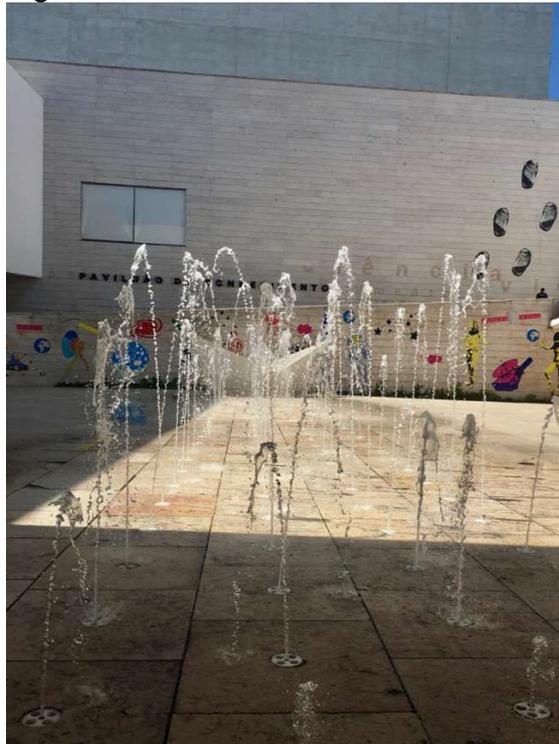
Fonte: Elaborado pelo autor

9.2 CONCEITO E PARTIDO

O conceito é Eco-arquitetura: Conjunto de todas as interações dos seres vivos uns com os outros e no ambiente no qual eles vivem.

Partido: A partir do conceito citado acima, foi pensado em construir um ambiente de interação dos animais com os humanos, assim podendo trocar um tempo de afeto e estimular na adoção do animal. Além desse espaço de comunicação, foi pensado também através da água da chuva criar um chafariz interativo que são um playground para os cães e também para as crianças poderem interagir com os animais, como mostra na Figura 23 construir brinquedos para os animais com materiais recicláveis

Figura 23 – Chafariz interativo



Fonte: LOPEZ, 2017

A área escolhida está localizada a 6.1km do centro de Bariri, Av. Iguatemi, é a Rodovia Braz Fortunato SP-261 que liga a cidade de Bariri com outras cidades, incluindo Bauru.

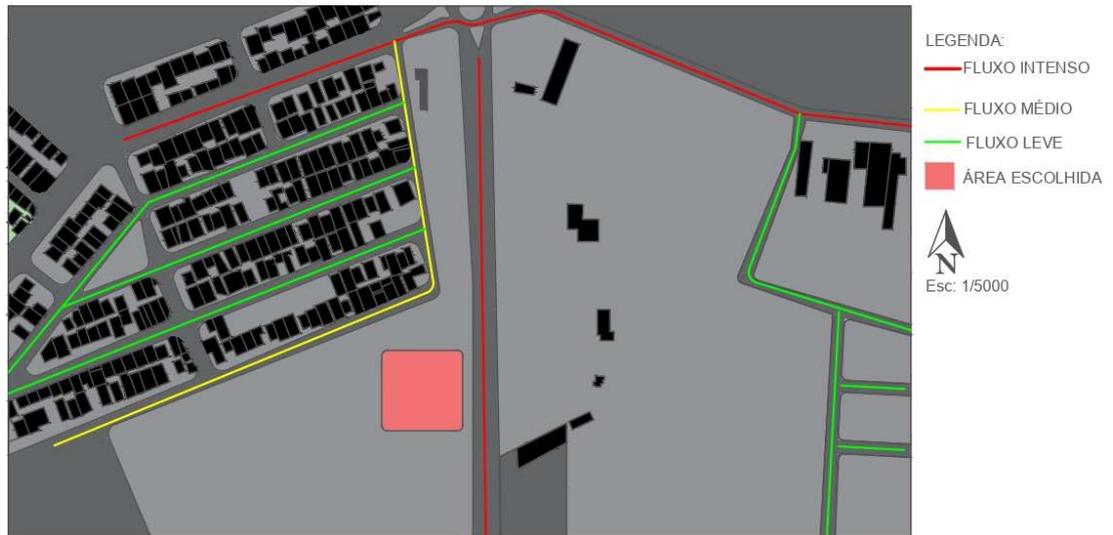
Figura 26 – USO E OCUPAÇÃO DO SOLO



Fonte: Elaborada pela autora

O entorno da área é ocupado por residências de um pavimento, tendo também algumas indústrias ao redor. A área escolhida é uma área mais afastada para não correr o risco de poluição sonora.

Figura 27 – MAPA CHEIOS E VAZIOS E ACESSOS



Fonte: Elaborado pela autora

O fluxo da área é bem movimentado, principalmente em horários de picos a área tem muito movimento de carros, bicicletas e pedestres. Todas as vias são de mão dupla.

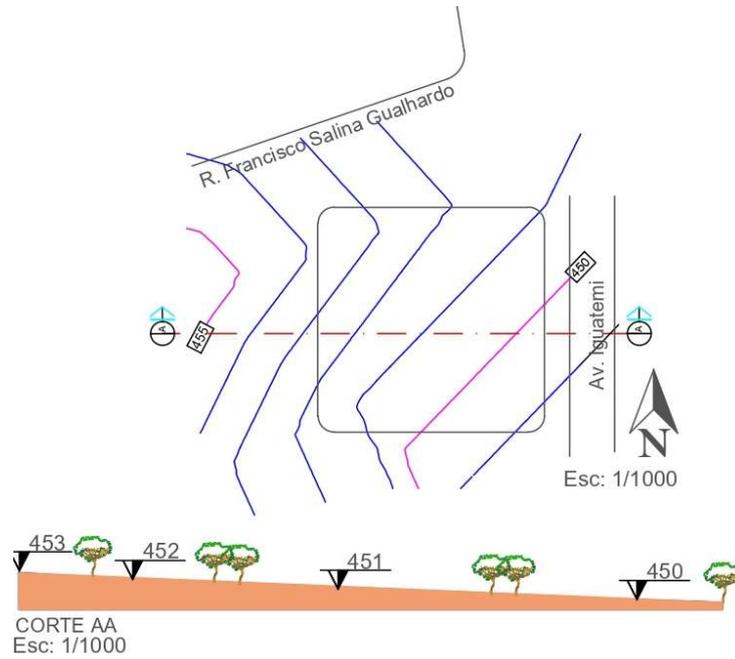
Figura 28 – MAPA DE VISADAS



Fonte: Elaborado pela autora

As imagens mostram o entorno da área, que é envolvida por bastante vegetação. As residências ao redor são de um pavimento.

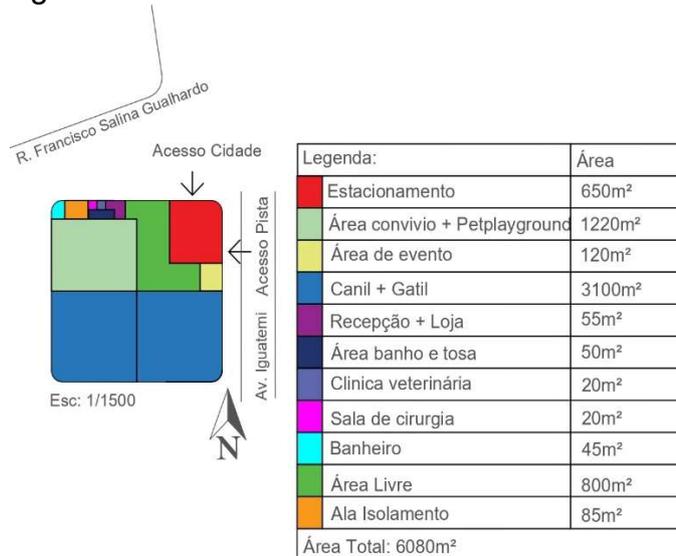
Figura 29 – CORTE TERRENO



Fonte: Elaborado pela autora

9.4 PROGRAMA DE NECESSIDADES

Figura 30 – PLANO DE MASSAS



Fonte: Elaborado pela autora

Ao entrar no abrigo o estacionamento é a primeira área de acesso logo após, o abrigo tem uma área livre que vai ter sua função de conexão com as outras áreas,

essa área livre vai servir pra se conectar com a área de eventos, onde vai ocorrer barracas para feira livre em prol ao abrigo, a área livre também se conecta com a área de convívio e Petplayground que tem a função de ser um parque para crianças e animais, tendo assim um convívio de humanos e animais. A maior área do abrigo é ocupada pelo canil e gatil, ocupando 50% da área total, essa área tem a função de abrigar em média 200 animais. As menores áreas, são ocupadas pelo banho e tosa, onde vão ser feitos os banhos e tosas dos animais, a área de isolamento, onde vão ficar os animais que precisam de quarentena, sala de cirurgia onde ocorrerá uma cirurgia de emergência ou castrações, clínica veterinária para avaliar os animais e aplicar vacinas, o banheiro para os funcionários e visitantes. O abrigo conta também com uma loja fixa e a recepção, onde é feita a adoção e a venda de itens para animais.

REFERÊNCIAS

ABRIGO PICCOLINA. Estrutura. Abrigo Piccolina: Avaré, [c 2017]. Disponível em: <https://www.abrigopiccolina.org.br/estrutura/>. Acesso em: 25 mar. 2022.

ASSOCIAÇÃO FOCINHO CARENTE (Brasil). Mais um crime de abandono Bariri, 22 abr. 2020. Facebook: [facebook.com/focinhocarente.bariri](https://www.facebook.com/focinhocarente.bariri). Disponível em: <https://www.facebook.com/focinhocarente.bariri/posts/1159339577739211>. Acesso em: 25 de maio 2022.

BUENO, Chris. Relação entre homens e animais transforma comportamentos dos humanos e dos bichos. **Ciência e Cultura**, São Paulo, v. 72, n. 1, p. 9-11, jan./mar. 2020. Disponível em: http://cienciaecultura.bvs.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0009-67252020000100004#:~:text=Acredita-se%20que%20a%20domestica%C3%A7%C3%A3o,criar%20animais%20como%20reserva%20alimantar. Acesso em: 25 mar. 2022.

COELHO, Andressa Alencar *et al.* O aumento do número de abandono de animais durante a pandemia Covid- 19. *In*: MACHADO, Marcos Cezar Feitosa de *et al.* (orgs.). **Saúde Pública no Século XXI: Pandemia de Covid-19**. [S.l.]: Editora Omnis Scietia, 2020. p. 329-336. Disponível em: <https://doi.org/10.47094/978-65-88958-06-3.329->. Acesso em: 25 mar. 2022

DOG PLAYGROUND, **Isometric flat style design vector image**. 2022. Disponível em: <https://www.vectorstock.com/royalty-free-vector/dog-playground-isometric-flat-style-design-vector-31027388>. Acesso em: 25 mar. 2022.

GEBARA, R. Abandono de animais aumentou cerca de 60% durante a pandemia Entrevista cedida a Bussola. **Exame**, São Paulo, 27 dez. 2021. Disponível em: <https://exame.com/bussola/abandono-de-animais-aumentou-cerca-de-60-durante-a-pandemia/>. Acesso em: 25 mar. 2022.

GIUM ELLI, Raísa Duquia; SANTOS, Marciane Cleuri Pereira. Convivência com animais de estimação: um estudo fenomenológico. *Revista da Abordagem Gestáltica*, v. 22, n. 1, 2016. Disponível em: http://pepsic.bvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1809-68672016000100007. Acesso em: 25 mar. 2022.

HISTÓRIA. Disponível em: <http://www.uipa.org.br/historia/>. Acesso em: 25 mar. 2022.

KING, Victoria. Palm Springs Animal Care Facility / Swatt | Miers Architects. 24 maio 2012. Disponível em: https://www.archdaily.com/237233/palm-springs-animal-care-facility-swatt-miers-architects?ad_source=search&ad_medium=search_result_projects. Acesso em: 25 mar. 2022.

LIMA, Anna Beatriz Beloti. **Centro de acolhimento, reabilitação e bem-estar animal**. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) - Universidade de Mogi das Cruzes, Mogi das Cruzes, 2019. Disponível em: https://issuu.com/annabeloti/docs/caderno_final_do_tcc_2. Acesso em: 25 mar. 2022.

MACHADO, Juliane De Abreu Campos; ROCHA, Jessé Ribeiro; SANTOS, Luana Maria. Terapia assistida por animais. **Revista científica eletrônica de medicina veterinária**, p. 3-4, 2008. Disponível em: http://faef.revista.inf.br/imagens_arquivos/arquivos_destaque/yBDakPBzygjaglw_2013-5-28-12-0-12.pdf. Acesso em: 25 mar. 2022.

MOTIVAÇÃO errada e falta de planejamento na adoção de animais podem levar ao abandono. **Revista Arco**, dez. 2020 – fev.2021. Disponível em: <https://www.ufsm.br/midias/arco/adocao-animais/>. Acesso em: 25 mar. 2022.

OBA, J. 13 projetos e protetores de animais para conhecer e apoiar a causa em Bauru. **Social Bauru**, Bauru, 21 maio 2021. Disponível em: <https://www.socialbauru.com.br/2021/05/21/13-projetos-e-protetores-de-animais-para-conhecer-e-apoiar-a-causa-em-bauru/>. Acesso em: 25 mar. 2022

PAÍS tem 3,9 milhões de animais em condição de vulnerabilidade. Instituto Pet Brasil, 2019. Disponível em: <http://institutopetbrasil.com/imprensa/pais-tem-39-milhoes-de-animais-em-condicao-de-vulnerabilidade/#:~:text=O%20levantamento%20do%20Instituto%20Pet,mais%20de%20172%20mil%20animais>. Acesso em: 25 mar. 2022.

PRADO, Franciele. **Abrigo para cães e gatos**. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquitetura e Urbanismo) – Universidade Paulista, Guariba, 2019. Disponível em: <https://issuu.com/francieleprado3/docs/tcc-caderno-fran-banca>. Acesso em: 25 mar. 2022.

RECONSTRUÇÃO de Centro para Adoção de Animais em Wuhan / UAO Design" 19 Fev 2022. Curadoria Xiaohang Hou. ArchDaily Brasil, [s.l.], 19 fev. 2022. Disponível em: https://www.archdaily.com.br/br/977108/reconstrucao-de-centro-para-adocao-de-animais-em-wuhan-uao-design?ad_source=search&ad_medium=projects_tab. Acesso em: 25 mar. 2022.

SAIEH, Nico. Animal Refuge Centre / Arons en Gelauff Architecten. 11 jun. 2008. Disponível em: https://www.archdaily.com/2156/animal-refuge-centre-aron-en-gelauff-architecten?ad_source=search&ad_medium=search_result_projects. Acesso em: 25 mar. 2022.

SILVA E ALVES, ana julia. Abandono de cães na américa latina. **Revista de Educação Continuada em Medicina Veterinária e Zootecnia do CRMV-SP**, p. 36-39, 2012. Disponível em: <https://www.revistamvez-crmvsp.com.br/index.php/recmvz/article/view/16221/17087>. Acesso em: 25 mar. 2022.

SURVEY of U.S. Pet Owners | **HABRI**. 2021. Disponível em: <https://habri.org/pet-owners-survey/>. Acesso em: 25 mar. 2022.