



ARBORIZAÇÃO URBANA: LEVANTAMENTO E ANÁLISE DA ARBORIZAÇÃO PÚBLICA EM UM PONTO NO MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS

STEINNER, Hugo Henzel¹; CULIK, Vitor Aguiar²; OLIVEIRA, Tarcisio Dorn de³

Palavras-Chave: Arborização urbana. Planejamento urbano. Cidade. Ijuí.

INTRODUÇÃO

Pode-se ligar o processo de arborização urbana de forma íntima com a vida no planeta, sendo de grande importância aos processos ecológicos melhorando a conservação do ambiente, de forma equilibrada. Sendo as árvores de caráter indispensável para a manutenção da qualidade de vida nos centros urbanos, melhorando as condições do solo, produzindo alimento aos animais, oferecendo abrigo e sombra, amenizando temperaturas e melhorando a qualidade do ar.

A arborização urbana tem por conceito o conjunto de exemplares arbóreos, arbustivos, independente de porte e idade destes indivíduos que compõe a vegetação localizada em área urbana, e, também por essa mesma referência, arborização pública, caracteriza-se por ser a arborização em logradouros públicos, parques, praças e áreas verdes, também, no interior de outras áreas públicas municipais (MUNICÍPIO DE IJUÍ 2010). Pereira Lima (1994) coloca a arborização urbana dizendo respeito aos elementos de porte arbóreo vegetal dentro do perímetro urbano. Nesta linha, o plantio de árvores em calçadas faz parte da arborização urbana, porém não integra o sistema de áreas verdes, colocando-se como arborização pública.

METODOLOGIA

A pesquisa estrutura-se através de uma revisão de literatura. Realiza-se também, um estudo *in loco* de uma quadra localizada no Bairro Morada do Sol em Ijuí / RS entre as ruas

¹Engenheiro Civil pela UNIJUÍ. E-mail: hugo_steinner@hotmail.com

²Estudante de Arquitetura e Urbanismo pela UNIJUÍ.. E-mail: culik.iju@gmail.com

³Arquiteto e Urbanista pela UNICRUZ. Mestre em Patrimônio Cultural pela UFSM. E-mail: tarcisio_dorn@hotmail.com



Ane Torstemberg, Augusto A. Rolim, Fidélis Fontana e Antônio O. de Neiva, localizando-se na área nordeste da quadra. A seguir a figura 1 localizando a quadra de estudo.

Figura 1 - Área de Estudo



Fonte: Google Maps, 2018

RESULTADOS E DISCUSSÕES

O ponto escolhido tem como pontos de referência a oeste a IECLB (Igreja Evangélica de Confissão Luterana no Brasil – Paróquia Linha Três Oeste), e logo a frente da IECLB a Paróquia Evangélica de Confissão Luterana Linha Três Oeste, o ponto fica exatamente entre as ruas Ane Torstemberg, Augusto A. Rolim, Fidélis Fontana e Antônio O. de Neiva, na região nordeste da quadra, figura 1.

Na figura 2, observa-se as vistas laterais deste ponto de estudo.

Figura 2 - Vistas da praça



Fonte: Autoria Própria, 2018

- Rua Ane Tostemberg: Rua de posição norte da quadra e do ponto de estudo, de calçamento, com uma arborização ao logo da mesma, sentido leste-oeste e vice-versa, figura 3;
- Rua Augusto A. Rolim: Posicionada a leste da quadra e ponto de estudo, com uma arborização boa ao longo da via, sentido norte-sul da cidade, figura 3;



- Rua Fidélis Fontana: Localizada ao sul da quadra e ponto do estudo, com uma boa quantidade de árvores, tem sentido leste-oeste do município, figura 3;
- Rua Antônio O. de Neiva: Fica a oeste da quadra e do ponto de estudo, possui uma boa arborização e sentido norte-sul da cidade, figura 3.

Figura 3 - Perspectivas das ruas do entorno



Fonte: Autoria Própria, 2018

A partir da escolha do ponto, analisou-se a vegetação e constata-se que se encontram exemplares das espécies: Plátano, Ingá, Araçá, e Jacarandá, sendo o Plátano de grande porte, o Ingá de médio porte, o Araçá de pequeno porte e o Jacarandá de grande porte.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Analisando o ponto de estudo, chega-se no ponto de que a espécie “Plátano” não é indicada para plantio urbano segundo o Plano de Arborização Urbana municipal, contudo, a área escolhida apresenta-se com um grande volume arbóreo, promovendo benefícios aos moradores do bairro Morada do Sol, não só o ponto, mas como o bairro inteiro possui uma concentração arbórea grande, resultado de todo um planejamento e disposição.

Observa-se uma praça pública utilizada pelo bairro e bem arborizada, promovendo aos usuários todo o conforto térmico, acústico, melhora da qualidade do ar e entre outros benefícios que um local arborizado pode proporcionar. A praça passou por processo de reforma e revitalização trazendo ainda mais plantio de árvores e a construção da pracinha para crianças.



XVIII

Seminário Internacional de Educação no MERCOSUL

II Mestrado de Tecnologias
na Educação a Distância
III Mestrado de Trabalhos
Científicos do PIBIC
VI Curso de Práticas Socioculturais
Interdisciplinares
VIII Encontro Estadual de
Formação de Professores



REFERÊNCIAS.

LIMA, A. M. L. P. et al. Problemas de utilização na conceituação de termos como espaços livres, áreas verdes e correlatos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ARBORIZAÇÃO URBANA, 2, 1994. São Luiz/MA. *Anais...* São Luiz: Imprensa EMATER/MA, 1994. p. 539 553.

IJUÍ, Município De. Plano de arborização urbana de Ijuí: Ijuí: [s.n.], 2010. 25 p.