IDENTIFICAÇÃO E ANALISE DAS ÁREAS DE FUNDOS DE VALE DO MUNICIPIO DE CASCAVEL- PR

Lima, Patricia Camila Barrete Gnoatto.¹

Bergamo, Ana Paula Rodrigues Horita.²

RESUMO

Com o processo de Urbanização das cidades, as cidades tem tido transformações positiva e negativas. Um dos pontos negativos é a intervenção urbana em locais inadequados, como áreas de preservação e de conservação. O tema abordado aqui será os fundos de vale, onde foi escolhido um fundo de fale localizado no centro da Cidade de Cascavel- PR. Os fundos de vale é parte importante da geomorfologia, onde ocorre diversos processos naturais do meio ambiente. É comum a degradação dos fundos de vales por causa das intervenções urbanas, assim estas intervenções aceleram o escoamento superficiais, que não sendo cuidados adequadamente ele pode se tornar um risco para a população, através de enchentes e doenças infectuosas,

além de trazer prejuízos sociais e econômicos para a população.

PALAVRAS-CHAVE: Fundos de vale; Ocupações irregulares; Zoneamento e Macrozonas.

1. INTRODUÇÃO

O presente estudo, pretende identificar e analisar áreas de fundos de vale na cidade de Cascavel- PR, para essa análise foi escolhido um fundo de vale na região central da cidade, onde o objetivo é analisar se este fundo de vale está de acordo com as leis do

zoneamento, do plano diretor e se está de acordo com as macrozonas.

O fundo de vale é de suma importância para as cidades, pois são por eles que escoam as aguas das chuvas, onde pode ser considerado um dreno natural para o escoamento das aguas da chuva. Os fundos de vale normalmente são encontrados próximo a encostas de rios e lagos existentes nas cidades, ao longo desses vales estão situadas importantes faixas de mata, denominadas de vegetação ciliar que possui função

de amenizar o impacto ambiental.

2. REFERENCIAL TEÓRICO OU FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Ao longo dos tempos, o leito dos rios foram símbolos da fertilidade e da possibilidade de provimento do alimento, onde no início de muitas cidades o único acesso eram pelos rios que as cercavam, desenvolvendo assim as cidades. Com o crescimento da urbanização e o aumento da densidade populacional das cidades, a relação do homem com os rios transformou-se sob domínio da força do homem sobre a natureza, chegando

à descaracterização e perda muitos de seus benefícios.

¹Patricia Camila Barrete Gnoatto de Lima E-mail: <u>pattybarrete@hotmail.com</u>

²Ana Paula Rodrigues Horita Bergamo E-mail: <u>arq.anapaula@hotmail.com</u>

Os vales erram encontrados no topo das cotas mais altas, nas encostas e margens de rios, que com o tempo foram desaparecendo, dando lugar as edificações, industrias e prédios. Hoje em dia, falar sobre fundo de vale é um assunto de preocupação dado pelo valor da água que está sendo cada vez mais esgotável.

Quanto ao uso existente deve- se destacar o uso efetuado pelas populações muito podres, que pela ausência de alternativas habitacionais são levadas a ocupar espontaneamente as áreas públicas, sem qualquer condição de infra- estrutura e de saneamento, assim fazendo a poluição dos rios e vales. A intervenção do governo acontece, na perspectiva de defesa civil, com ações de remoção da população em ares de risco decorrentes de enchentes e de desmoronamento nas encostas.

"A irregularidade fundiária é uma realidade presente na maior parte das cidades brasileiras, porém, esse processo informal de desenvolvimento urbano nem sempre é considerada pelo Poder Público no momento de elaborar e implementar políticas públicas. As práticas populistas de atuação do poder público ainda regem as intervenções nas regiões informais, sem considerar a história e as lutas das famílias protagonistas desse exercício de sobrevivência nas cidades. As formas de participação no processo de regularização repetem o caráter tecnicista de planejamento urbano, sem atender às reais demandas da população beneficiária". (BRAGA e DUTRA p. 2)

3. METODOLOGIA

O presente trabalho será realizado através de pesquisas bibliográficas e pesquisas relacionadas ao tema. Serão feitos levantamentos e analises sob as leis do plano diretor e a lei de zoneamento da cidade de Cascavel, fazendo assim uma análise para verificar se o fundo de vale escolhido está de acordo ou não com as leis e qual o impacto dele na região.

4. ANÁLISES E DISCUSSÕES

O fundo de vale identificado, está localizado na região central da cidade de Cascavel- PR, situa- se entre as ruas da Bandeira e a rua Machado de Assis, no terreno da delegacia da cidade, como mostra na figura 01. O terreno citado é dividido por um fundo de vale, que termina no lago municipal da cidade, contudo por ele passar no meio do terreno foi analisado as duas margens dele.

Para iniciar o levantamento deste fundo de vale, foi analisado a lei do plano diretor e as diretrizes definidas para os próximos dez anos, foi identificado a macrozona e

analisado o zoneamento do local. Sendo que a lei do plano diretor no Art. 254, visa aperfeiçoar e modernizar os procedimentos, busca a integração dos planos, programa e projetos necessários, o monitoramento integrado dos diversos aspectos do território, e visa a gestão democrática do município. E sendo que zona idenficada foi a zona ZFAU-SP.

Figura 01- Localização do fundo de vale

McDonald's m

Recentification de la description del description de la description de la description de la descripti

Fonte: Google maps

O limite da ZFAU-SP (Subzona de Proteção) corresponde à Área de Preservação Permanente – APP, onde diz que as aguas canalizados corresponde à faixa não edificável para manutenção da tubulação, deve conter largura total de 15 metros no centro da tubulação, e a distância mínima da área de preservação é de 30 metros. Como esse fundo de vale está localizado no centro da cidade, no Art. 95 diz que quando haver ocupação no perímetro urbano a lei será definida pelas CTA (comissão técnica de análise), que recebera o zoneamento e parâmetros de ocupação das áreas adjacentes, e havendo presença de aguas superficiais, será estabelecido o zoneamento e parâmetros de ocupação da Macrozona de Fragilidade Ambiental.

Através destas informações foi elaborado a análise do espaço real com o que diz nas leis, onde pode-se observar na figura 02 em azul, que apenas um dos lados da margem estão obedecendo a distância mínima dos 30 metros, e o outro lado não, pois foi ocupado de forma irregular (em vermelho na figura), com um deposito de carros próximo a uma das margens do fundo de vale, a vegetação do local é uma vegetação adequada para esses espaços, mas apenas o lado direito do fundo de vale, preserva essa vegetação de forma regular, sendo que no lado esquerdo ela vai aos poucos se degenerando por falta de cuidados adequados. Fazendo analise no local pode-se observar que este fundo de vale é canalizado, tendo uma fonte de agua próximo a ele, assim obedecendo a lei no que diz respeito a canalização das águas dos fundos de vale.



Fonte: Geoportal

No Art. 124, fala sobre a zona de fragilidade ambiental urbana, que a subzona ZFAU- SP possui potencial construtivo especial, podendo receber somente as edificações destinadas ao cumprimento da finalidades de interesse público. Tais como manter e ampliar o sistema urbano de áreas verdes; Ampliar o sistema urbano de áreas de lazer; Proteger elementos do sistema ambiental; Permitir a solução dos pontos de conflito viário identificados no Plano municipal. Que no parágrafo único ressalta: que as praças, parques, jardins e similares, serão regulamentados pelo Órgão municipal de planejamento, com parecer da CTA. E no Art. 125, fala sobre a zona de fragilidade ambiental urbana-Subzona de uso e ocupação controlados pelo ZFAU- SUOC 1, que mostra que sua ocupação visará a baixa densidade populacional; Áreas que margeiam as APP dos cursos d'água em geral e veredas; Faz parte da bacia manancial do Rio Cascavel.





Fonte: geoportal Fonte: geoportal

O fundo de vale analisado está em uma área de responsabilidade pública, onde não existe um sistema público urbano de áreas de lazer, como praças, parques entre outros, assim deixando o local exposto ao perigo e mal conservado. Segundo a ZFAU-SUOC 1, a área está sendo obedecida por ter baixa densidade populacional e agregando valor para está região da cidade.

Este fundo de vale está de certa forma conservado, pois ele é canalizado, por outro lado a falta de cuidados com ele pode ter trazido essa desvalorização do fundo de vale, e assim fazendo com que o desmatamento de um das margens passou favorecer ao homem e não a natureza. A região onde se encontra este fundo de vale é de muita movimentação de carros, pessoas e ônibus, pois próximo a ele estão localizados a delegacia da cidade de Cascavel e o Cisop, que atende muitas pessoas de fora, a região não conta com muitas moradias ao seu redor, então assim a densidade populacional é pequena.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O fundo de vale analisado se trata do ZFAU- SP, por ele estar localizado no centro da cidade, ele se torna desvalorizado, pois pela sua localidade infelizmente a população e os órgãos públicos não se preocupam com ele, assim deixando abandonado e sem fiscalização nenhuma.

Contudo pode- se observar que alguns parâmetros estabelecidos pelas leis que relacionam os fundos de vale, algumas são obedecidas e outras não, tornando assim um fundo de vale esquecido e abandonado pelos órgãos estabelecidos. Para que este espaço tenha mais valorização os órgãos competentes a ele deve fazer uma limpeza no local e fazer deste espaço uma praça ou jardim para que a população veja que ali é uma área de preservação e que necessita do cuidado de todos.

REFERÊNCIAS

BRAGA, A. L. C. BRAGA, DUTRA, R. S. A O processo de regularização fundiária das Moradias Sabará: democracia participativa na luta por direitos sociais. Disponível em: http://docplayer.com.br/9234159-O-processo-de-regularizacao-fundiaria-das-moradais-sabara-democracia-participativa-na-luta-por-direitos-sociais.html Acesso em 04 de outubro de 2016.

LEIS MUNICIPAIS. Disponivel em: https://leismunicipais.com.br/plano-de-zoneamento-uso-e-ocupacao-do-solo-cascavel-pr Acesso em 27 e 28 de outubro.

PORTAL DO MUNICIPIO. Disponivel em:

http://www.cascavel.pr.gov.br/secretarias/seplan/ Acesso em 05 de outubro de 2016.