

XIV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA
GRANDE



PROPEX
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
E EXTENSÃO



***DENSIDADE E FORMA URBANA: ANÁLISE DOS ESPAÇOS LIVRES E
CONSTRUÍDOS EM FRAGMENTOS DE CAMPINA GRANDE, PB.***

Jade Felizola de Brito¹, Mauro Normando Macêdo Barros Filho²

RESUMO

O índice de densidade urbana ultimamente vem se tornando uma importante ferramenta de compreensão da forma de produção do espaço urbano, sendo sua análise e estudo utilizados na construção de uma reflexão crítica sobre os limites e possibilidades de crescimento e reestruturação do espaço urbano. Tendo em vista este entendimento sobre a complexidade do tema, esta pesquisa buscou avaliar a relação entre a densidade e a forma urbana no distrito sede de Campina Grande – PB, a partir de uma análise multiescalar dos espaços livres e construídos em diferentes fragmentos desse território. Para tanto, foi utilizada a metodologia de pesquisa holandesa desenvolvida pelos pesquisadores Meta Pont e Haupt (2009), a qual foi aplicada tanto em Amsterdã quanto em outras cidades europeias. Os resultados demonstraram no geral uma densidade construída baixa, relacionada às tipologias encontradas, aos baixos gabaritos da cidade em geral, assim como à frequente presença de espaços livres intra-quadra, o que explica a morfologia dispersa da malha urbana da cidade.

Palavras-chave: Densidade, Forma urbana, Espaços Livres

¹Graduanda em Arquitetura e Urbanismo, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: jadefelizola@gmail.com

²Arquiteto e Urbanista – UFPE. Doutor, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil UAEC, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: mbarrosfilho@gmail.com

DENSITY AND URBAN FORM: ANALYSIS OF FREE AND CONSTRUCTED SPACES IN FRAGMENTS OF CAMPINA GRANDE, PB.

ABSTRACT

The urban density index has recently become an important tool for the comprehension of the urban space way of production. Its analysis and study have been used in the construction of a critical reflection on the limits and possibilities of urban space growth and restructuring. Considering this understanding of the theme complexity, this research sought to evaluate the relationship between density and urban form in the district of Campina Grande - PB, based on a multiscale analysis of free and constructed spaces in different fragments of the territory. To do so, the Dutch research methodology developed by the researchers Meta Pont and Haupt (2009), which was applied in both Amsterdam and other European cities, was chosen for this study. The results generally showed low density values, related to the typologies found, to the low city heights in general, as well as to the frequent presence of free spaces within the islands (or blocks), which explains the city's urban network dispersed morphology.

Keywords: Density, Urban form, Free Spaces