

115

FORMA URBANA E ADJACÊNCIA CELULAR. *Cristiana Brodt Bersano, Jocelise Jaques, Niara Clara Palma, Vinicius de Moraes Netto* (Departamento de Urbanismo, UFRGS).

A pesquisa busca a descrição da morfologia urbana a partir de um sistema simplificado que possibilita o entendimento das relações e o comportamento das variáveis propostas. O sistema utilizado está baseado em quatro categorias básicas: ponto, linha, superfície e massa, reduzindo as relações espaciais urbanas e permitindo articulações entre elas. Sendo a cidade representada por um conjunto de pontos ou células, a propriedade relacional fundamental a ela associada é a adjacência. Temos então um sistema representativo baseado em células relacionadas a outras por adjacências. O trabalho tenta uma aproximação à descrição celular da cidade e busca identificar evidências de que essa descrição corresponde a aspectos relevantes do fenômeno: diferenciação espacial, hierarquia, valor, uso, referência simbólica, etc. O exercício sobre uma parcela da área central de PoA explicita uma descrição celular básica, um procedimento de medir a adjacência, e uma busca de significados mediante a comparação dos resultados do modelo com medições independentes de variáveis urbanas tais como movimento, imaginário, valor, etc.