4CTDAMT02-P

## MAQUETES TÁTEIS - ARQUITETURA AO TOQUE DAS MÃOS

Alessandra Soares de Moura<sup>(1)</sup>, Nayana Coeli Maciel de Oliveira <sup>(1)</sup>, Raissa Gonçalves Monteiro, Thaciana Queiroga Gomes de Almeida <sup>(2)</sup>, Aluízia Márcia Fonseca de Lima <sup>(3)</sup>
Centro de Tecnologia/ Departamento de Arquitetura e Urbanismo/ MONITORIA

## RESUMO

A maquete é uma ferramenta importante no estudo e análise espacial, uma vez que o volume produzido traz em si todas as características essenciais à percepção de uma edificação. Ao longo dos anos ela tem sido utilizada para fins predominantemente ilustrativos, como forma de representação física tridimensional. A proposta deste trabalho é criar um novo uso para a maquete, onde ela deixará de ser puramente visual para ser tateada e explorada em toda sua ludicidade e aspectos volumétricos por portadores de deficiência visual, pois, da mesma forma que a leitura em *braille*, ela atua como um instrumento educacional, sendo uma das vias de acesso ao conhecimento do espaço que os circunda. Após estudos e visitas feitas no Instituto dos Cegos da Paraíba, percebemos que é de utilidade social a leitura de maquetes por este público especial, visto que a representação em plano físico de uma edificação ou do espaço urbano facilita a percepção do entorno e dos percursos, promovendo uma reintegração dos mesmos com o meio em que vivem. Desta maneira, a arquitetura que antes era admirada apenas pelos olhos poderá ser sentida e entendida ao toque das mãos; não mais sendo uma realidade inatingível àqueles que não enxergam, passando a adquirir significado.

Palavras-chave: Maquete. Portadores de deficiência visual. Toque.

1) Bolsista, (2) Voluntário/colaborador, (3) Orientador/Coordenador (4) Prof. colaborador, (5) Técnico colaborador.