

## **PROPOSTAS PARA MELHORIA DO SISTEMA DE LIMPEZA URBANA DE JOÃO PESSOA – PB**

**RUBERG, Claudia (1); SERRA, Geraldo G. (2)**

(1) Arquiteta, Mestre em Estruturas Ambientais Urbanas, Arquiteta da Autarquia Especial Municipal de Limpeza Urbana (EMLUR) de João Pessoa – PB, R. Golfo de Cook 251 ap.401, 58310-000, Cabedelo – PB. Tel.: (83) 248-1617. E-mail: ruberg@zaz.com.br.

(2) Arquiteto, Professor Doutor, Coordenador Científico do Núcleo de Pesquisas em Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo da USP (NUTAU-USP), R. do Anfiteatro 181, Colméia, Favo 11, 05508-900, Cid. Universitária, São Paulo –SP. Tel/Fax: (11) 818-3209. E-mail: gegserra@usp.br

### **RESUMO**

O sistema de limpeza pública existente nos municípios brasileiros, regra geral é deficitário, haja visto que grande quantidade dos resíduos sólidos gerados não chega a ser coletada e o destino final para aqueles coletados é, na maioria dos municípios, o “lixão”.

A cidade de João Pessoa foi escolhida como estudo de caso por apresentar falhas em seu sistema de limpeza pública semelhantes às demais cidades brasileiras. A análise do sistema de gerenciamento de resíduos urbanos desde 1995 permite a elaboração das seguintes propostas de melhorias: implantação de novos equipamentos, criação de novos espaços, adoção de programas de entrega voluntária de recicláveis, inertes e volumosos, de reciclagem, de compostagem e de limpeza de praias e terrenos baldios.

Planejamento, criação de regulamentos específicos, formação de recursos humanos, desenvolvimento de parcerias e participação comunitária destacam-se em importância na sustentabilidade das propostas destinadas a transformar o meio urbano num ambiente preservado, limpo e saudável.