

# **CAPTAÇÃO RACIONALIZADA E RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO**

**JOSÉ ANTONIO RIBEIRO DE LIMA**

Eng. Civil, Mestre em Arquitetura e Urbanismo, engenheiro associado da I&T (S.P.)

End.: R. Cap. Pereira Lago, 1140 - Ribeirão Preto - SP - 14051-130

(Fone 011-3742-0561 / 016-633-1044) E-mail: lrlima@zaz.com.br / i&t@node1.com.br

A prática da recuperação de resíduos de construção através da produção de agregado reciclado para uso em concreto, argamassa e outros serviços vem crescendo no país a partir da última década. A reciclagem pode ser realizada por empresas públicas e privadas de diversos portes, porém muitos profissionais da construção não têm informações suficientes sobre o assunto, o que dificulta mesmo a consideração da reutilização de resíduos como uma possibilidade. O artigo a ser apresentado configura-se em texto informativo a estes profissionais, com o objetivo de passar informações gerais sobre captação racionalizada de resíduos de construção e sua reciclagem. Busca dar visão geral sobre a questão e encorajar a análise da viabilidade da reciclagem nas obras, sem tentar impor a idéia. Considera-se que a decisão de reutilizar resíduos deve ser baseada em análise técnica e econômica específica realizada por cada construtor. Alguns dos tópicos do artigo são: o que é a reciclagem de resíduos de construção; quem pode reciclar o entulho; o que fazer com o resíduo reciclado; quais as vantagens da reciclagem; como captar resíduos visando a reciclagem; quanto custa reciclar entulho de obras. Espera-se que com textos explicativos simples a idéia da reciclagem alcance maior número de profissionais.