



## **NOTA TÉCNICA REFERENTE À INCLUSÃO DE EXCEÇÕES AO ITEM 5.4.2.4 DO RTQ-C**

*Equipe Núcleo de Edificações Comerciais | CB3E*

Publicada em 18 de dezembro de 2014

A presente Nota Técnica visa explicar como se deve proceder nas avaliações de edificações em blocos conectados e edificações com átrios, pátios e jardins de inverno pelo método prescritivo do RTQ-C.

As equações da envoltória do método prescritivo do RTQ-C foram propostas baseadas em simulações computacionais termoenergéticas de edificações paralelepípedicas, o que torna necessária a adaptação de sua aplicação para edificações compostas por vários blocos conectados ou com vazios centrais. Tais adaptações permitirão a obtenção de classe de eficiência energética mais precisa. No caso de edificações de formas complexas, a simulação computacional apresentará uma classe de eficiência energética resultante mais realista na avaliação.