

Universidade Federal de Santa Catarina
Departamento de Engenharia Civil
Laboratório de Eficiência Energética em Edificações
www.labee.ufsc.br

Tel (048) 3721 2390 E-mail: roberto.lamberts@ufsc.br
End Postal: ECV-CTC-UFSC Caixa Postal 476 Florianópolis SC 88.040-900

Florianópolis 25 de novembro de 2017

O Laboratório de Eficiência Energética em Edificações vem mostrando o baixo nível de eficiência energética exigido para condicionadores de ar no Brasil desde 2013 (Pereira et al 2013). Parabenizamos o CGIEE pelo texto da minuta de Portaria Interministerial que estabelece a nova Regulamentação Específica e o novo Programa de Metas para coeficientes de eficiência energética para Condicionadores de Ar que se encontra em consulta pública.

Embora os níveis propostos pudessem ser mais elevados acreditamos que a falta de um estudo de impacto regulatório mais aprofundado dificultou propostas mais ousadas.

Salientamos a urgência de mudar a norma de ensaio para considerar o desempenho em carga parcial.

Anexamos ainda recomendações de melhora no texto.

Atenciosamente



Roberto Lamberts

Pereira, C.D, Lamberts, R. Ghisi, E. 2013 Nota técnica referente aos níveis mínimos de eficiência energética de condicionadores de ar no Brasil. www.cb3e.ufsc.br