



Table of Contents – Issue 27 – October 2017

Energy and monetary payback time of rockwool as an insulation material in the retrofit of buildings in the temperate climate zone in Brazil 1

Tempo de retorno energético e monetário da lã de rocha como material de isolamento térmico no retrofit de edifícios na zona de clima temperado do Brasil

Aloísio Leoni Schmid

Ricardo Cezar Mello Mattos Habib

The impact of wind shear and turbulence intensity on wind turbine power performance 11

O impacto do cisalhamento do vento e da intensidade de turbulência no desempenho da turbina eólica

Leandro Jose Lemes Stival

Alexandre Kolodynskie Guetter

Fernando Oliveira de Andrade