



# CERTIFICADO

A comissão organizadora da Semana de Atualização em Engenharia Elétrica (SEATEL) certifica que

**JULIANA APFELGRUN**

assitiu a 9 palestra(s) na semana entre 18 a 22 de maio, totalizando 13.5 horas.

  
Mateus Romagnoli Piazzetta  
Coordenador Geral - SEATEL 2015

  
Prof. Dr. João da Silva Dias  
Coordenador do Curso