



# C E R T I F I C A D O

A Associação Brasileira pela Conformidade e Eficiência das Instalações - ABRINSTAL  
certifica que

**Claudemir Miranda**

participou da apresentação da versão 2009 do RIP - Regulamento de Instalações Prediais - Gás,  
com carga horária de 8 horas, ocorrida no dia 23 de novembro de 2009, em Santos (SP).

EUGÊNIO PIERROBON NETO  
COMGÁS

JOSÉ JORGE CHAGURI JR.  
ABRINSTAL