



**TIM PARTICIPAÇÕES S.A.**  
**Companhia Aberta**  
**CNPJ/MF Nº 02.558.115/0001-21**  
**NIRE 33 300 276 963**

**COMUNICADO AO MERCADO**

A TIM PARTICIPAÇÕES S.A. ("Companhia") (BM&FBOVESPA: TIMP3; NYSE: TSU), em observância ao disposto no artigo 6º, parágrafo único, da Instrução CVM n.º 358/02, e frente às recentes oscilações no volume de negociação e preço de suas ações, comunica aos seus acionistas e ao mercado em geral que indagou à Telecom Italia S.p.A. ("TI"), controladora indireta da Companhia, acerca dos rumores publicados na mídia envolvendo uma possível venda de participação acionária entre acionistas do maior grupo investidor da Telecom Italia S.p.A. na Itália e de suas eventuais implicações para a Companhia. A esse respeito, a Companhia foi informada pela TI que esta não possui quaisquer informações com relação aos rumores mencionados, tendo a mesma se comprometido a informar prontamente a Companhia caso venha a obter informações a esse respeito.

Rio de Janeiro, 17 de Setembro de 2013.

**TIM Participações**  
Rogerio Tostes  
Diretor de Relações com Investidores