



## **DECLARAÇÃO**

Para os devidos efeitos, declaro, na qualidade de Orientador Científico do doutorando Ricardo Jorge fonseca Birjukovs Canelas, que é do meu conhecimento que o mesmo irá proceder à entrega da Dissertação de Doutoramento intitulada: “Numerical modeling of fully coupled solid-fluid flows”.

Esta declaração destina-se a ser entregue no Núcleo de Pós-Graduação e Formação Contínua.

Lisboa, 01 de Junho de 2015

O Orientador Científico

Rui Miguel Lage Ferreira

## **DECLARAÇÃO**

Para os devidos efeitos, declaro, na qualidade de Co-orientador Científico do doutorando Ricardo Jorge fonseca Birjukovs Canelas, que é do meu conhecimento que o mesmo irá proceder à entrega da Dissertação de Doutoramento intitulada: “Numerical modeling of fully coupled solid-fluid flows”.

Esta declaração destina-se a ser entregue no Núcleo de Pós-Graduação e Formação Contínua.

Lisboa, 01 de Junho de 2015

O Co-orientador Científico



Ramón Gómez-Gesteira