



# **Estabelecimento de um modelo para o cálculo da incerteza associada às medidas de poluentes atmosféricos na Refinaria de Sines**

**Francisco da Rocha Dias**  
(Licenciado)

**Trabalho Final de Mestrado para obtenção do  
Grau de Mestre em Engenharia Química**

Orientador:

Prof. Doutor Manuel José de Matos

Júri:

Prof. Doutor João Fernando Pereira Gomes

Prof. Doutor Manuel José de Matos

Doutora Cristina Maria Roque Ramiro de Oliveira

**Setembro de 2009**



## **Estabelecimento de um modelo para o cálculo da incerteza associada às medidas de poluentes atmosféricos na Refinaria de Sines**

**Francisco da Rocha Dias**  
(Licenciado)

**Trabalho Final de Mestrado para obtenção do  
Grau de Mestre em Engenharia Química**

Orientador:

Prof. Doutor Manuel José de Matos

Júri:

Prof. Doutor João Fernando Pereira Gomes

Prof. Doutor Manuel José de Matos

Doutora Cristina Maria Roque Ramiro de Oliveira

**Setembro de 2009**