



**UNIVERSIDADE DE ÉVORA**

**ESCOLA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA**

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

**Preparação e caracterização de materiais  
mesoporosos ordenados para captura de  
dióxido de carbono**

**Rita Isabel Soares Penedo**

Orientação:

Prof.<sup>a</sup> Doutora Maria Manuela Lopes Ribeiro Carrott

Prof. Doutor Peter Joseph Michael Carrott

**Mestrado em Química**

Área de especialização: *Química de Materiais*

Dissertação

Évora, 2015