Quim. Nova, Vol. 32, No. 8, S1, 2009

Material Suplementar

ARGILAS COMO CATALISADORES VERDES NA ESTERIFICAÇÃO DO COLESTEROL. CARACTERIZAÇÃO ESPECTROSCÓPICA E IDENTIFICAÇÃO DE POLIMORFOS POR MÉTODOS DE ANÁLISE TÉRMICA. UMA PROPOSTA LABORATORIAL INTERDISCIPLINAR PARA O 1º CICLO UNIVERSITÁRIO

Teresa M. R. Maria*, Rui M. D. Nunes, Mariette M. Pereira e M. Ermelinda S. Eusébio
Departamento de Química, Universidade de Coimbra, 3004-535 Coimbra – Portugal

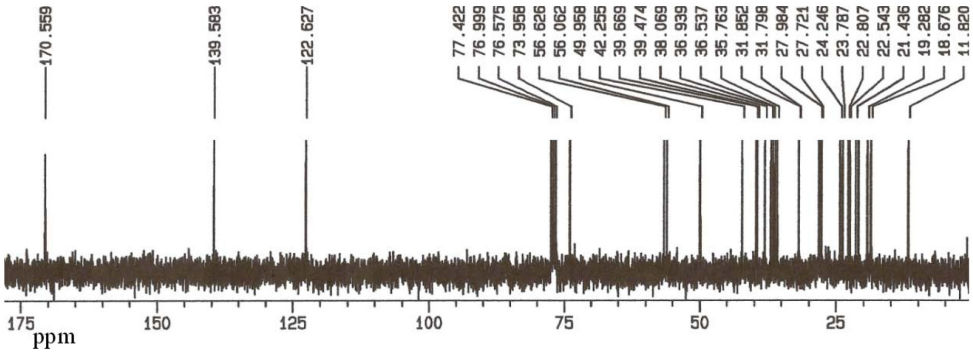

Figura 1S. *Espectro de ^{13}C RMN de acetato de colesterol em $CDCl_3$*

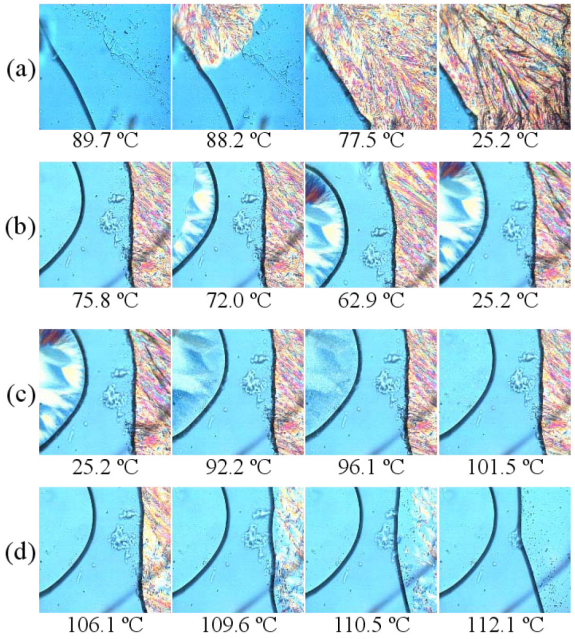

Figura 2S*. Imagens obtidas por termomicroscopia com luz polarizada: (a) e (b) arrefecimento de amostras de acetato de colesterol a 2,5 ºC/min; (c) e (d) aquecimento da amostra (b) a 10 ºC min^{-1}. Ampliação 200x*

*e-mail: troseiro@ci.uc.pt