Quim. Nova, Vol. 32, No. 8, S1-S2, 2009

Material Suplementar

MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA DESIDRATAÇÃO OSMÓTICA EM PEDAÇOS DE ABACAXI UTILIZANDO O MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS

Dionísio Borsato*, Ivanira Moreira, Marcelo Medre Nóbrega e Mariete Barbosa Moreira
Departamento de Química, Universidade. Estadual de Londrina, CP 6001, 86051-990 Londrina - PR, Brasil
Rui Sérgio dos Santos Ferreira da Silva
Departamento de Ciência e Tecnologia de Alimentos, Universidade Estadual de Londrina, CP 6001, 86051-990 Londrina - PR, Brasil
Evandro Bona
Coordenação de Alimentos, Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Campus Campo Mourão, CP 271, 87301-006 Campo Mourão – PR, Brasil

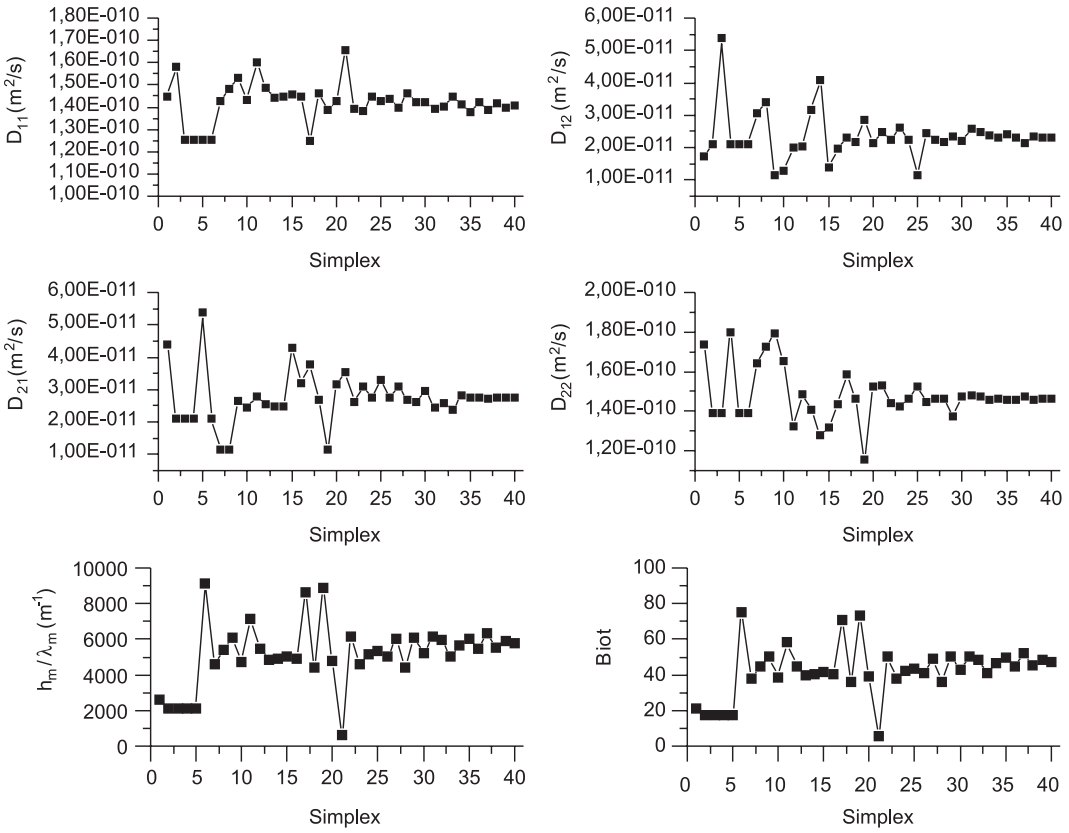

Figura 1S. *Estabilização dos parâmetros estimados através do método simplex*

*e-mail: dborsato@uel.br

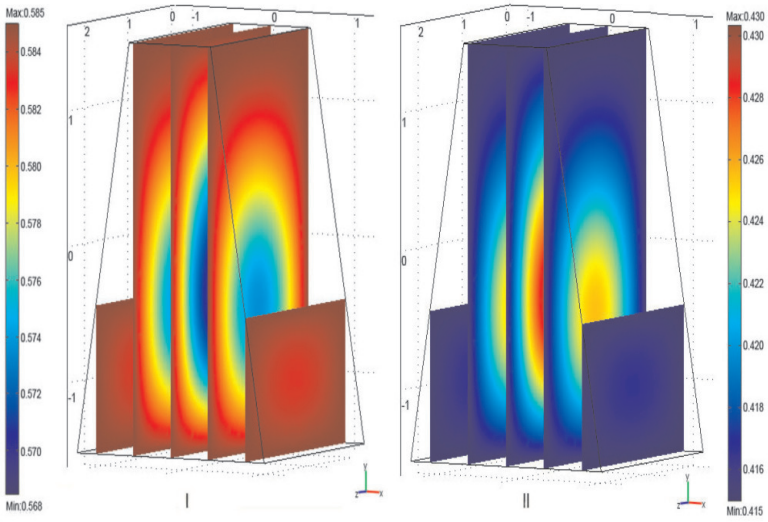

Figura 2S. *Perfil de distribuição de sacarose (I) e da água (II) após 150 horas de simulação.*