

ESTUDO E CARACTERIZAÇÃO DA ZEÓLITA OFF TIPO T EMPREGANDO DIFERENTES FONTES DE SILÍCIO

Alessandra Caovilla, Reus T. Rigo, Fábio G. Penha e Sibele B. C. Pergher*

Departamento de Química, Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões, Av. Sete de Setembro, 1621, 99700-000 Erechim – RS, Brasil

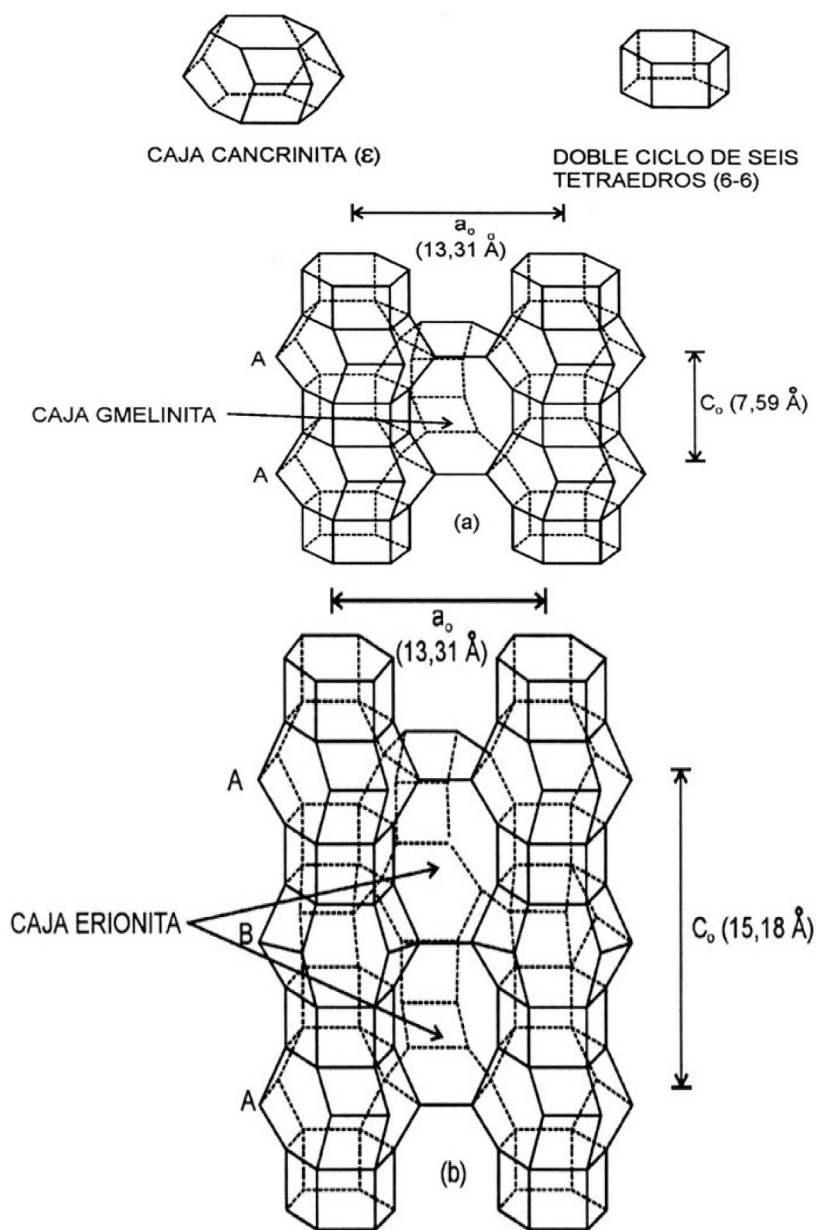


Figura 1S. Estruturas da zeólitas: (a) Ofretita, (b) Erionita

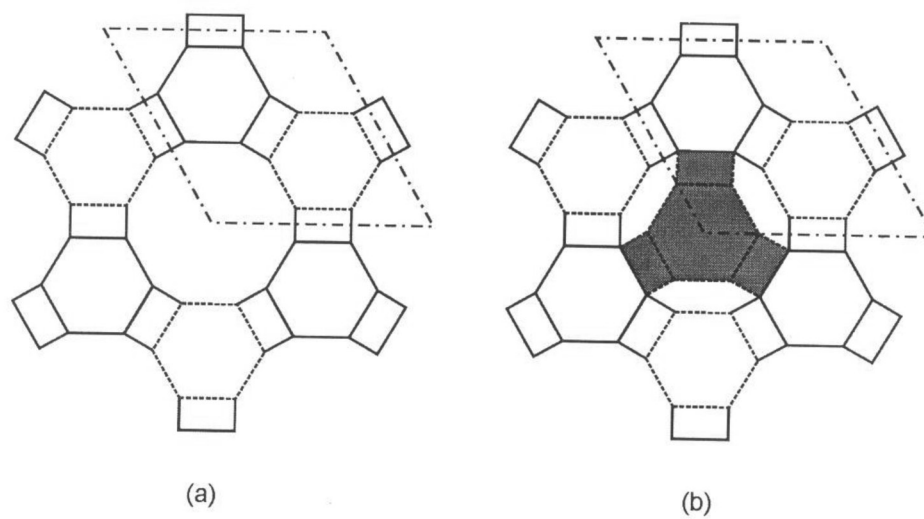


Figura 2S. Projeção das estruturas das zeólitas (a) Ofretita e (b) Erionita sobre o plano [001]

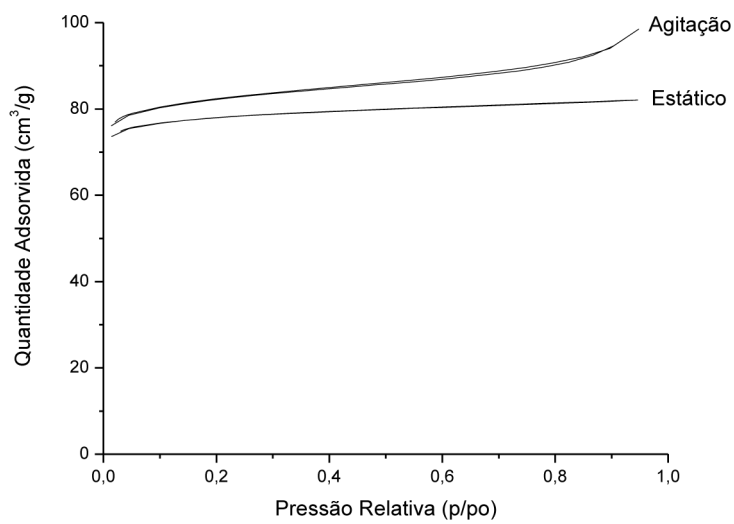


Figura 3S. Análise textural por adsorção de N_2 com a sílica aerosil 200 degussa