

EFEITO DE MICROONDAS NA ESTRUTURA CRISTALINA E NA ATIVIDADE CATALÍTICA DE ARGILAS

Angelo da Cunha Pinto

Departamento de Química Orgânica, Instituto de Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, CT, Bloco A, Ilha do Fundão, 21945-970 Rio de Janeiro - RJ, Brasil

Cristiano Honório de Oliveira

Petróleo Brasileiro S/A, Recursos Humanos, Universidade Petrobras, Rua General Canabarro, 500, 20271-900 Rio de Janeiro-RJ, Brasil

Núbia Moura Ribeiro*

Centro Federal de Educação Tecnológica da Bahia, Rua Emídio dos Santos, s/n, 40301-015 Salvador - BA, Brasil

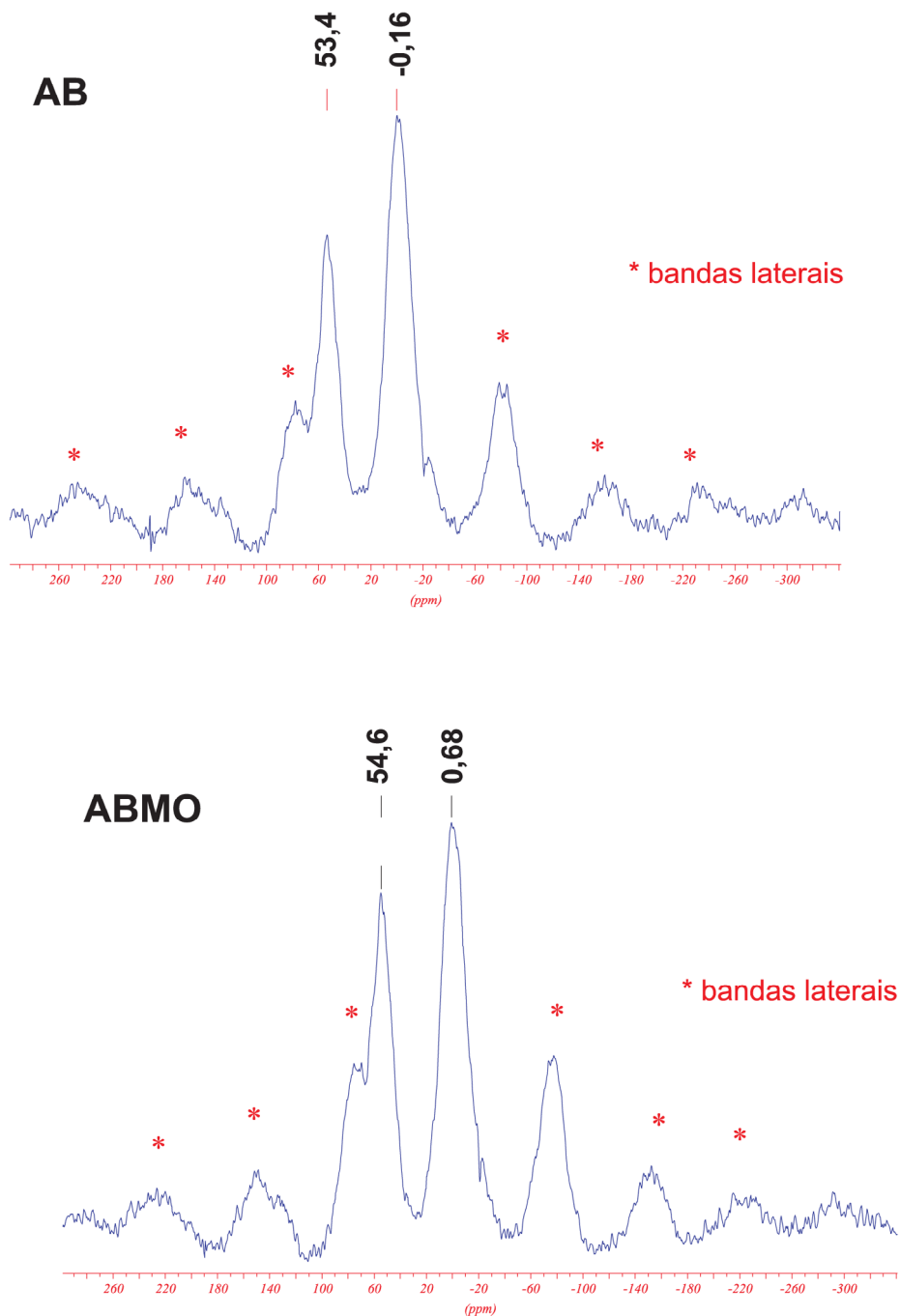


Figura 1S. Espectros de RMN-MAS de ²⁷Al das argilas AB e ABMO

*e-mail: nubia@cefetba.br

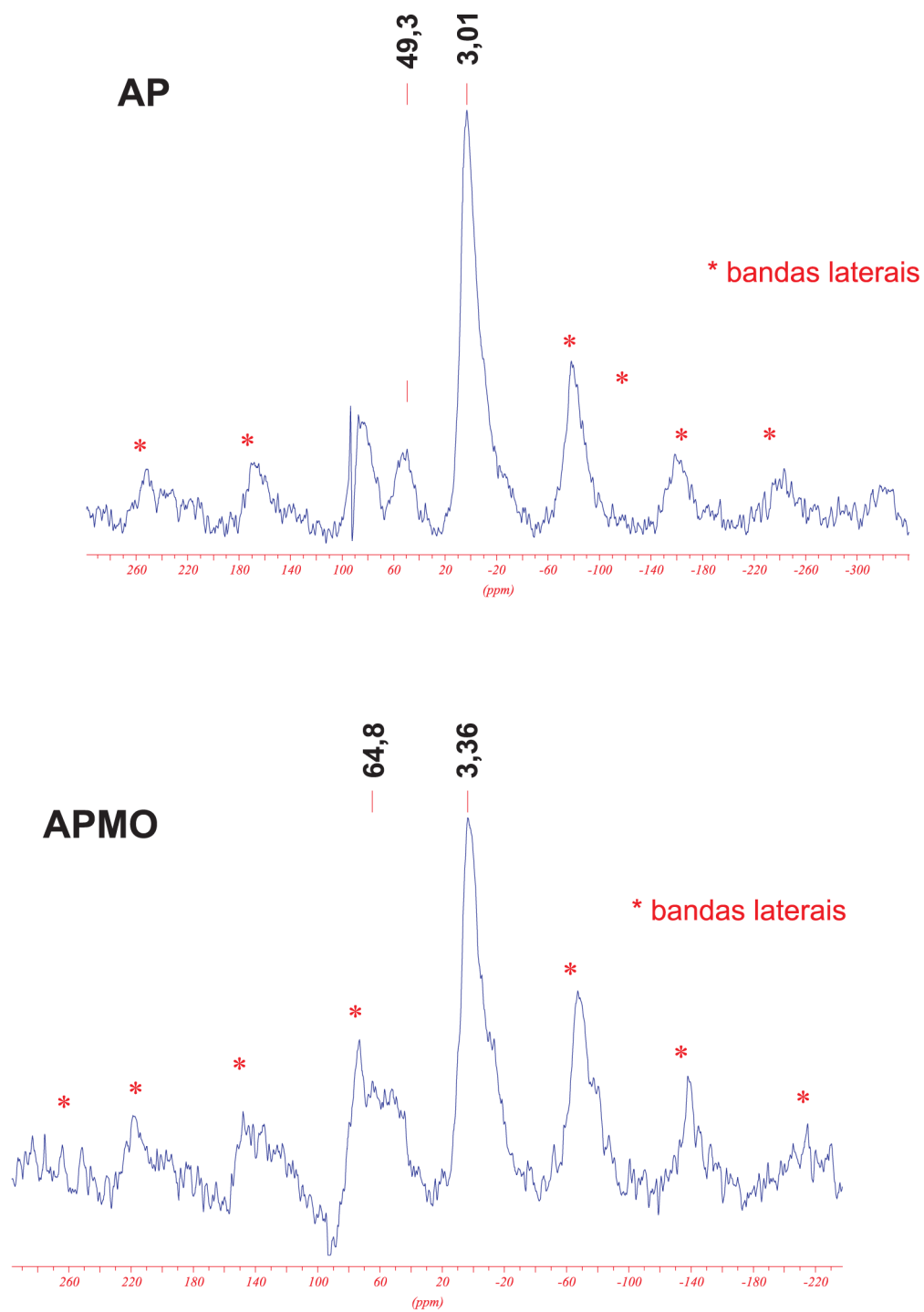


Figura 2S. Espectros de RMN-MAS de ^{27}Al das argilas AP e APMO

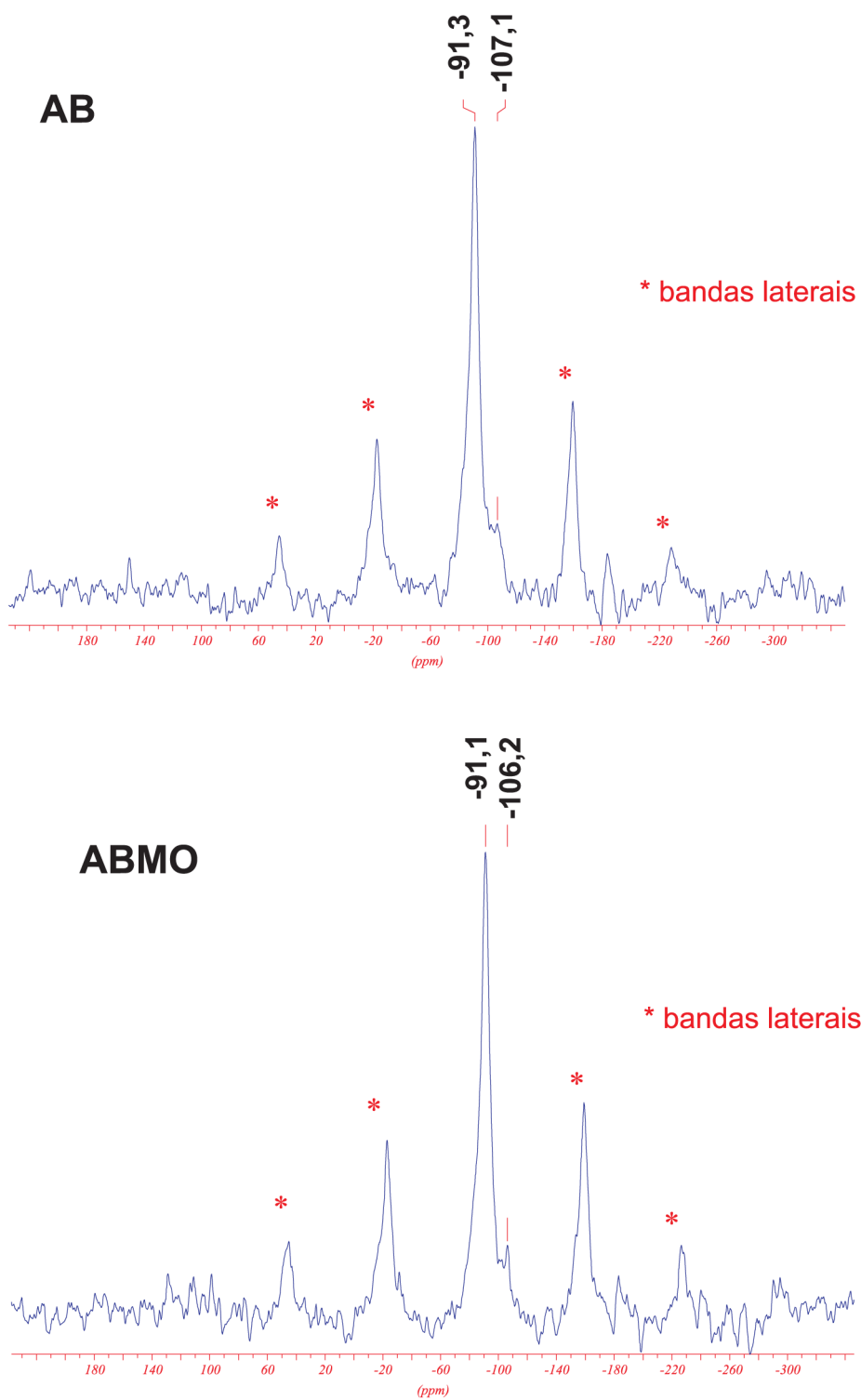


Figura 3S. Espectros de RMN-MAS de ^{29}Si das argilas AB e ABMO

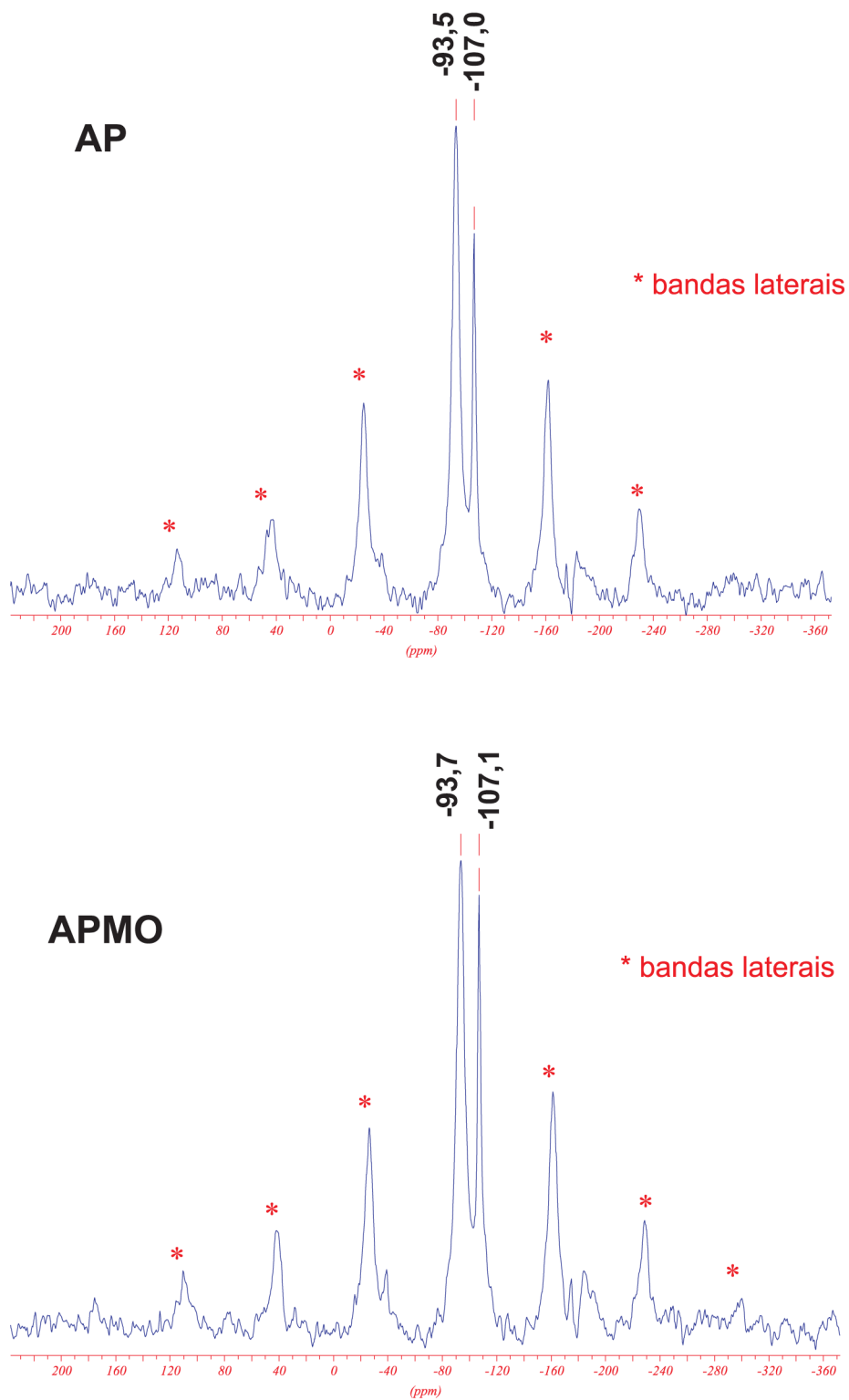


Figura 4S. Espectros de RMN-MAS de ^{29}Si das argilas AP e APMO