

MATERIAL SUPLEMENTAR

Influência da rigidez do meio na cinética do fotocromismo de ditizonatos metálicos

Cristiane Lázara de Barros^a, Newton Martins Barbosa Neto^b e Antonio Otavio T.

Patrocínio^{a,*}

^aInstituto de Química, Universidade Federal de Uberlândia, 38400-902 Uberlândia – MG, Brasil

^bInstituto de Ciências Exatas e Naturais, Universidade Federal do Pará, 66075-110 Belém – PA, Brasil

*e-mail: otaviopatrocínio@ufu.br

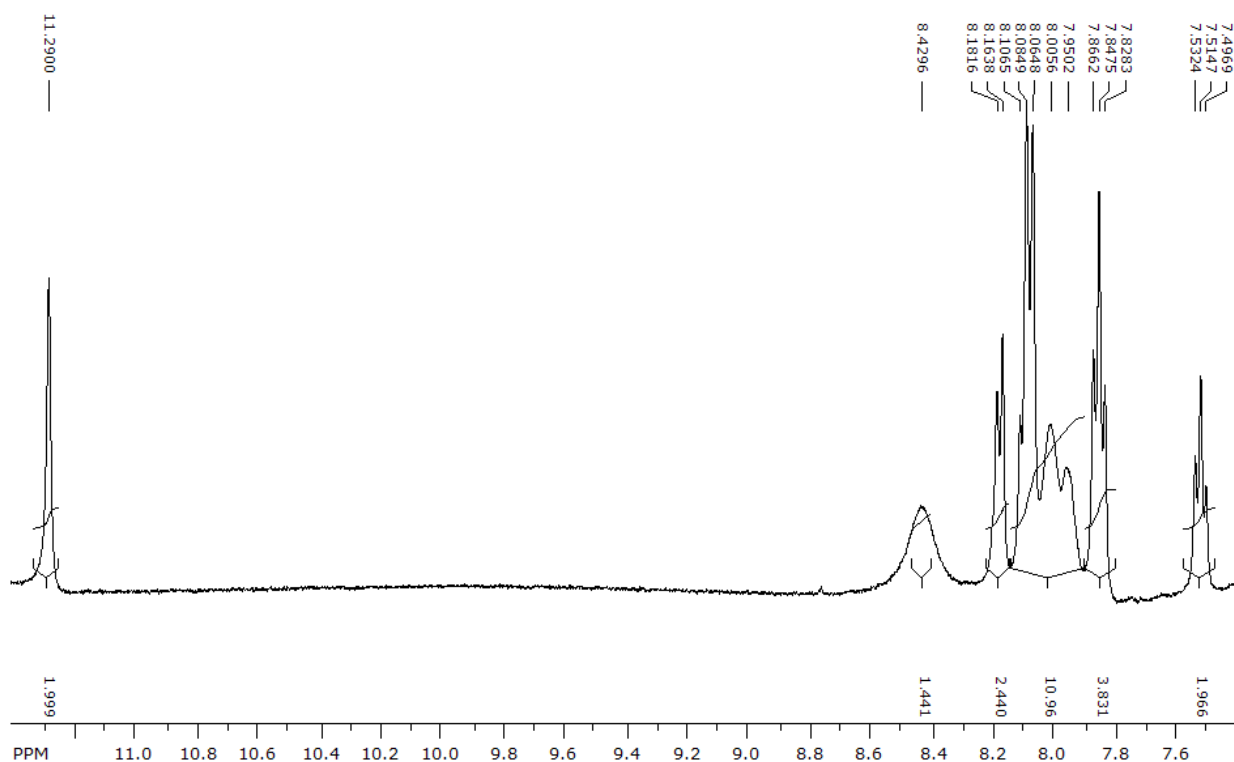


Figura 1S. Espectro de RMN ¹H do Hg(HDz)₂ em DMSO-d₆ (400 MHz)

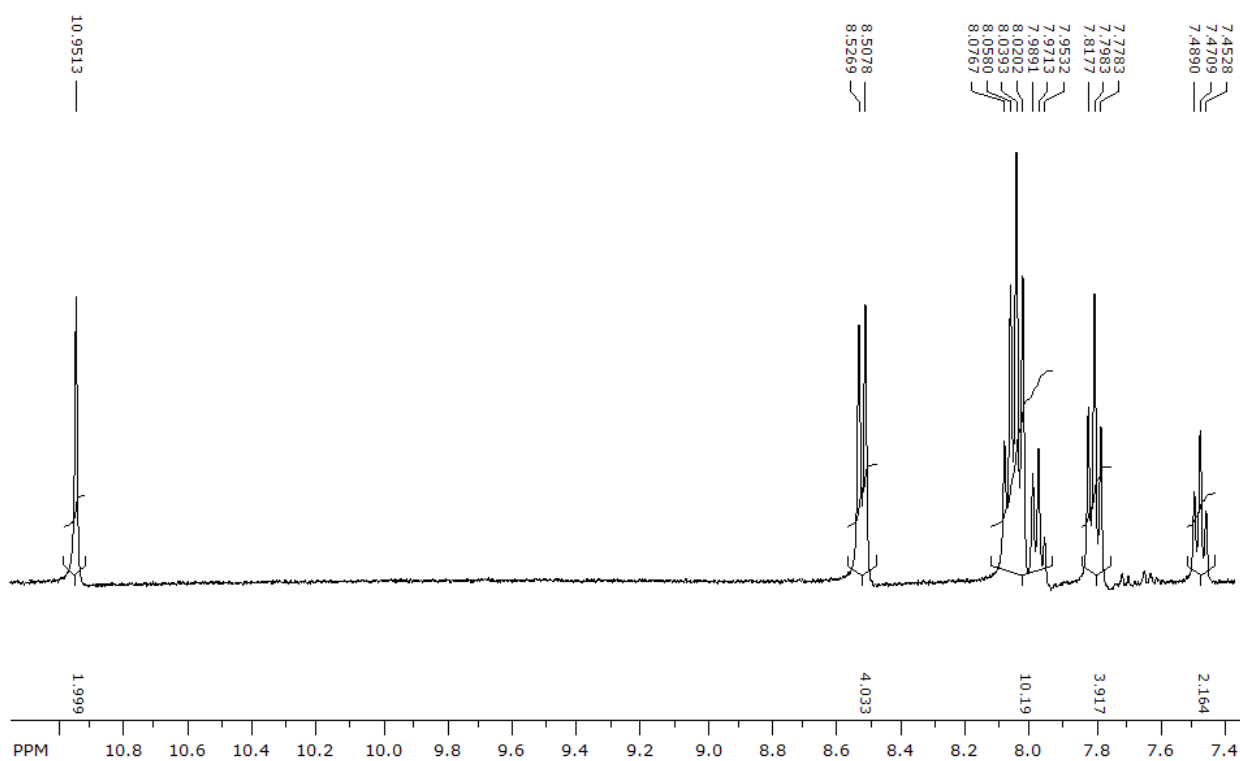


Figura 2S. Espectro de RMN ^1H do $\text{Zn}(\text{HDz})_2$ em DMSO-d_6 (400 MHz)

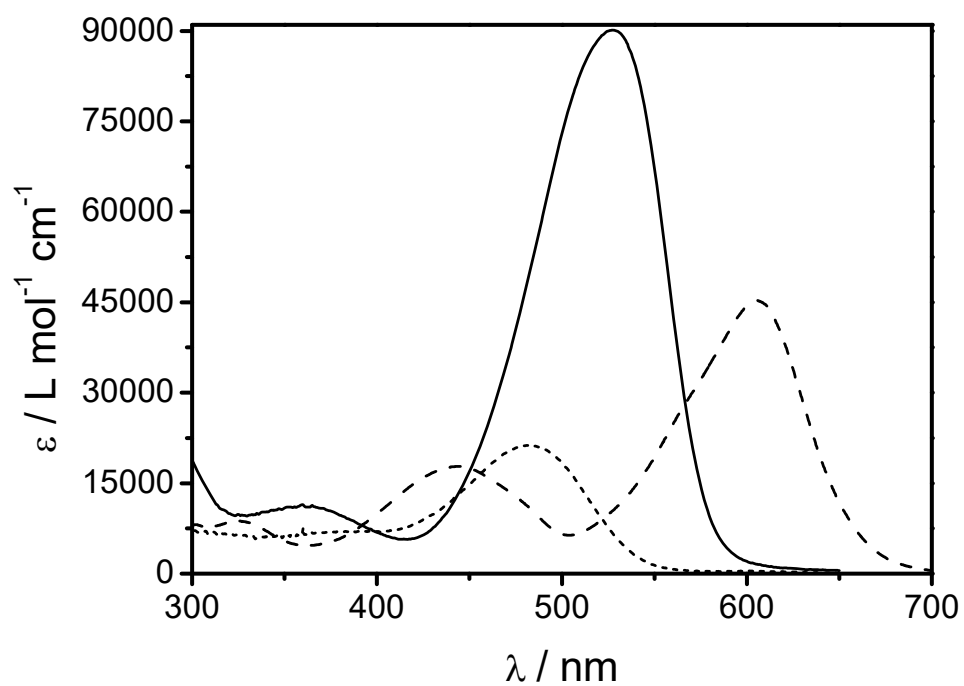


Figura 3S. Espectro de absorção molecular do ligante livre (----), $\text{Hg}(\text{HDz})_2$ (.....) e $\text{Zn}(\text{HDz})_2$ (—) em clorofórmio