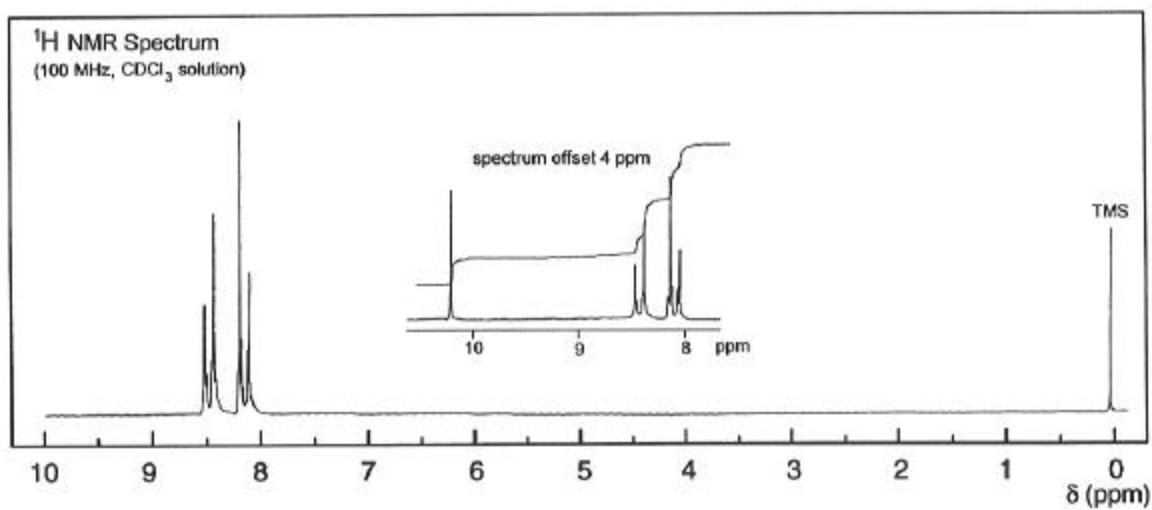
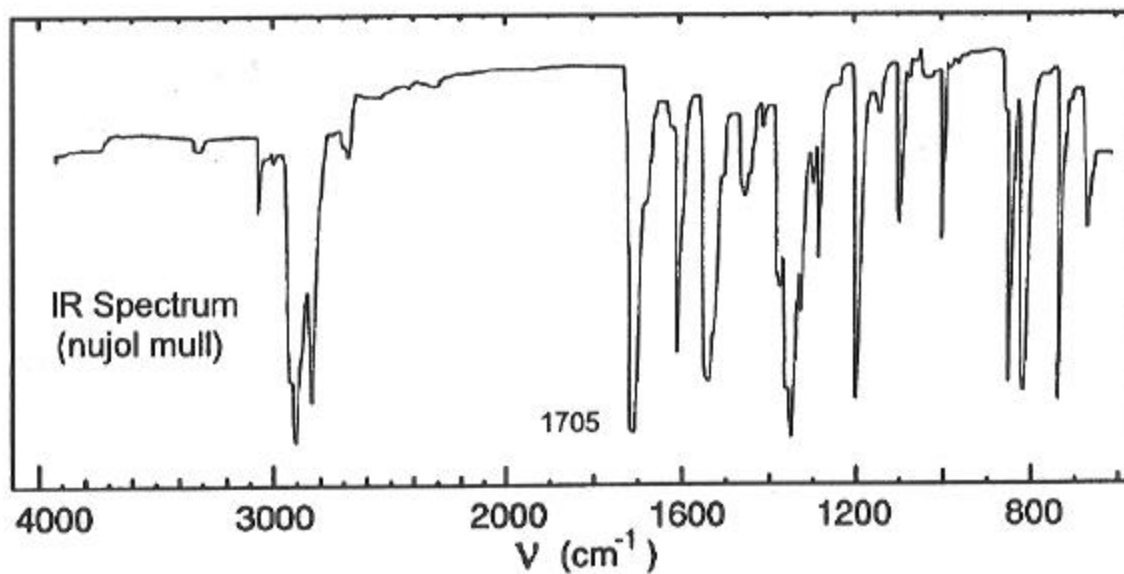
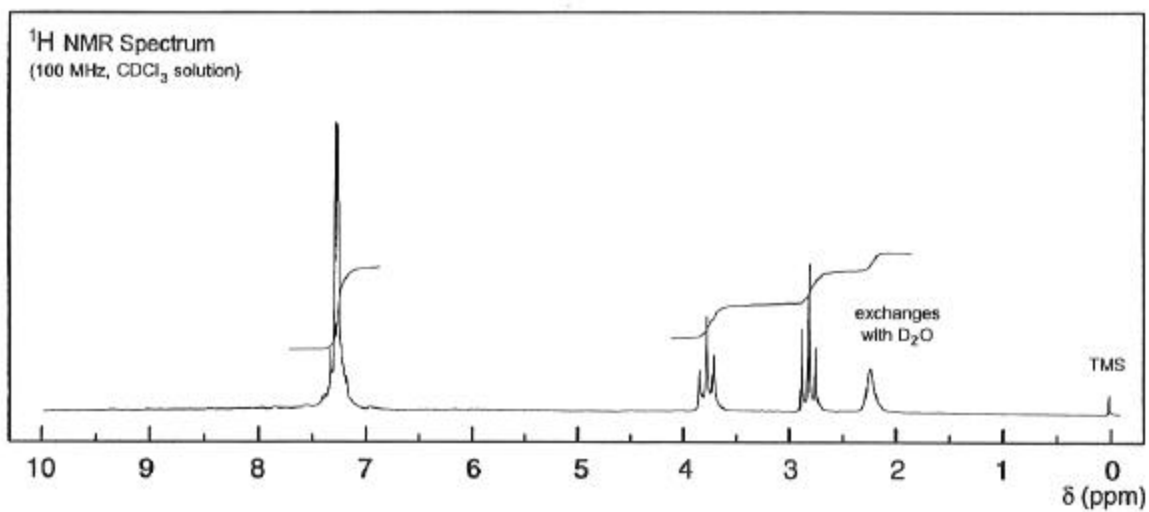
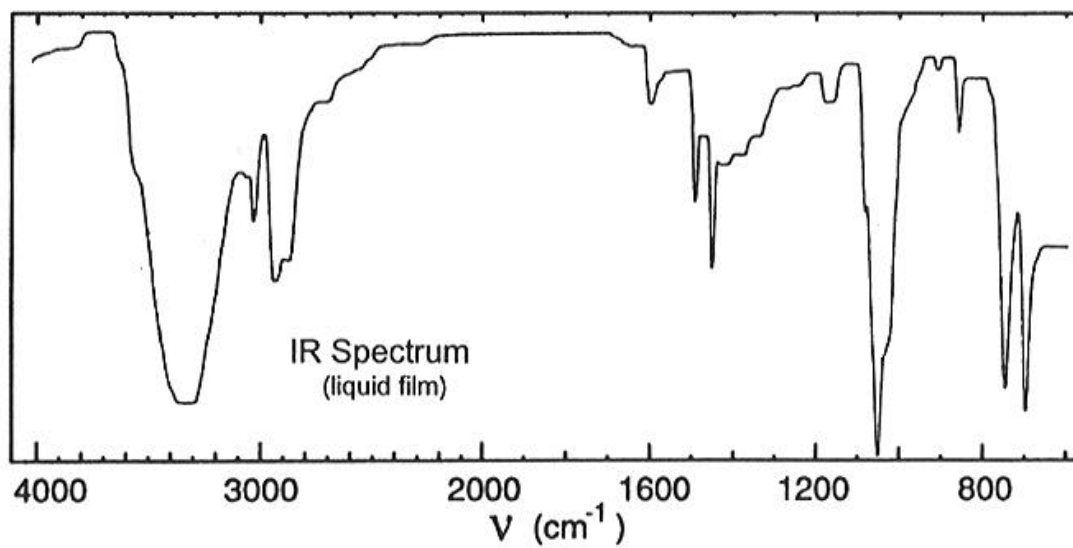


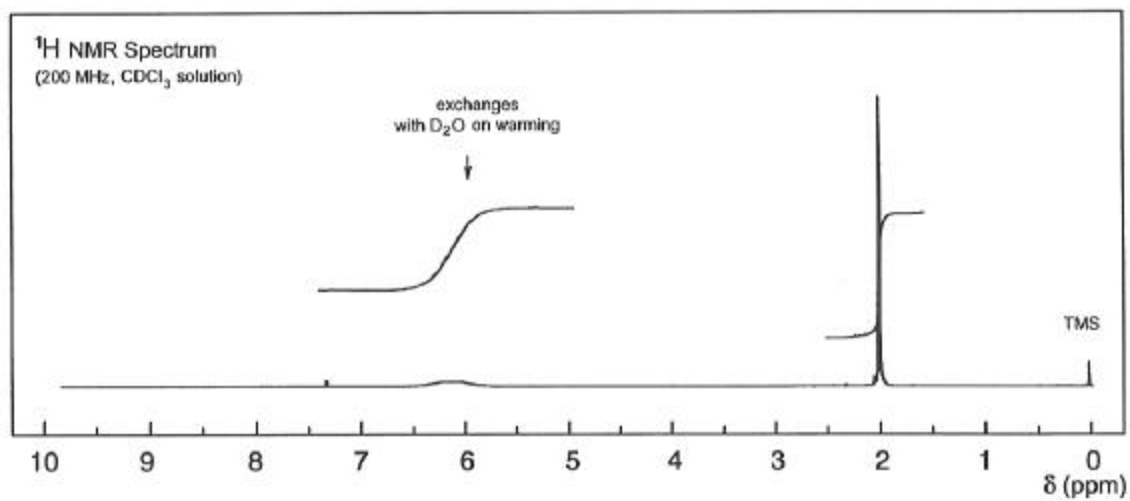
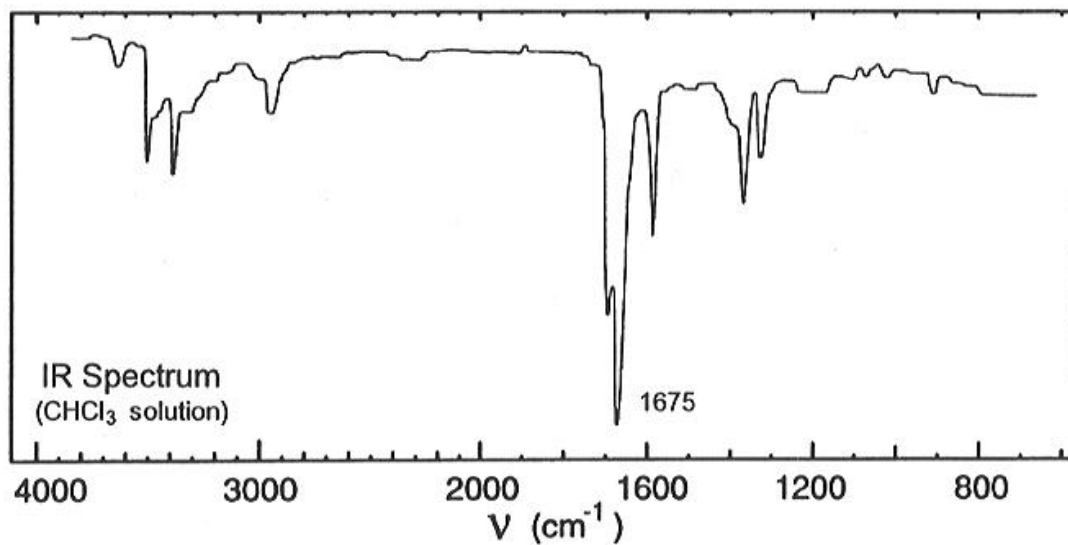
8. Determine a fórmula estrutural do composto cuja fórmula molecular é $C_7H_5NO_3$ e os espectros no IV e RMN de 1H estão representados abaixo.



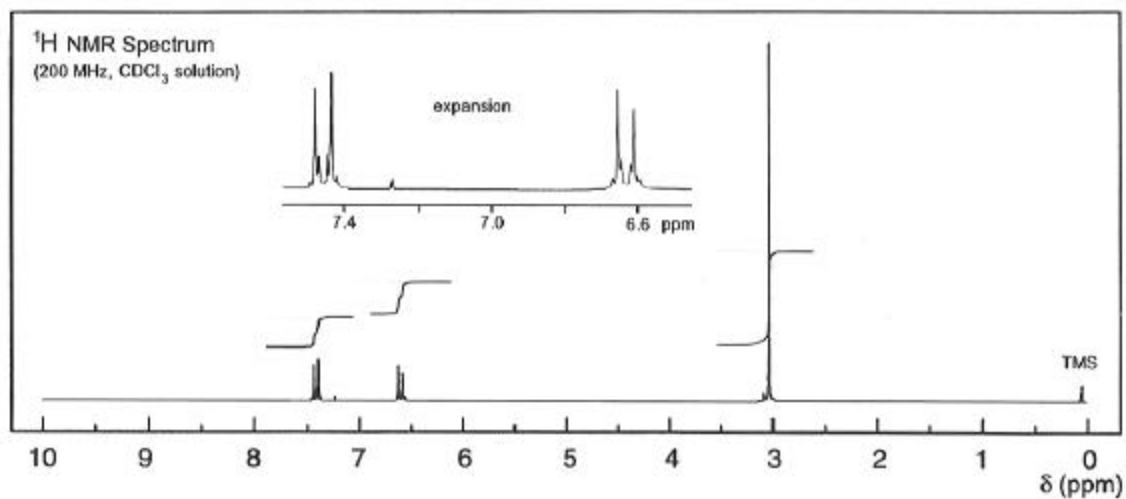
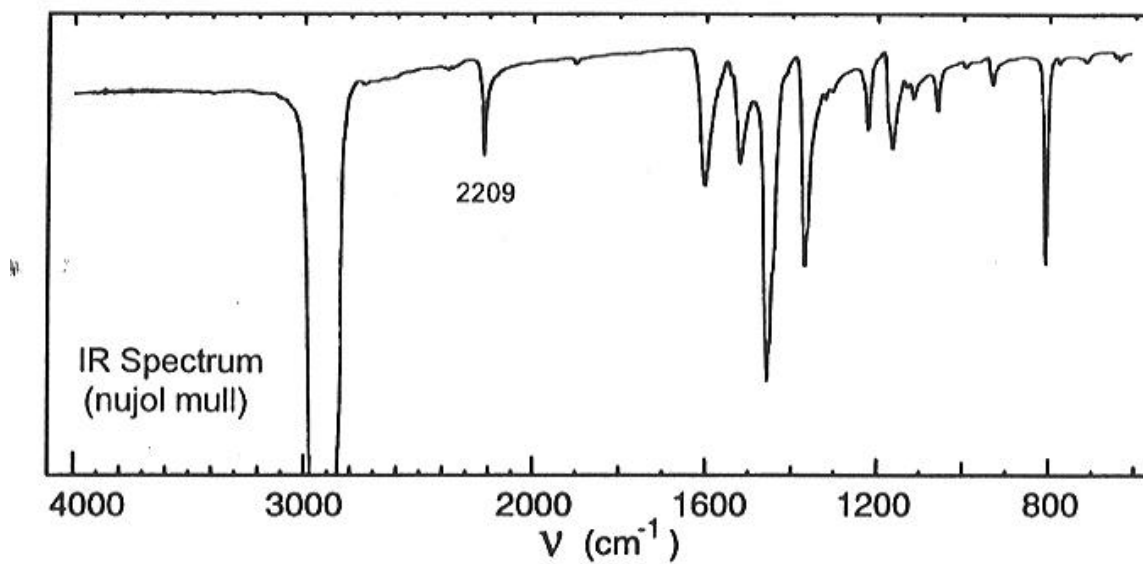
9. Determine a fórmula estrutural do composto cuja fórmula molecular é $C_8H_{10}O$ e os espectros no IV e RMN de 1H estão representados abaixo.



10. Determine a fórmula estrutural do composto cuja fórmula molecular é C_2H_5NO e os espectros no IV e RMN de 1H estão representados abaixo.



11. Determine a fórmula estrutural do composto cuja fórmula molecular é $C_9H_{10}N_2$ e os espectros no IV e RMN de 1H estão representados abaixo.



12. Determine a fórmula estrutural do composto cuja fórmula molecular é $C_9H_{11}NO_2$ e os espectros no IV e RMN de 1H estão representados abaixo.

