

2 Objetivos

O presente trabalho se propõe investigar a estabilidade de soluções de Ni e do Pb em diferentes meios orgânicos, a nível de ng.mL^{-1} , investigando a influência da composição destes meios na própria estabilidade da solução e na resposta analítica. A possibilidade de estabilização nestes diferentes meios pela formação de um sistema de três componentes (microemulsão), a influência da composição da microemulsão na resposta analítica, assim como a otimização de parâmetros analíticos relevantes visando a determinação destes elementos em gasolina e diesel são também objetivos do trabalho.