

EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO DE FERRO(III) E TITÂNIO(IV) PELO ÁCIDO BIS-(2-ETIL-HEXIL) FOSFÓRICO (D2EHPA) EM MEIO DE ÁCIDO SULFÚRICO

Glauco Corrêa da Silva e José Waldemar Silva Dias da Cunha

Departamento de Química e Materiais Nucleares, Instituto de Engenharia Nuclear, CP 68456, 21941-909 Rio de Janeiro – RJ, Brasil

Jo Dweck

Departamento de Processos Inorgânicos, Escola de Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Av. Athos da Silveira Ramos, 149, CT, Bloco E, 21941-909 Rio de Janeiro – RJ, Brasil

Julio Carlos Afonso*

Departamento de Química Analítica, Instituto de Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Av. Athos da Silveira Ramos, 149, CT, Bloco A, 21941-909 Rio de Janeiro – RJ, Brasil

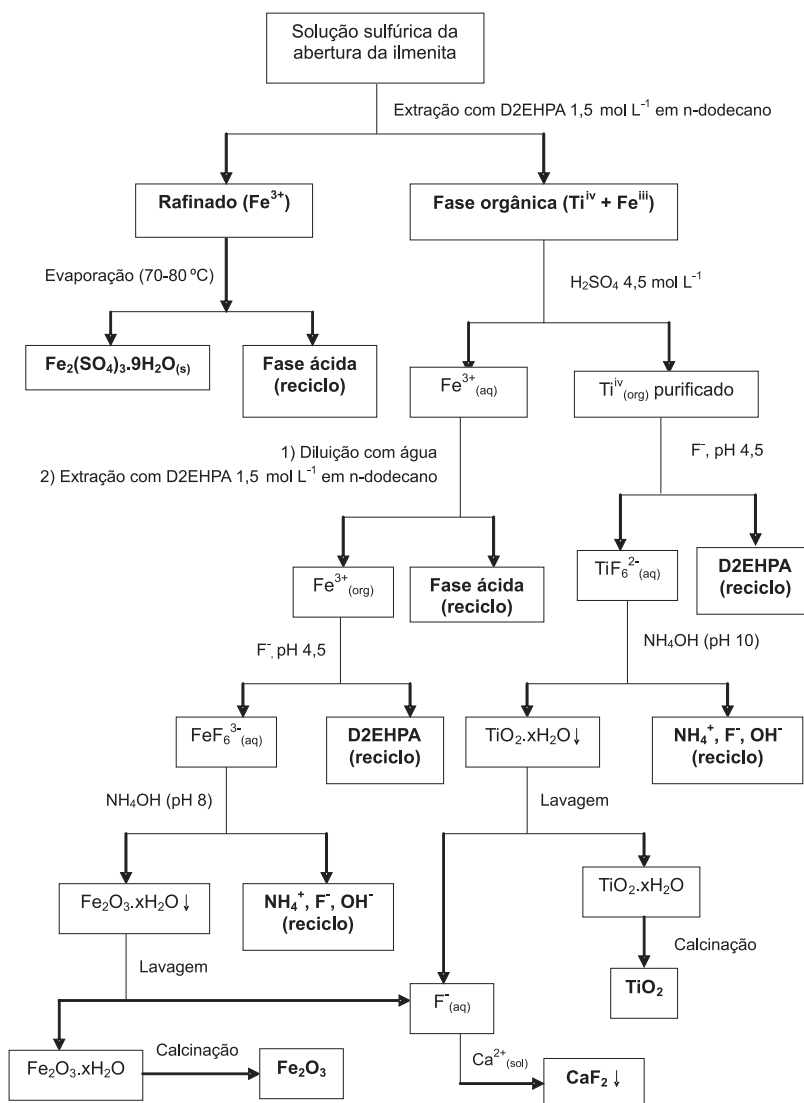


Figura 1S. Fluxograma ilustrativo da separação Fe-Ti de ilmenita tratada com H₂SO₄

*e-mail: julio@iq.ufrj.br