

Este exemplar foi revisado e alterado em relação à versão original, sob responsabilidade única do autor e com a anuência de seu orientador.

São Paulo, de maio de 2011.

Assinatura do autor _____

Assinatura do orientador _____

FICHA CATALOGRÁFICA

Martins, Gilmar Antonio dos Santos

Identificação de plásticos comerciais por meio de um nariz eletrônico baseado em polímeros condutores / G.A.S. Martins. -- ed.rev. -- São Paulo, 2011.

91 p.

Tese (Doutorado) - Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais.

1. Nariz eletrônico 2. Sensores de gases 3. Sensores quimiorresistivos 4. Caracterização de polímeros I. Universidade de São Paulo. Escola Politécnica. Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais II. t.