

MARCELA MOHALLEM OLIVEIRA

**“NANOPARTÍCULAS DE PRATA E SEUS NANOCOMPÓSITOS
COM POLIANILINA: SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E
PROPRIEDADES”**

Tese apresentada como requisito para a
obtenção do grau de Doutor em Química,
Programa de Pós-Graduação em Química,
Universidade Federal do Paraná.

Orientador: Prof. Dr. Aldo José Gorgatti
Zarbin

Curitiba
2005