UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ALEXANDRE RABELO

**Simulação de campos ultrassônicos através de interfaces planas**

São Paulo

2019

ALEXANDRE RABELO

**Simulação de campos ultrassônicos através de interfaces planas**

**Versão original**

Dissertação apresentada à Escola Politécnica da Universidade de São Paulo para obtenção do título de Mestre em Engenharia.

Área de Concentração: Engenharia de Controle e Automação Mecânica

Orientador: Prof. Dr. Flávio Buiochi

São Paulo

2019