## Dados Internacionais de Catalogação-na-Publicação (CIP) Divisão de Informaçã e Documentação

Oliveira, João Paulo de Souza

Simulação de Filtro Ativo do Tipo *Shunt* para Melhora da Qualidade de Energia em Sistemas Elétricos Aeronáuticos / João Paulo de Souza Oliveira. São José dos Campos, 2017. 130f.

Dissertação de mestrado – Curso de Mestrado Profissionalizante em Engenharia Aeronáutica, Área de Sistemas Aeroespaciais e Mecatrônica – Instituto Tecnológico de Aeronáutica, 2017. Orientador: Prof. Dr. Roberto d'Amore. Coorientador: M. Eng. André Domingues Rocha de Oliveira.

1. Filtros Ativos. 2. Qualidade de Energia. 3. Sistema Elétrico Aeronáutico. I. Instituto Tecnológico de Aeronáutica. II. Título.

## REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

OLIVEIRA, João Paulo de Souza. **Simulação de filtro ativo do tipo** *shunt* para melhora da qualidade de energia em sistemas elétricos aeronáuticos. 2017. 130f. Dissertação de Mestrado em Sistemas Aeroespaciais e Mecatrônica – Instituto Tecnológico de Aeronáutica, São José dos Campos.

## CESSÃO DE DIREITOS

NOME DO AUTOR: João Paulo de Souza Oliveira TITULO DO TRABALHO: Simulação de Filtro Ativo do Tipo *Shunt* para Melhora da Qualidade de Energia em Sistemas Elétricos Aeronáuticos. TIPO DO TRABALHO/ANO: Dissertação / 2017

É concedida ao Instituto Tecnológico de Aeronáutica permissão para reproduzir cópias desta dissertação e para emprestar ou vender cópias somente para propósitos acadêmicos e científicos. O autor reserva outros direitos de publicação e nenhuma parte desta dissertação pode ser reproduzida sem a sua autorização (do autor).

João Paulo de Souza Oliveira Rua Expedicionários do Brasil, 2031 CEP 14801-360 — Araraquara—SP