

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Prof. Achille Bassi
e Seção Técnica de Informática, ICMC/USP,
com os dados inseridos pelo(a) autor(a)

C357a Catanante, Victor Augusto Alves
 Adaptive fusion of bright-field microscopy
 images acquired indifferent focal planes / Victor
 Augusto Alves Catanante; orientador João do Espírito
 Santo Batista Neto; coorientador Odemir Martinez
 Bruno. -- São Carlos, 2020.
 129 p.

 Dissertação (Mestrado - Programa de Pós-Graduação
 em Ciências de Computação e Matemática
 Computacional) -- Instituto de Ciências Matemáticas
 e de Computação, Universidade de São Paulo, 2020.

 1. No-reference Image Quality Assessment. 2.
 Discrete Fourier Transform. 3. Bright-field
 Microscopy. 4. Multi-focus Image Fusion. 5.
 Laplacian of Gaussian. I. Batista Neto, João do
 Espírito Santo, orient. II. Bruno, Odemir Martinez,
 coorient. III. Título.