## Universidade de São Paulo Instituto de Física

## Acoplamento Kondo-Majorana em pontos quânticos duplos

## Jesús David Cifuentes Pardo

Orientador: Prof. Dr. Luis Gregório Godoy de Vasconcellos Dias da Silva

Dissertação de mestrado apresentada ao Instituto de Física da Universidade de São Paulo, como requisito parcial para a obtenção do título de Mestre em Ciências.

## Banca Examinadora:

Prof. Dr. Luis Gregório Godoy de Vasconcellos Dias da Silva (IFUSP)

Prof. Dr. Eric de Castro e Andrade (IFSC/USP)

Prof. Dr. Antonio Carlos Ferreira Seridonio (UNESP -Ilha Solteira)