

Orbital motion of 51 Peg. Credits: Mayor & Queloz Nature **378**, 355-359

## The use of Gaussian processes in the analysis of stellar noise to search for exoplanets

## João David Ribeiro Camacho

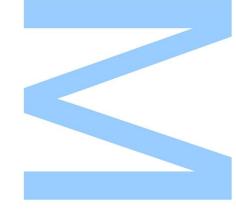
Mestrado em Engenharia Matemática Departamento de Matemática 2017

## Orientador

Nuno Cardoso Santos, Investigador, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço

## Coorientador

João Pedro de Sousa Faria, Investigador, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espa-









Todas as correções determinadas pelo júri, e só essas, foram efetuadas.

O Presidente do Júri,

