



**Ciências
ULisboa**

DECLARAÇÃO

Eu, Alcides Miguel Cachulo Aguiar Fonseca, Professor Auxiliar do Departamento de Informática da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, na condição de orientador, venho por este meio declarar que a dissertação intitulada *Formalization and Runtime Verification of Invariants for Robotic Systems* reúne as condições de admissão a provas de segundo ciclo.

Lisboa, 29 de Setembro de 2022

Prof Doutor Alcides Miguel Cachulo Aguiar Fonseca