**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 Systemsreúne as condições de admissão a provas de segundo ciclo.

Lisboa, 29 de Setembro de 2022

----------------------------------------------------------------

Prof Doutor Alcides Miguel Cachulo Aguiar Fonseca