## Efficient Regular Pattern Matching avoiding Denial of Service

## Daniel Afonso de Resende

Mestrado em Segurança Informática Departamento de Ciência de Computadores 2025

## Orientador

Nelma Resende Araújo Moreira, Professora Associada Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

## Orientador

Rogério Ventura Lages dos Santos Reis, Professor Auxiliar Faculdade de Ciências da Universidade do Porto



U.	PORTO
FC	FACULDADE DE CIÊNCIAS UNIVERSIDADE DO PORTO

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

O Presidente do Júri,

Porto, \_\_\_\_/\_\_\_/



