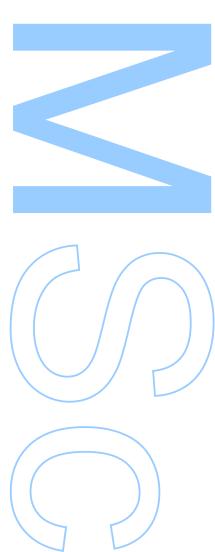
# On the minimal number of generators of a finite group

#### **Diogo Santos**

Mestrado em Matemática Departamento de Matemática 2024

#### Orientador

Prof. Dr. Claude Marion, Faculdade de Ciências

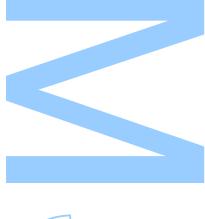


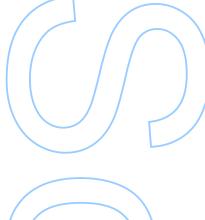


Todas as correções determinadas pelo júri, e só essas, foram efetuadas.

O Presidente do Júri,

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









## ber nite

## On the minimal number of generators of a finite group

Diogo Santos Mestrado em Matemática Departamento de Matemática







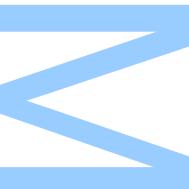










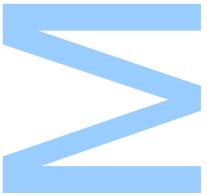


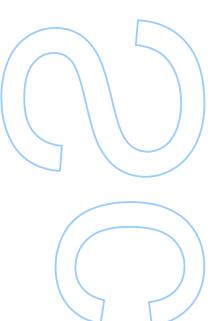












## On the minimal number of generators of a finite group

### Diogo Santos

Dissertação de Mestrado apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade do Porto em Matemática

2024