Insira o título da dissertação, projeto ou relatório de estágio, letra Arial Bold, tamanho ajustado a caixa de texto 12x12 cm, justificado à esquerda



## Nome do autor

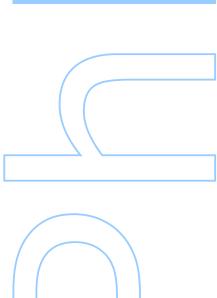
Nome do curso
Departamento
2017

## Orientador

Nome do Orientador, Categoria, Faculdade

## Coorientador

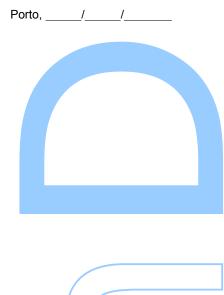
Nome do Coorientador, Categoria, Faculdade

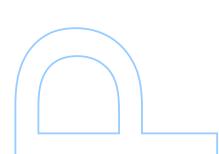




Todas as correções determinadas pelo júri, e só essas, foram efetuadas.

O Presidente do Júri,







Insira título da dissertação, projeto ou estágio, letra Arial, tamanho 11, justificado à esquerda

Nome do autor

Nome do curso Departamento

2017



Insira o título da dissertação, projeto ou relatório de estágio, letra Arial Bold, tamanho ajustado a caixa de texto 12x12 cm, justificado à esquerda

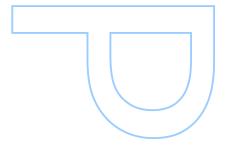
Nome do autor Nome do curso Departamento













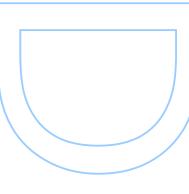


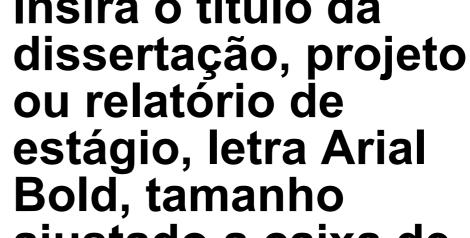


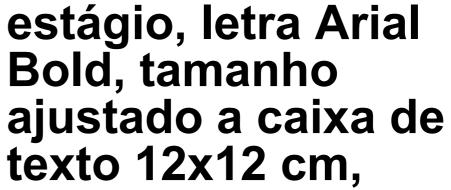




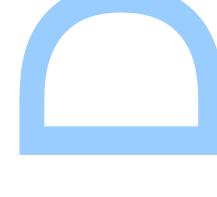








justificado à esquerda



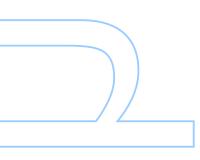
## Nome do autor

Dissertação de Doutoramento apresentada à Faculdade de Ciências da Universidade do Porto em Área científica

2017







U. PORTO

