

Exemplo de uma aula

Uso do tema 'Giraldo'

Francisco Coelho
fc@di.uevora.pt

Departamento de Informática
Escola de Ciências e Tecnologia

5 de Março de 2015



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Uso básico do 'beamer'
Exemplos

Opções e mais exemplos

Escolas da **Universidade de Évora**:

- ▶ Escola de Artes;
 1. Departamento de Arquitectura;
 2. Departamento de Artes Cénicas;
 3. Departamento de Artes Visuais e Design;
 4. Departamento de Música;
- ▶ Escola de Ciências e Tecnologia;
- ▶ Escola de Ciências Sociais;
- ▶ Escola Superior de Enfermagem S. João de Deus;
- ▶ Instituto de Investigação e Formação Avançada;

Teorema (Teorema Fundamental da Álgebra)

Qualquer polinómio de grau n tem n raízes.

Demonstração.

Tenho uma demonstração simples e engenhosa mas não cabe na margem desta página.

Uso básico do 'beamer'
Exemplos

Opções e mais exemplos

O próximo exemplo tem um alerta...

Exemplo (Para grau 2)

Qualquer polinómio do segundo grau, $ax^2 + bx + c$, tem duas raízes, dadas por

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Se o **discriminante**, $b^2 - 4ac$, for...

negativo as raízes são dois números complexos conjugados;

zero as duas raízes coincidem;

positivo as duas raízes são dois números reais distintos;

Uso básico do 'beamer'

Opções e mais exemplos

Barras de título

Barras de navegação

Exemplo (Documento)

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme{Giraldo}  
\usepackage[portuges]{babel}  
\begin{document}  
  ...  
\end{document}
```


Uso básico do 'beamer'

Opções e mais exemplos

Barras de título

Barras de navegação

sempavor texto cinza escuro sobre fundo branco:

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme[sempavor]{Giraldo}
```

comvergonha texto cinza sobre fundo vermelho:

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme[comvergonha]{Giraldo}
```

(omissão) texto cinza escuro sobre fundo cinza claro:

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme{Giraldo}
```

Uso básico do 'beamer'

Opções e mais exemplos

Barras de título

Barras de navegação

calcado com navegação das secções:

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme[calcado]{Giraldo}
```

(omissão) sem navegação das secções:

```
\documentclass{beamer}  
\usetheme{Giraldo}
```