

Exemplo de Apresentação utilizando o Modelo Oficial do RobSIC

Nome Completo



Título da conferência - 14 de outubro de 2022
RobSIC - Laboratório de Robótica, Sistemas Inteligentes e
Complexos

Introdução

- Apresentação

- Como usar este modelo

- Variações do tema

Construindo os quadros

- Título e subtítulo do quadro

- Exibindo o conteúdo

- Usando camadas (overlays)

- Usando blocos

- Inserindo Equações

- Inserindo Figuras

- Inserindo bibliografia



Apresentação

- ▶ Bem vindo ao Modelo Oficial de Apresentação do RobSIC!
- ▶ O modelo é construído sobre a classe Beamer utilizando o sistema de tipografia \LaTeX .
- ▶ Este documento serve como template para a criação de suas próprias apresentações e também como documentação do modelo.
- ▶ O modelo pode ser obtido através de seu [repositório oficial](#).

Como usar este modelo

- ▶ Para utilizar este modelo, basta clonar o repositório e reescrever o arquivo robsic-example.tex.
- ▶ Se preferir começar um novo arquivo, acrescente o comando `\usetheme[<opções>]{robsic}`.

Variações do tema

- ▶ O modelo robsic oferece duas variações de tema que podem ser configuradas no comando `\usetheme`:
`option` Escolhe uma das duas variações do tema, **simple** ou **full**.

Exemplo

- ▶ **Tema simples:**
`\usetheme[option=simple]{robsic}`
- ▶ **Tema completo:**
`\usetheme[option=full]{robsic}`

Variações do tema

Cuidado!

Não passar uma opção desativará todos os formatos do tema.

Título e subtítulo do quadro

- ▶ O **título** e o **subtítulo** do quadro podem ser definidos usando-se os comandos `\frametitle{}` e `\framesubtitle{}`.
- ▶ O conteúdo é exibido na área reservada em ambas as variações do modelo.
- ▶ No modelo, está definido o comando `\currentname`, que imprime o nome da seção ou subseção corrente.
- ▶ É boa prática colocar pelo menos um título em cada quadro. O subtítulo é opcional.
- ▶ Quadros com figuras, entretanto, podem dispensar o título. O modelo está preparado para não exibir a área reservada, se nenhum título for definido.

Exibindo o conteúdo

- ▶ Utilize o ambiente `\itemize` para exibir seus pontos.
 - ▶ Use sentenças sucintas, mas que transmitam as ideias claramente.
 - ▶ Se um item ficar muito grande, não existe em dividi-lo em itens menores.
 - ▶ Lembre-se, sua fala é a estrela do show. Os slides devem ser um apoio visual a sua fala.
1. Listas numeradas são possíveis com o ambiente `\enumerate`.
 2. Utilize-as em conjunto com `\itemize`.

Usando camadas (overlays)

- ▶ Ovelays são uma maneira fácil de revelar o conteúdo por partes.
- ▶ Por exemplo, este item estará destacado.

Usando camadas (overlays)

- ▶ Ovelays são uma maneira fácil de revelar o conteúdo por partes.
- ▶ Por exemplo, este item estará destacado. Mas apenas na primeira camada.
- ▶ Os outros itens são revelados passo a passo.

Usando camadas (overlays)

- ▶ Ovelays são uma maneira fácil de revelar o conteúdo por partes.
- ▶ Por exemplo, este item estará destacado. Mas apenas na primeira camada.
- ▶ Os outros itens são revelados passo a passo.
- ▶ Repare que o número da página é o mesmo.

Usando camadas (overlays)

- ▶ Ovelays são uma maneira fácil de revelar o conteúdo por partes.
- ▶ Por exemplo, este item estará destacado. Mas apenas na primeira camada.
- ▶ Os outros itens são revelados passo a passo.
- ▶ Repare que o número da página é o mesmo.
- ▶ Todos os itens pertecem a um único quadro, dividido em camadas (overlays).

Usando camadas (overlays)

- ▶ Ovelays são uma maneira fácil de revelar o conteúdo por partes.
- ▶ Por exemplo, este item estará destacado. Mas apenas na primeira camada.
- ▶ Os outros itens são revelados passo a passo.
- ▶ Repare que o número da página é o mesmo.
- ▶ Todos os itens pertecem a um único quadro, dividido em camadas (overlays).
- ▶ Mais detalhes podem ser encontrados no [manual da classe Beamer](#)

Usando blocos

- ▶ O ambiente de bloco cria uma caixa decorada com título e conteúdo, para destacar pontos de interesse especial, equações, teoremas, etc.
- ▶ Existem três ambientes distintos, com formatação também distinta entre si.
- ▶ `\begin{block}{título}...\end{block}` insere um bloco de uso geral.
- ▶ `\begin{exampleblock}{título}...\end{exampleblock}` cria um bloco de cor diferente, usado para apresentar exemplos e ponderações.
- ▶ `\begin{alertblock}{título}...\end{alertblock}` insere um bloco de alerta, com cor destacada. Use-o para pontos de especial importância.

Usando blocos

Bloco normal

Este é um bloco geral, usado para destacar pontos principais.

Bloco de Exemplo

Este é um bloco de exemplo, com cor diferente, para destacar exemplos e ponderações.

Bloco de Alerta

Este é um bloco de alerta, que deve ser usado para destacar pontos de importância elevada.

Usando blocos

Overlays e blocos

Os comandos de overlay também podem ser utilizados em blocos!

Usando blocos

Overlays e blocos

Os comandos de overlay também podem ser utilizados em blocos! Neste caso, temos um destaque na primeira camada e um texto exibido apenas na segunda camada.



Inserindo Equações

Equação de Pitágoras

$$a^2 = b^2 + c^2$$

Inserindo Figuras

Inserindo bibliografia