

Exemplo de Apresentação para o INPE utilizando o pacote Beamer do \LaTeX

Nome do(a) Apresentador(a)

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

4 de julho de 2022



1. Apresentação

2. Inserção de Texto

2.1 Texto Comum

2.2 Texto em Blocos Comuns

2.3 Texto em Blocos Especiais

2.4 Texto em Blocos Customizados

3. Inserção de Figuras e Tabelas

3.1 Figura simples

3.2 Figuras lado a lado

3.3 Tabelas Simples

4. Inserção de Equações

5. Inserção de Referências Bibliográficas

Apresentação

Por que este exemplo?

- ▶ Neste arquivo, você encontrará exemplos para a maioria das suas necessidades com o Beamer;

- ▶ Neste arquivo, você encontrará exemplos para a maioria das suas necessidades com o Beamer;
- ▶ Verifique os slides a seguir e depois olhe o arquivo `estilo_inpe_beamer.tex` para ver como o *frame* com a estrutura que você precisa foi montado.

Apresentação

Por que este exemplo?

- ▶ Neste arquivo, você encontrará exemplos para a maioria das suas necessidades com o Beamer;
- ▶ Verifique os slides a seguir e depois olhe o arquivo `estilo_inpe_beamer.tex` para ver como o *frame* com a estrutura que você precisa foi montado.
- ▶ Os exemplos são mostrados para blocos de textos, imagens, tabelas, equações e referencias bibliográficas.

- Neste *frame*, o texto está inserido diretamente, sem a utilização de blocos.

- ▶ Neste *frame*, o texto está inserido diretamente, sem a utilização de blocos.
- ▶ Após a utilização do comando `pause`, pode-se adicionar mais conteúdo em um segundo *frame*, mas utilizando a mesma estrutura do *frame* atual.

Esta frase está escrita fora de um bloco, diretamente no *frame*.

Frase em um bloco

Esta frase está escrita dentro de um bloco comum. Compara o seu efeito com a frase escrita fora do bloco.

Blocos podem ser utilizados para destacar o que está sendo apresentado.

Um bloco comum

Esta frase está escrita dentro de um bloco comum.

Blocos podem ser utilizados para destacar o que está sendo apresentado.

Um bloco comum

Esta frase está escrita dentro de um bloco comum.

Um bloco de exemplo

Este é um bloco de exemplo: $ax^2 + bx + c = 0$, representa a forma geral de uma equação do segundo grau.

Blocos podem ser utilizados para destacar o que está sendo apresentado.

Um bloco comum

Esta frase está escrita dentro de um bloco comum.

Um bloco de exemplo

Este é um bloco de exemplo: $ax^2 + bx + c = 0$, representa a forma geral de uma equação do segundo grau.

Um bloco de alerta

Este é um bloco de alerta.

Para este estilo, foram customizados dois blocos:

Bloco `problock1`:

Este é o `problock1`. Ele possui moldura colorida, fonte azul e fundo branco.

Para este estilo, foram customizados dois blocos:

Bloco problock1:

Este é o problock1. Ele possui moldura colorida, fonte azul e fundo branco.

Bloco problock2:

Este é o problock2. Ele possui moldura colorida, fonte laranja e fundo branco.

Para este estilo, foram customizados dois blocos:

Bloco problock1:

Este é o problock1. Ele possui moldura colorida, fonte azul e fundo branco.

Bloco problock2:

Este é o problock2. Ele possui moldura colorida, fonte laranja e fundo branco.

É possível adicionar novos blocos com cores personalizadas.

Neste *frame*, é mostrado um exemplo de texto e figura.

Neste *frame*, é mostrado um exemplo de texto e figura.

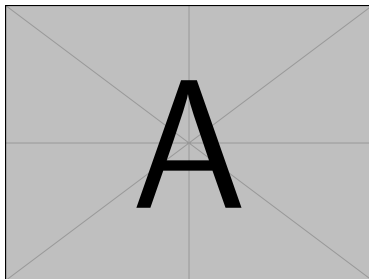
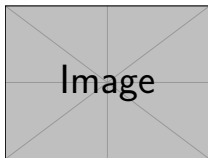


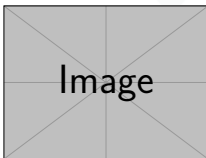
Figura: Uma figura exemplo.

Neste *frame*, é mostrado um exemplo de texto e um painel de figuras.

Neste *frame*, é mostrado um exemplo de texto e um painel de figuras.



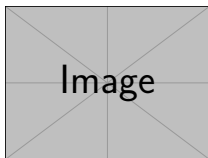
(a) Figura "A"



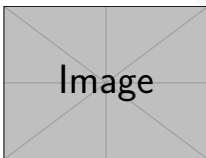
(b) Figura "B"



(c) Figura "C"



(d) Figura "D"



(e) Figura "E"



(f) Figura "F"

Figura: Um painel de figuras lado a lado.

Tabela: Uma tabela com o ambiente `tabularx` e o pacote `booktabs`.

COLUNA 1			COLUNA 2			COLUNA 3	
L1C1	L1C1	L1C1	L1C2	L1C2	L1C2	L1C3	
L1C1			L1C2	L1C2	L1C2		
L2C1	L2C1	L2C1	L2C2	L2C2	L2C2	L2C3	L2C3
L2C1			L2C2	L2C2	L2C2		

Um bloco de equações com o ambiente `align`:

$$\begin{aligned}x &= 1 + 2y + 3z \\3x - y + 2z &= 0 \\2x + y &= 2 - z\end{aligned}$$


Um bloco de equações com o ambiente `align`:


$$\begin{aligned}x &= 1 + 2y + 3z \\ 3x - y + 2z &= 0 \\ 2x + y &= 2 - z\end{aligned}$$

Um bloco de equações com o ambiente `align`:

$$\begin{aligned}x &= 1 + 2y + 3z & (1) \\ 3x - y + 2z &= 0 & (2) \\ 2x + y &= 2 - z & (3)\end{aligned}$$

- ▶ Segundo Ciclano e Fulano (1975), Fulano (1964), a ciência é comunicada e registrada através de artigos, relatórios, apresentações etc.
- ▶ A ciência é comunicada e registrada através de artigos, relatórios, apresentações etc (CICLANO; FULANO, 1975; FULANO, 1964).

 CICLANO, B.; FULANO, S. Mais um exemplo de referência bibliográfica do tipo article. *Revista Mensal de Ciência*, v. 2, n. 21, p. 430–436, 1975.

 FULANO, S. Um exemplo de referência bibliográfica do tipo article. *Revista Mensal de Ciência*, v. 12, n. 11, p. 340–346, 1964.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS