

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

Nome do(a) Apresentador(a)

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

5 de julho de 2022





Sumário

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;



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.



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.



Inserção de Texto

Texto em Blocos Especiais

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.



Inserção de Texto

Texto em Blocos Especiais

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.

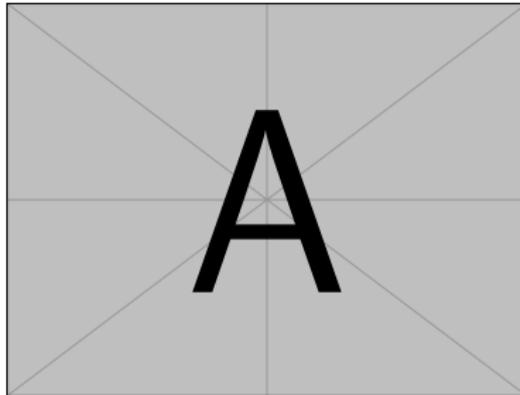
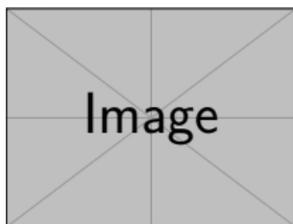


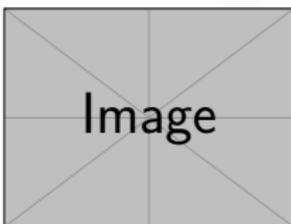
Figura: Uma figura exemplo.

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

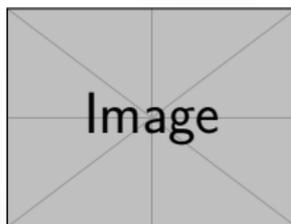
Neste *frame*, é mostrado um exemplo de texto e um painel de figuras.



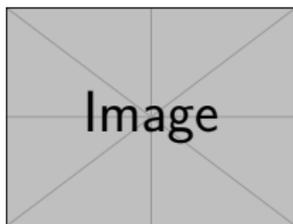
(a) Figura "A"



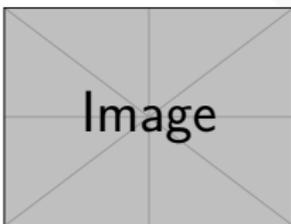
(b) Figura "B"



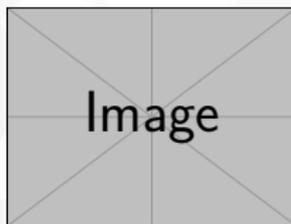
(c) Figura "C"



(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`:

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



Referências Bibliográficas

Como Citar

- ▶ 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