








Título da Apresentação em Congresso, Seminário ou Evento Técnico/Científico, ou para Defesa de Trabalho Acadêmico

Subtítulo da Apresentação em Congresso, Seminário ou Evento Técnico/Científico, ou para Defesa de Trabalho Acadêmico

Primeiro(a) M. Autor(a)¹ , Segundo(a) M. Autor(a)² , Terceiro(a) M. Autor(a)³ ,
Quarto(a) M. Autor(a)⁴ , Quinto(a) M. Autor(a)⁵ 

^{1,3,5}  Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Ponta Grossa, Paraná, Brasil

^{2,4}  Instituição do(a) Autor(a) Externo(a), Cidade, Estado, País

¹  autor1@dominio, ²  autor2@dominio, ³  autor3@dominio, ⁴  autor4@dominio, ⁵  autor5@dominio

LOGO DO
EVENTO

LOGO DA
ORGANIZAÇÃO
PROMOTORA

LOGO DA
INSTITUIÇÃO DO
AUTOR EXTERNO

110 anos
UTFPB UNIVERSIDADE
QUE TRANSFORMA

UTPR
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
CÂMPUS PONTA GROSSA

Sumário

- 1 Introdução
Descrição do Documento e Formatação das Citações e Referências
- 2 Revisão da Literatura
Listas de Itens, com e sem Numeração
Equações, com e sem Numeração
- 3 Material e Métodos
Figuras, e Atalhos para Arquivos (Externos)
Tabelas, e Informações e Dicas sobre \LaTeX
- 4 Resultados e Discussão
Mais Exemplos de Figuras
- 5 Conclusões
Descrição das Conclusões Obtidas
- 6 Referências
- 7 Agradecimentos

Introdução

Descrição do Documento e Formatação das Citações e Referências

Esta apresentação de slides foi desenvolvida com base na classe `Beamer w`.

Citações e referências

Exemplos de referências podem ser observados nas citações:

- Implicita: ... (NRIAGU, 1988; LAMPORT, 1994; VAN EKENSTEIN et al., 1997).
- Explícita: Segundo Wizentier, Boschi e Vieira (1992) e Faina (2000),...

Citações e referências podem ser inseridas neste documento usando os comandos do pacote `biblatex w`.

Os dados de cada referência podem ser obtidos de um arquivo `bibtex (*.bib)`, geralmente na própria página de download da referência (artigos, livros, etc.), ou no Google Acadêmico, etc.

Para gerar ou editar entradas de arquivos `bibtex (*.bib)`, pode-se utilizar a ferramenta `Bibtex Editor w` ou `ZoteroBib w`, entre outras.

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

¹ **Item numerado 1.**

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

¹ Item numerado 1.

^a **Subitem numerado a.**

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

¹ Item numerado 1.

a Subitem numerado a.

b **Subitem numerado b.**

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

1 Item numerado 1.

a Subitem numerado a.

b Subitem numerado b.

2 **Item numerado 2.**

Revisão da Literatura

Listas de Itens, com e sem Numeração

Exemplo de lista de itens

Item a.

Item b.

Item c.

Exemplo de lista de itens numerados

1 Item numerado 1.

a Subitem numerado a.

b Subitem numerado b.

2 Item numerado 2.

3 **Item numerado 3.**

Revisão da Literatura

Equações, com e sem Numeração

Uma equação como $y = ax^2 + bx + c$ pode ser inserida ao longo do texto de um parágrafo usando o ambiente `\TeX math ($...$)`. Por outro lado, a seguinte equação é um exemplo de equação não numerada inserida numa linha em separado usando o ambiente `\TeX Ldisplaymath (\[...\])`.

$$\frac{dy}{dx} = \text{sen}x$$

A Eq. (1) é um exemplo de equação inserida usando o ambiente `\TeX Lequation` e numerada automaticamente.

$$f(x) = \int_0^1 \left(\frac{x^2}{2} + \frac{x^3}{3} \right) dx \quad (1)$$

Para gerar ou editar equações em `\TeX`, pode-se utilizar a ferramenta [Formula Sheet](#), entre outras.

Material e Métodos

Figuras, e Atalhos para Arquivos (Externos)

A Fig. 1 é um exemplo de figura inserida usando o Atalhos para execução de arquivos (externos) ambiente \LaTeX e numerada também podem ser inseridos, conforme exemplo automaticamente. sequência.

Figura 1 Câmpus Ponta Grossa da UTFPR.

Exemplo de atalho para vídeo

▶ Experimento de mecânica dos vidros (vídeo).

Fonte: UTFPR (2018).

Material e Métodos

Tabelas, e Informações e Dicas sobre \LaTeX

A Tab. 1 é um exemplo de tabela inserida usando o ambiente \LaTeX `table` e numerada automaticamente.

Tabela 1 Exemplo de legenda de tabela.

L	L ²	L ³	L ⁴
[m]	[m ²]	[m ³]	[m ⁴]
1	1	1	1
2	4	8	16
3	9	27	81
4	16	64	256
5	25	125	625

Fonte: autoria própria.

Para gerar ou editar tabelas em \LaTeX , pode-se utilizar a ferramenta [Tables Generator](#), entre outras.

Informações e dicas sobre \LaTeX

[\$\text{\LaTeX}\$ Project w.](#)

[Comprehensive \$\text{\TeX}\$ Archive Network \(CTAN\) w.](#)

[\$\text{\TeX}\$ Users Group \(TUG\)w.](#)

[\$\text{\LaTeX}\$ Wikibooks w.](#)

[\$\text{\TeX}\$ - \$\text{\LaTeX}\$ Stack Exchange w.](#)

Resultados e Discussão

Mais Exemplos de Figuras

As Figs. 2 e 3 são mais exemplos de figuras inseridas usando o ambiente `Figure` e dispostas em duas colunas.

Figura 2 Exemplo de legenda de figura.

Figura 3 Exemplo de legenda de figura.

Fonte: autoria própria.

Fonte: autoria própria.

Resultados e Discussão

Mais Exemplos de Figuras

A Fig. 4 apresenta um mapa com a localização dos câmpus da UTFPR.

Figura 4 Mapa com a localização dos câmpus da UTFPR.

Fonte: UTFPR (2018).

Conclusões

Descrição das Conclusões Obtidas

Lista de conclusões

Conclusão 1.

Conclusão 2.

Conclusão 3.

Conclusão 4.

Conclusão 5.

Referências

- FAINA, L. F. **Uma arquitetura para suporte a ubiquidade dos serviços de telecomunicações baseada na arquitetura TINA e em agentes moveis**. Dez. 2000. 175 f. Tese (Doutorado) – Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, SP. Disponível em: [🔗](#). Acesso em: 5 nov. 2018.
- LAMPORT, L. **L^AT_EX: A Document Preparation System. User's Guide and Reference Manual**. 2. ed. Boston, MA, USA: Addison-Wesley, 1994. ISBN 0201529831.
- NRIAGU, J. O. Historical Perspectives. In: NRIAGU, J. O.; NIEBOER, E. (Ed.). **Chromium in the Natural and Human Environments**. New York, NY, USA: John Wiley & Sons, mar. 1988. v. 20. (Advances in Environmental Science and Technology). A Wiley-Interscience Publication. cap. 1, p. 1–19. ISBN 0471856436.
- UTFPR. **Câmpus Ponta Grossa**. Ponta Grossa, PR: [s.n.], 2018. Portal da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Galeria de fotos. Disponível em: [🔗](#). Acesso em: 5 nov. 2018.
- VAN EKENSTEIN, G. O. R. A. et al. Blends of Caprolactam/Caprolactone Copolymers and Chlorinated Polymers. **Polymer**, Elsevier, v. 38, n. 12, p. 3025–3034, jun. 1997. The International Journal for the Science and Technology of Polymers. ISSN 0032-3861. DOI: [10.1016/S0032-3861\(96\)00881-6](https://doi.org/10.1016/S0032-3861(96)00881-6).
- WIZENTIER, S. E.; BOSCHI, A. O.; VIEIRA, J. M. Fabricação de Membranas Cerâmicas para Microfiltração. In: 10.º CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA E CIÊNCIAS DOS MATERIAIS, dez. 1992, Águas de Lindóia, SP. **Anais do 10.º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciências dos Materiais**. [S.l.: s.n.], dez. 1992. P. 230–238.

