

Relatório Final de Atividades

Título do Trabalho do(a) Aluno(a)
vinculado ao projeto

Título do Projeto do(a) Orientador(a)

Nome Completo do(a) Aluno(a)

Bolsista Modalidade/Agência ou Voluntário(a) Modalidade

Curso do(a) Aluno(a)

Data de ingresso no programa: MM/YYYY

Prof(a). Dr(a). Nome Completo do(a) Orientador(a)

Área do Conhecimento: X.XX.XX.XX-X — Área

CÂMPUS PONTA GROSSA, YYYY

NOME COMPLETO DO(A) ALUNO(A)
NOME COMPLETO DO(A) ORIENTADOR(A)

TÍTULO DO TRABALHO DO(A) ALUNO(A)

Relatório de Pesquisa do Programa de Iniciação
Científica da Universidade Tecnológica Federal
do Paraná.

PONTA GROSSA, YYYY

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	3
METODOLOGIA	3
Tamanho do trabalho	3
Configuração da página	3
Formatação do texto	3
RESULTADOS E DISCUSSÃO	3
CONCLUSÕES	5
AGRADECIMENTOS	5
REFERÊNCIAS	6

INTRODUÇÃO

Este modelo tem por finalidade padronizar os relatórios das atividades de Iniciação Científica e Tecnológica da UTFPR, realizado pelos orientados dos programas PIBIC, PIBIC-Af, PIBIC-EM e PIBITI. Relatórios submetidos que não sigam o padrão aqui apresentado serão rejeitados.

Os relatórios assinados pelo aluno e pelo professor orientador, necessariamente em formato PDF, serão entregues via formulário eletrônico a ser disponibilizado na página da PROPPG em data a ser definida.

METODOLOGIA

O trabalho deve ser totalmente digitado em fonte Times New Roman (ou equivalente). Esta diretriz inclui, portanto, título do trabalho, autores, filiação e endereços, títulos de seções e legendas de figuras e tabelas, além do texto normal do trabalho. O texto deve ser digitado com alinhamento justificado.

Tamanho do trabalho. O trabalho completo, incluindo figuras e tabelas, deve conter no máximo 20 (vinte) páginas, em papel de tamanho padrão A4 (21 cm × 29,7 cm). Por favor, não reduza figuras e tabelas a tamanhos que sacrifiquem o entendimento dos símbolos e legendas nelas contidos.

Configuração da página. Cada página, no tamanho A4, deve ser formatada de modo a apresentar 2,5 cm de margem em todos os lados do documento. Dentro desta área, o texto deve ser formatado em uma única coluna, sem incluir moldura no texto.

Formatação do texto. O texto deve ser iniciado pela **Introdução**. Os títulos das seções (**Introdução**, **Metodologia**, etc.) devem ser escritos em negrito, sem numeração, em maiúsculo e alinhados à esquerda, sendo que o conteúdo, propriamente dito, deve ser iniciado após espaçamento de uma linha em branco e tabulação (1 cm). Ao final de cada seção, deve-se deixar uma linha em branco. Todo o texto deverá ser escrito em espaço simples, usando fonte Times New Roman tamanho 12 pt. Para as subseções, somente a primeira letra do subtítulo deve ser maiúscula, sendo todas em negrito, sem numeração, com o título alinhado à esquerda seguido por um ponto. Inicie o texto da subseção imediatamente após o título da mesma.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Todas as ilustrações e gráficos devem ser centralizados. As notas de rodapé¹ devem ser colocadas na parte inferior da página correspondente separadas por um traço conforme modelo. Use o tamanho de 8 pt.

As figuras, tabelas, etc., devidamente referenciadas no texto, podem ser colocadas da maneira mais conveniente para o autor em uma ou duas colunas, desde que o texto permaneça em apenas uma coluna. Antes e após os elementos não textuais e suas respectivas legendas, deve-se deixar uma linha de espaçamento. Os autores não devem esquecer da colocação de legendas nas figuras, tabelas e outros elementos gráficos.

As figuras devem ser numeradas sequencialmente com algarismos arábicos conforme o exemplo da **figura 1**.

¹ Exemplo de nota de rodapé.

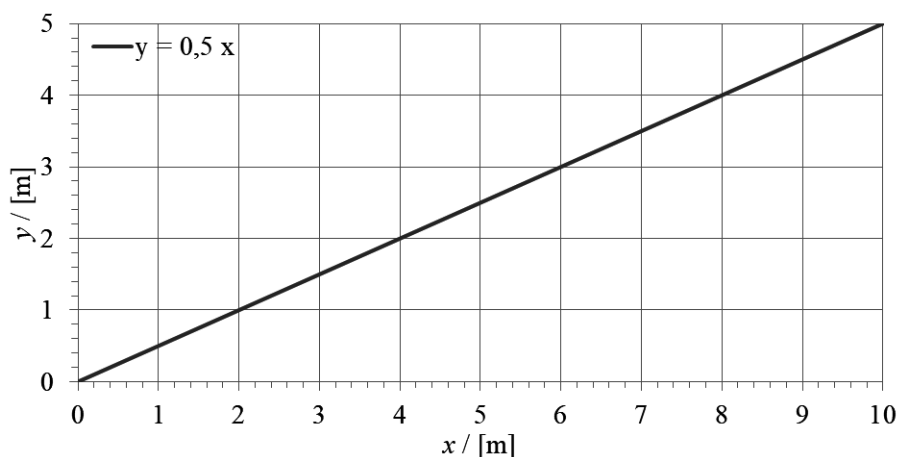


Figura 1. Centralizada na coluna e com legenda abaixo da figura.

Figuras podem ser inseridas neste documento usando o ambiente \LaTeX “figure”, conforme exemplo no arquivo fonte deste modelo.

Todas as tabelas deverão ser numeradas sequencialmente com algarismos arábicos, conforme o exemplo da [tabela 1](#).

Tabela 1. Legenda acima da tabela, centralizada.

Caso	x [m]	y [m]	w [m]	z [m]
A	1	4	7	10
B	2	5	8	11
C	3	6	9	12

Tabelas podem ser inseridas neste documento usando o ambiente \LaTeX “table”, conforme exemplo no arquivo fonte deste modelo. Para gerar ou editar tabelas em \LaTeX , pode-se utilizar a ferramenta “[Tables Generator](#)”, entre outras.

Ressalta-se que as legendas das figuras devem ser colocadas abaixo, enquanto que as legendas das tabelas devem ser colocadas acima das mesmas.

Todas as equações deverão ser tabuladas a 1 cm da margem esquerda e numeradas sequencialmente, com os números entre parênteses, conforme o exemplo da [equação \(1\)](#):

$$e(t) = \sum_{n=1}^5 \frac{1}{2+n} \cos(2\pi nt) \quad (1)$$

As equações devem ser referenciadas no texto da seguinte forma: “Substituindo a [equação \(1\)](#) na . . . , obtém-se. . .”

Equações podem ser inseridas neste documento usando o ambiente \LaTeX “equation”, conforme exemplo no arquivo fonte deste modelo. Símbolos matemáticos (ou equações mais simples) podem ser inseridos ao longo do texto de um parágrafo usando o ambiente \LaTeX “math” ($\$. . . \$$), por exemplo: α , $A = \pi D^2/4$, etc. Para gerar ou editar equações em \LaTeX , pode-se utilizar a ferramenta “[Formula Sheet](#)”, entre outras.

As referências bibliográficas devem ser listadas no fim do relatório, na ordem de citação, conforme formato da ABNT. No texto, as citações devem ser referenciadas por seu número colocado entre colchetes, por exemplo:

- Implícitas:
 - ... [1].
 - ... [2, 3].
 - ... [4–6].
 - ... [1, 3, 5].
- Explícitas:
 - Van Ekenstein et al. [1] afirmam que. . .
 - . . . , conforme visto em Coleman, Graf e Painter [2] e Nriagu [3].
 - Segundo Wizenier, Boschi e Vieira [4], Faina [5] e Larsson [6],. . .
 - . . . como as definições de Van Ekenstein et al. [1], Nriagu [3] e Faina [5].

Citações e referências podem ser inseridas neste documento usando os comandos do pacote \LaTeX “`biblatex`”, conforme exemplos no arquivo fonte deste modelo. 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, ainda, a partir do Google Acadêmico, etc. Para gerar ou editar entradas de arquivos “`bibtex`” (*.bib), pode-se utilizar a ferramenta “`Bibtex Editor`” ou “`ZoteroBib`”, entre outras.

Informações e dicas sobre \TeX/\LaTeX podem ser obtidas em:

- \LaTeX Project.
- Comprehensive \TeX Archive Network (CTAN).
- \TeX Users Group (TUG).
- \LaTeX — Wikibooks.
- \TeX - \LaTeX Stack Exchange.

Pede-se, ainda, que todos os autores revisem cuidadosamente a versão final do trabalho para evitar erros de digitação e formatação.

Os relatórios deverão ser submetidos via sistema PDTI e anexando-se o relatório no formato *.pdf (o texto em PDF deve ser necessariamente “sem proteção”). O endereço para submissão de relatório pode ser encontrado em <<http://pdti.cp.utfpr.edu.br/index.php>>.

CONCLUSÕES

Os bolsistas e demais alunos, participantes dos programas de Iniciação Científica e Tecnológica da UTFPR, deverão enviar os relatórios pelo meio recomendado até a data requisitada, para cumprir os requisitos do programa e ter direito ao certificado.

AGRADECIMENTOS

Havendo agradecimentos, estes deverão vir antes das referências. Os bolsistas obrigatoriamente devem fazer agradecimento à agência de fomento da bolsa, conforme exemplos na sequência.

Os autores agradecem ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), pela bolsa de Iniciação Científica (Edital PROPPG XX/YYYY — PIBIC) concedida ao acadêmico Nome Completo do(a) Aluno(a).

Os autores agradecem à Fundação Araucária (FA), pela bolsa de Iniciação Tecnológica e Inovação (Edital PROPPG XX/YYYY — PIBITI) concedida ao acadêmico Nome Completo do(a) Aluno(a).

Os autores agradecem à Universidade Tecnológica Federal do Paraná, pela participação no Programa de Voluntariado em Iniciação Científica e Tecnológica (Edital PROPPG XX/YYYY — PVICT) do acadêmico Nome Completo do(a) Aluno(a).

REFERÊNCIAS

- [1] 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.
- [2] COLEMAN, M. M.; GRAF, J. F.; PAINTER, P. C. *Specific Interactions and the Miscibility of Polymer Blends: Practical Guides for Predicting & Designing Miscible Polymer Mixtures*. 1. ed. Lancaster, PA, USA: Technomic, 1991. 495 p. ISBN 0877628238.
- [3] 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.
- [4] 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.
- [5] 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: <<http://repositorio.unicamp.br/jspui/handle/REPOSIP/260519>>. Acesso em: 5 nov. 2018.
- [6] LARSSON, A. *Dia's new homepage*. Edição: Svitozar Cherepii. [S.l.: s.n.], 14 jan. 2018. The GNOME Project. Disponível em: <<http://wiki.gnome.org/Apps/Dia/>>. Acesso em: 5 nov. 2018.