

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA
E DE COMPUTAÇÃO

SEL0630 - Aplicações de Microprocessadores II
Título do Trabalho

Autor(es): [Nome(s) e Número(s) Aluno(s)]

Professor: Evandro Luis Linhari Rodrigues

Resumo

Texto em um parágrafo apenas - deve conter "tudo" resumidamente (introdução, método(s), resultados e conclusões), de tal forma que seja possível compreender a proposta e o que foi alcançado.

Palavras-Chave: palavra1, palavra2, palavra3, palavra4, palavra5.

Sumário

1	Introdução	7
1.1	Objetivos	7
1.2	Motivação (opcional)	8
1.3	Justificativas/relevância(opcional)	8
1.4	Organização do Trabalho(opcional)	8
2	Embasamento Teórico ou Fundamentação Teórica	9
3	Materiais e Métodos	11
3.1	Materiais	11
3.2	Métodos	11
4	Resultados e Discussões	13
5	Conclusão ou Conclusões	15
A	Complementos importantes do texto	19
B	Apresentação do Trabalho	21
I	Anexo 1	23
II	Anexo 2	25

Capítulo 1

Introdução

Realmente introduz o leitor indicando quais são as direções do trabalho ? apresenta o tema e o objeto do trabalho e contém as Referências do Estado da arte (quem está fazendo e em que nível os trabalhos da área estão hoje) [1].

Outra referência para a bibliografia [2].

Segundo [3] há uma sequência lógica para a redação da monografia como apresenta em [4].

Referência para a figura 1.1.



Figura 1.1: Logo da EESC.

1.1 Objetivos

Objetivos do trabalho.

1.2 Motivação (opcional)

Descrever a motivação do trabalho.

1.3 Justificativas/relevância(opcional)

Justificativa do trabalho.

1.4 Organização do Trabalho(opcional)

Este trabalho está distribuído em XXX capítulos, incluindo esta introdução, dispostos conforme a descrição que segue:

Capítulo 2: Descreve

Capítulo 3: Discorre sobre

Capítulo 4: Apresenta

Capítulo 2

Embasamento Teórico ou Fundamentação Teórica

Revisão da literatura dos tópicos que sustentam a ciência e o conhecimento, relativos aos objetivos e aos métodos escolhidos para o desenvolvimento do trabalho.

Itens como Considerações Iniciais e Finais não são obrigatórios, mas completam muito bem qualquer capítulo.

Capítulo 3

Materiais e Métodos

Descrição clara dos procedimentos e dos materiais adotados para o desenvolvimento do trabalho (sem resultados) - incluindo sua adequação ao trabalho.

Tem que responder às perguntas: -está com um tamanho adequado (proporcional) à monografia?
-há informação suficiente e clara sobre os materiais e sobre os métodos adotados?

Não há necessidade de reproduzir (copiar) as obras que embasam o trabalho e sim colocar o suficiente para o entendimento do trabalho e citar as referências.

3.1 Materiais

Materiais utilizados no projeto.

3.2 Métodos

Métodos utilizados no projeto.

Capítulo 4

Resultados e Discussões

Aqui se mostra o que o trabalho permitiu produzir, e às vezes o que pode ser comparado com outros trabalhos - aqui ficam claras se as propostas do trabalho são relevantes ou não, pois devem permitir a discussão do trabalho.

Deve responder: Os resultados estão claros em bom número (nem muito nem pouco) que permitam avaliar realmente a proposta e o que foi produzido.

Capítulo 5

Conclusão ou Conclusões

"Fecha" com os objetivos? (respondem aos objetivos?)

Valorizam (ou não) o trabalho realizado. Normalmente é uma parte do trabalho "um pouco desprezada", pois o autor já está "cansado....".

Mas é aqui o lugar que se pode medir se o trabalho tem ou não valor.

Trabalhos futuros

É uma orientação sobre as possibilidades de continuação do desenvolvimento do trabalho.

Referências Bibliográficas

- [1] Autor da referência 1. Título da referência 1, 2007.
- [2] Google. <http://www.google.com.br/>, Acesso em: 04 de dezembro de 2014.
- [3] E.L.L. Rodrigues. Dicas, cuidados e orientações para a elaboração de texto para tcc, 2015.
- [4] Enzo Bertini Vieira e Lara Bertini Vieira. Sistema autônomo de vigilância baseado em dados biológicos com registro de dados na nuvem via smartphone, 2014.

Apêndice A

Complementos importantes do texto

Observe as diretrizes de redação no site do Depto.

http://www.sel.eesc.usp.br/informatica/graduacao/tcc/tcc_-_diretrizes_EESC_v_2010.pdf).

Aqui são colocadas as informações de autoria própria, porém entendidas como complemento da informação contida no corpo do trabalho. São colocadas aqui para não "carregar" demais o texto.

Atenção para as **Referências Bibliográficas**: todas as referências **citadas no texto**. Observar as Diretrizes, pois lá estão os formatos corretos de citação.

Outras observações **IMPORTANTES** (leia isso com atenção)

NUNCA copie texto de outro autor sem a devida forma de citação (ver em diretrizes); a cópia configura plágio! Com a Internet e/ou outras ferramentas dedicadas, é muito fácil identificar se houve cópia de texto.

- ⇒ figura que não é de sua autoria deve conter a fonte;
- ⇒ no texto, toda primeira vez que aparecer algum protocolo, procedimento, nome técnico, sigla, abreviatura, etc, além de explicar o que é, é necessário citar a referência. Exemplo: ...um giroscópio (referência) é um tipo de sensor...
- ⇒ capriche nas figuras (uma figura bem composta quase não precisa de texto para explicá-la);
- ⇒ procure manter uma "uniformidade de notação" para o texto todo;
- ⇒ não tenha medo de citar os trabalhos de outros autores (isso é imprescindível);
- ⇒ evite muitas referências de sites, pois são voláteis;

- ⇒ NÃO USE O WIKIPEDIA COMO REFERÊNCIA;
- ⇒ todas as palavras escritas em inglês (ou em outras línguas) devem estar em *itálico*;
- ⇒ todas as figuras e tabelas devem ser referenciadas no texto;
- ⇒ todas as obras citadas nas referências bibliográficas devem estar citadas no texto;
- ⇒ códigos de programas devem estar em Apêndices, pois servem para comprovar o desenvolvimento e facilitar a reprodução do trabalho;

Apêndice B

Apresentação do Trabalho

Como tem-se até 30 minutos para fazer a apresentação deve-se dimensionar a quantidade de slides para isso. Cada um tem seu "timming" com relação à quantidade de informação versus tempo disponível para apresentação.

Os slides devem ser sempre muito mais visuais que textuais, ou seja, não se deve colocar frases e "ficar lendo" as mesmas. Os slides devem apresentar uma forma "clean" para que sirva apenas de guia para a apresentação do trabalho.

Não carregue de texto os slides...

Anexo I

Anexo 1

Material que não é de sua autoria, mas que são importantes e devem fazer parte da monografia para auxiliar e esclarecer o leitor;

Anexo II

Anexo 2

Texto do Anexo 2.