

## Paulo Sergio Lopes <paulosergio0414918@gmail.com>

## SW com machine learning

## Guilherme Luiz Torres Mendonça <guilherme.torresmendonca@ime.usp.br>

18 de julho de 2024 às 13:39

Para: Paulo Sergio Lopes <paulosergio0414918@gmail.com>

Boa tarde Paulo,

Dei uma olhada no seu texto. Acho que há bastante a se melhorar. Deixei comentários específicos em trechos destacados do texto, e também ao lado dos parágrafos. Também destaquei partes que você obviamente ainda irá editar, mas só como um lembrete.

De maneira geral, o que mais me fez falta no texto foi um "fio condutor": antes de se escrever um texto deste tipo, é importante saber 1) o tema principal do trabalho (não está claro já pelo título); 2) como este tema se encaixa na literatura até aqui. O ideal é que você saiba como levar o leitor do ponto inicial A (de maneira *geral*, do que se trata o trabalho? Qual o contexto em que ele se insere?) até o ponto final B (o que *especificamente* é o problema que você vai atacar e sua relevância tendo em vista o contexto que você apresentou?). Nesta estrutura, é interessante que cada parágrafo trate de um tema específico -- por isso, muitas vezes acho mais fácil primeiro estruturar meu "caminho" no texto (qual meu ponto A, meu ponto B, e como levo o leitor, passo-a-passo, de A a B), deixando claro do que tratarei em cada parágrafo, para só depois expandir os parágrafos.

Acho que ajuda muito também ler alguns exemplos de tese bem escritas. Deixo aqui um exemplo de um antigo colega de doutorado:

https://pure.mpg.de/rest/items/item\_2627743\_1/component/file\_2627742/content

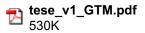
Veja que ele faz o que eu recomendo nos meus comentários: começa a introdução com um parágrafo geral sobre o tema da tese, depois apresenta o contexto em que este tema se insere, sempre indo do mais geral para o mais específico. Para facilitar a vida do leitor, ele deixou até mesmo o tema de alguns parágrafos escrito ao lado deles -- assim, um leitor mais apressado tem a chance de ler só as partes que lhe interessam. Finaliza então com as perguntas de pesquisa que ele irá investigar na tese (no capítulo final ele retorna a essas perguntas com as respostas que

1 of 2 29/07/2024, 15:19

encontrou).

Além disso, é muito importante que você descreva em detalhes o que já alcançou, num capítulo de métodos e resultados esperados.

Um abraço, Guilherme [Texto das mensagens anteriores oculto]



2 of 2 29/07/2024, 15:19