

## Camada Física - APS Artigo - [C] Draft Artigo

Rafael Corsi - rafael.corsi@insper.edu.br

Outubro - 2017

Entrega : até meia noite do dia 13/12/2017, via BlackBoard

### Table of Contents

- Sobre
  - Artigo
  - Outline
  - Escrita do material
  - Resumo e título
  - Revisão
  - Exemplo de entregável
- Avaliação :
  - Itens necessários :
  - Rubricas

### Sobre

Esse entregável visa desenvolver a primeira versão do artigo completo, nessa etapa iremos aprofundar no tema escolhido. Essa versão chamada de *draft* deverá conter todas as seções e sub seções já do artigo finalizado. O que diferencia essa entrega da última será a revisão de pares que o texto irá passar.

### Artigo

O artigo deve conter ao menos 3 páginas e ser formatado conforme padrão definido na entrega B. Artigos científicos possuem um padrão bem específico de escrita e formato, começa-se geralmente com uma introdução passando para os materiais e métodos utilizados ao longo da pesquisa, apresenta-se então os resultados obtidos e por fim discussão

sobre o assunto e conclusão. Não necessariamente essas estruturas precisam ser um capítulo do artigo, mas devem estar inseridas ao longo do texto ao final do texto lista-se as referências utilizadas.

## Outline

Uma técnica muito utilizada na escrita de artigos (e qualquer outro texto) é o de listar os assuntos em formato de seções antes mesmo de inicializar a escrita, construindo assim um esqueleto que será preenchido futuramente.

Para isso faça o seguinte :

1. Escreva títulos de seções e subseções
  - Lembre-se do começo, meio e fim do artigos
2. Escreva em linhas gerais e de modo informal qual vai ser o conteúdo da seção e das subseções
3. Dica já comece a escrever usando o formato de texto exigido pela conferência (Entrga B)!
4. Comece a delinear os parágrafos a serem escritos, de modo informal
  - Traga as referências bibliográficas aqui, para começar a solidificar o artigo
5. Faça várias iterações deste processo, até que você tenha o “esqueleto” do seu texto bem feito

## Escrita do material

Com o esqueleto bem trabalhado agora é a hora de iniciar a escrita preenchendo os espaços em branco, o esqueleto delimita bem o conteúdo e permite uma fácil escrita. O objetivo agora é transformar o *outline* em um texto de verdade, para isso :

1. Comece pelas seções do meio do artigo
  - Por exemplo: em artigos científicos comece por “Materiais e Métodos”, e “Resultados”, que são segmentos meio “automáticos” de se escrever
2. Escreva a introdução:
  - Tem que montar os argumentos que levam à necessidade deste artigo
  - Tem que convencer o leitor de que é uma boa ideia ler o resto do artigo
3. Escreva as seções finais: discussão e conclusão

## Resumo e título

Agora retome o resumo escrito anteriormente e adeque ao novo texto, muitas das vezes o resumo e título terá que ser reescrito já que o texto pode ter tomado um rumo diferente do previsto.

- Resumo (abstract): fale apenas das coisas mais importantes

- Uma sentença introdutória
- O que foi feito e como foi feito
- Resultados principais
- Importância dos resultados
- Aplicações futuras
- Tudo isso em apenas 200 palavras, em geral!
- Título: somente agora vale a pena pensar no título final
  - você tinha um título provisório, mas sem maiores comprometimentos

## Revisão

Antes de enviar o texto, faça ao menos uma revisão onde você irá ler todo o texto de uma única vez, a melhor forma de fazer isso é imprimindo o artigo e lendo no papel, com o artigo impresso você será capaz de fazer anotações, verificar consistência do texto, mostrar para um colega, familiares ... .

Na leitura verifique por referências bibliográficas, imagens, tabelas que estão no texto mas não foram referenciadas, não existe citação (nem imagem, tabela, ... ) fantasma, ou seja que aparece no texto mas não foi referenciada, como no exemplo a seguir:

A tabela 2 consolida a geração de energia elétrica no Brasil pelas origens ...

no caso de citações :

... a equação da força de atração magnética [3] ...

Procure por erros de português e tente tornar a escrita a mais informal possível, procure por erros clássicos como: iremos fazer ... se você está escrevendo o texto já deve ter feito ou frases na primeira pessoa : “no meu estudo”, mude para : “no estudo ..”

Após a leitura, corrija o que for necessário no texto e você terá a primeira versão (draft) do texto, **parabéns !**. Essa versão agora passara pelos pares para uma revisão mais profunda e ao final você terá o seu primeiro artigo científico.

## Exemplo de entregável

Um exemplo do que deve ser entregue pode ser visto no artigo escrito pelo Gustavo Efeiche na primeira interação da disciplina (2016) guiado pelo Prof. Fábio Ayres.

- (2016) Gustavo Efeiche - História da Comunicação via Satélite

## Avaliação :

### Itens necessários :

- Artigo com no mínimo 3 páginas e no máximo 4
- O artigo deve conter implícito ou explícito:
  - Começo :
    - \* Matéria de capa
      - Título
      - Autores e afiliação
      - Resumo e palavras-chave
    - \* Introdução
  - Meio
    - \* materiais
    - \* métodos
    - \* resultados
  - Fim :
    - \* Discussão
    - \* Conclusão e trabalhos futuros (optativo)
    - \* Agradecimentos e biografia (optativo)
    - \* Bibliografia

### Rubricas

Nota	Descritivo
A	- Entregue no prazo - Bom texto e boas bibliografias
B	- Entregue no prazo - Implementado itens necessários
C	- Entregue fora do prazo - Implementando itens necessários
D	- Nem todos os itens necessários foram implementados - Português inapropriado, texto sem coerência - Cita dados sem fonte
I	- Não entregue - Texto contém plágio