

Leitura, Síntese e Redação de Textos

Releases - Histórico:

30/04/2019 *r0* primeira versão da especificação

14/05/2019 *r1* revisão da data de entrega

1 Objetivo

Este trabalho serve como base para a avaliação da disciplina e tem como objetivo fazer com que os alunos desenvolvam algumas habilidades relacionadas com pesquisa bibliográfica, leitura, interpretação, documentação, síntese e redação.

2 Descrição

Cada aluno deverá redigir um texto, cujo conteúdo deve conter entre 600 e 800 palavras (excluindo título, resumo e bibliografia).

A temática, de livre escolha do aluno, deve respeitar os seguintes critérios:

- relacionar um dos grandes desafios da computação na atualidade (inteligência artificial, *big data*, computação quântica, transhumanismo, cibernética, entre outros) com uma área específica qualquer (saúde, biomedicina, automação, ...);
- utilizar no mínimo **três** referências bibliográficas (em português, inglês, espanhol ou francês):
 - um ou dois artigos publicados em um periódico científico indexado com classificação Qualis A, B1 ou B2;
 - um ou dois artigos publicados em um veículo de mídia dedicado à vulgarização científica, como Revista Ciência Hoje, Revista FAPESP, Superinteressante, cadernos científicos de jornais, etc.;
 - outras referências acadêmicas ou literárias a critério do aluno.

O texto final deve estabelecer uma linha de análise (um 'fio condutor') que envolva os textos base. Espera-se uma análise crítica dos artigos, que podem ser representados por pontos divergentes entre si.

Ao longo do texto, deverão ser utilizadas tanto citações diretas quanto indiretas das referências bibliográficas.

3 Formato de Redação

O trabalho deve ser escrito em \LaTeX , utilizando o modelo artigo da classe `abntex2`, que está disponível em <https://github.com/abntex/abntex2/wiki/Download>.

Deve conter obrigatoriamente um resumo, entre 70 e 150 palavras, três palavras-chave, uma introdução, ao menos duas seções internas, conclusão e referências bibliográficas.

4 Procedimentos de Entrega

A data limite para entrega da 1ª versão é o dia **23/05/2019** às **23h59**. **Não serão aceitos trabalhos fora do prazo.**

As entregas serão feitas por submissão eletrônica, via e-mail.

Cada trabalho entregue deverá corresponder a um arquivo com a seguinte denominação:

`CI166A-trabalho_fulano.tar.gz`

em que *fulano* é o "*login name*" do aluno no DINF.

O conteúdo do arquivo, empacotado com `tar` e comprimido com `gzip`, deve conter um diretório com o mesmo nome do arquivo acima, sem a extensão `.tar.gz`.

Neste diretório devem estar os seguintes arquivos, obrigatoriamente:

- texto, com GRR, nome completo e e-mail de contato do aluno;
- cópia eletrônica ou digitalizada de todos os artigos usados como referências bibliográficas pelo aluno;
- texto, codificado em \LaTeX , do artigo;
- texto, em pdf, do artigo.

Cabe aos alunos verificarem periodicamente, no sítio internet da disciplina, as atualizações neste documento.