## LingProg 2025/2: Lista de Exercícios n.º 1

Linguagens de Programação

Professor(es): Abrantes Araújo Silva Filho Entrega: 2025-09-04 21:05

## História das Linguagens de Programação

O estudo da história das linguagens de programação é fascinante e nos ajuda a compreender melhor as vantagens e desvantagens de cada linguagem de programação atual, bem como a entender o motivo pela qual linguagens como Fortran e Lisp continuam sendo utilizadas até hoje em dia.

Para este exercício você deve ler o Capítulo 2: Evolução das Principais Linguagens de Programação, no livro de referência de nossa disciplina (*Concepts of Programming Languages*, de Robert W. Sebesta) e assistir aos vídeos listados abaixo:

- https://www.youtube.com/watch?v=eaJwZLHURjg
- https://www.youtube.com/watch?v=-EZ2Iwi9mFc
- https://www.youtube.com/watch?v=USSVm09Etyk
- https://www.youtube.com/watch?v=mhpslN-OD o
- https://www.youtube.com/watch?v=YZV8Zv YW7I
- https://www.youtube.com/watch?v=M4d3FXu9-3I
- https://www.youtube.com/watch?v=RU1u-js7db8
- https://www.youtube.com/watch?v=ajIcjx0PeYU
- https://www.youtube.com/watch?v=ci1PJexnfNE
- https://www.youtube.com/watch?v=ZFIeEV2HfPQ
- https://www.youtube.com/watch?v=de2Hsvxaf8M
- https://www.youtube.com/watch?v=Tr9E vzKRVo
- https://www.youtube.com/watch?v=KUGtBzws-ic
- https://www.youtube.com/watch?v=2-mFWi5oLkM
- https://www.youtube.com/watch?v=hO0uL5XsLWE

Cada grupo deve preparar uma síntese da história das linguagens de programação, com base no que foi aprendido com os vídeos e com o capítulo do livro. Faça uma **análise** do conteúdo estudado e **organize** o conteúdo de forma didática (use figuras, mapas mentais, esquemas ou o que for necessário), e prepare um texto sintetizando tudo o que você aprendeu.

ATENÇÃO 1: as respostas devem ser entregues de forma manuscrita, em papel almaço pautado. As figuras, esquemas e desenhos podem ser feitas diretamente no papel ou podem ser impressas e coladas entre o texto manuscrito.

ATENÇÃO 2: siga as regras de uso do papel almaço, disponíveis na página de recursos da disciplina.

ATENÇÃO 3: não serão aceitos trabalhos digitados e impressos, apenas trabalhos manuscritos em papel almaço, e não serão aceitos trabalhos entregues após a data de entrega.