

Plano de Estudos - BCC31A (ICE)

BCC31A - Algoritmos

Prof. Marcos Silvano

Semana 4 (24 à 28 de agosto)

Instruções

- Realize as leituras e assista aos vídeos sugeridos;
- Os exercícios propostos ajudarão a fixar o conteúdo;
- Atente ao prazo de entrega dos exercícios.

Leitura

Apostila Linguagem C (IME-USP), disponível no Moodle:

- **Seção 5. Vetores, Strings e Matrizes, páginas 48 a 54**

OBS: Ignorem o uso do modificador static na declaração dos vetores nos exemplos do capítulo.

Apostila Linguagem C (PUC-Rio), disponível no Moodle:

- **Seção 5. Vetores e alocação dinâmica, páginas 5-1 a 5-4**

Vídeos

Fonte: canal do YouTube “Linguagem C Descomplicada”

[\[C\] Aula 25 - Array / Vetores](#)

[\[C\] Aula 29 - Somando um ARRAY](#)

[\[C\] Aula 30 - Maior valor de um ARRAY](#)

OBS: alguns vídeos contêm explicações sobre matrizes (arrays bidimensionais). Apenas as ignorem, pois serão tratadas em nossa próxima aula.

Exercícios (para entrega)

[semana04 - exercicios vetores.pdf](#) (disponível no Moodle)