

Alunos: Augusto Tessaro, Maria Eduarda Ditz, Vinícius Fontana München

1. Array ou Vetor.
2. As variáveis armazenam apenas um valor, já as listas podem armazenar vários valores.
3. a) índice inicial;
b)
c) dinâmico;
4. Percorrer todos os itens de uma lista de forma sistemática.
5. Normalmente são usadas estruturas de repetição, principalmente a estrutura 'foreach'.
6. São blocos de códigos para realizar tarefas variadas.
7. Uma função permite reutilização de código, decomposição de um problema em partes menores, encapsulação de lógica.
8. a

9. Quando uma função tem parâmetros ela recebe valores que são fornecidos, quando ela é chamada, para serem usados em determinada parte das instruções.
- 10.

Algoritmos de Repetição

1- 369

2- 12345

Listas

1- 12345

2- 1499

3- erro