2- FIFO –

First in- primeiro a entrar

First out- primeiro a sair

Exemplo num supermercado o primeiro sabão em pó que chega na prateleira naturalmente pode ser o primeiro a deixar o supermercado.

FILO-

FIRST IN- primeiro a entrar

LAST OUT- último a sair

Exemplo uma porta cd onde o primeiro cd fica no fundo, o segundo cd ficara por cima do primeiro, o terceiro cd por cima do segundo assim continuamente. Se eu quiser o primeiro cd que eu coloquei tenho que tirar todos os cd colocado até chegar nele.

3- Pilha- um exemplo claro e o mecanismo dos navegadores de voltar as paginas web em que quando você volta não vai para a pagina inicial vai para última conteúdo que você acessou.

Arvore- um exemplo são os jogos que cada opção que você entra abre um leque de opções para acessar diversas outras coisas

Fila- por exemplou uma impressora que imprime de acordo com a ordem escolhida

4-

1. 4 - 7 - 16 - 18 - 20 - 37 - 38 – 43
2. 4 - 18 - 16 - 7 - 37 - 43 - 38 - 20
3. 20 - 7 - 4 - 16 - 18 - 38 - 37 - 43
4. De grau = 2: 20 - 7 - 38

De grau = 1: 16

De grau = 0: 4 - 18 - 37 – 43

5- Se você quiser remover e3 o e3 vai ficar invisível e o e2 vai pular direto pro e4.

6-ELEMENTO CONTEUDO

1 P

2 I

3 S

4 2019

5 F