

ESTRUTURA – ESCOLHA

Sintaxe

```
instrução 1  
escolha(variável)  
  caso <expressão 1>  
    instrução 2  
  caso <expressão 2>  
    instrução 3  
  outrocaso:  
    instrução 4  
fimescolha
```

```
idade <- 15  
escolha(idade)  
  caso 20  
    escreval("você tem 20")  
  caso 15  
    escreval("você tem 15")  
  outrocaso:  
    escreval("não sei")  
fimescolha
```

Estrutura – ESCOLHA: Olá pessoal, sejam bem-vindos a essa nova aula de algoritmos. No final dessa aula você terá aprendido como usar o poderoso comando ESCOLHA, esse comando é muito bom para evitar a utilização de estruturas SE e SENAO aninhadas, estruturas aninhadas são os blocos de controle dentro de outros blocos de controle, são muito difíceis de entender, e para resolvermos esse problema temos o comando ESCOLHA. O comando ESCOLHA tem por finalidade criar várias possíveis saídas para uma expressão.

Abaixo temos sua sintaxe: vide slide.

Observem que podemos ter várias situações para a VARIÁVEL e que pode ser tratada por inúmeros comandos CASO. O comando OUTROCASO sempre deve fazer parte desse fluxo de controle. Ele é para o caso de todos os itens não serem executados, nesse caso, ele será executado.

Bom pessoal, aqui finaliza a nossa aula e seção, não esqueçam de responder o quizz e de comentar na nossa página no Facebook, até mais e um obrigado.