

03

Iterando em um array

Temos o seguinte código que declara um array com a estrutura tables e que também exibe todos os seus itens através de um loop:

```
idades = { 20, 42, 54, 57, 11, 30, 18 }

for i = 1,7 do
    print(copas[i])
end
```

Marque a opção com o código que exiba o mesmo resultado do código anterior:

Selecione uma alternativa

A

```
idades = { 20, 42, 54, 57, 11, 30, 18 }

for i = 1,idades do
    print(copas[i])
end
```

B

```
idades = { 20, 42, 54, 57, 11, 30, 18 }

for i = 1, idades.length do
    print(copas[i])
end
```

C

```
idades = { 20, 42, 54, 57, 11, 30, 18 }

for i = 1,#idades do
    print(copas[i])
end
```