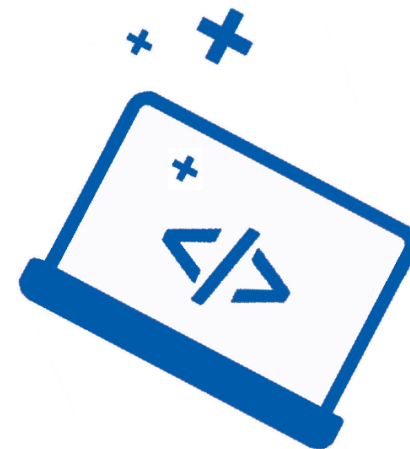




Aula 08

Estruturas de Repetição



Estruturas de Repetição

WHILE, DO WHILE, FOR

CONCEITO



Estruturas de repetição são utilizadas normalmente para criar **laços de repetição**, ou seja, repetir partes do código várias vezes, de acordo com uma condição.

Existem 3 estruturas de repetição básicas no JavaScript e podemos escolher a mais adequada dependendo da situação.

Estruturas de repetição



- **WHILE (ENQUANTO)** – Cria um laço de repetição que vai se repetir enquanto ou se a(s) condição(ções) for(em) verdadeira(s).
- **DO WHILE (FAÇA ENQUANTO)** – Idêntico ao WHILE, porém, vai ser executado obrigatoriamente uma vez, pelo menos.

WHILE - Sintaxe



while (condição ou condições) {

código a ser executado enquanto a condição for verdadeira.

}

DO WHILE - Sintaxe



do {

código a ser executado enquanto a condição for verdadeira.

} while (condição ou condições)

DÚVIDAS?

PERGUNTAS?



Atividade (Estruturas de repetição)

- Realizar as atividades e enviar os arquivos JS no Classroom.

- Lista de Atividades WHILE/DO-WHILE

As listas serão postadas como tarefa AGORINHA no Classroom! :D

Estruturas de repetição



- **FOR (PARA)** – Cria um laço de repetição que vai se repetir obedecendo uma condição, tendo ainda um valor inicial e um valor de iteração.

FOR - Sintaxe



for (valor inicial; condição; iteração) {

código a ser executado enquanto a condição for verdadeira.

}