readme.md 2024-06-19

## Estrutura de repetição

- São usadas para repetir um conteúdo dentro do algoritmo
- Em python temos algumas considerações a respeito, vejamos um exemplo:

## Exemplo

```
bairros = [
    "Centro", "Vila Fátima", "Campestre", "Saltinho",
    "Piracicamirim", "Algodoal", "Vila Rezende"
]

for bairro in bairros:
    print(f"O bairro é {bairro}")
```

## **Pontos importantes**

- Não usamos chaves "{}" para delimitar a estrutura de repetição.
- Ao final da condição a ser avaliada precisa coloca os dois pontos ":"
- Em python usamos a tabulação (espaços) para saber que um código pertence dentro de um for.
- Essa tabulação é feita com a tecla "tab" do teclado ou 4 espaços com a barra de espaços.
- A forma de escrever (sintaxe) o for é muito simples, não precisamos de variável de controle igual outras linguagens.