



Funções

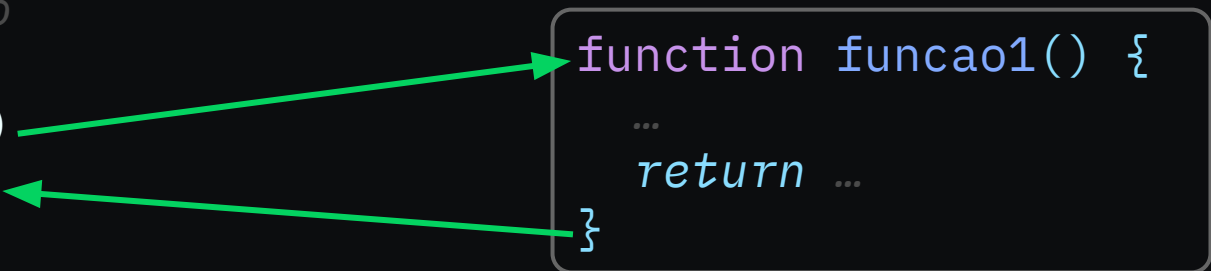
Como organizar e simplificar o seu código.



**Funções ajudam a organizar e
centralizar códigos.**

- **Dividir** e estruturar um algoritmo em partes logicamente coerentes.
- **Facilitar** o teste em trechos separados.
- Criar sua **própria biblioteca**.
- Aumentar a **legibilidade** do código.
- Evitar a **repetição** de código.

```
1 // início
2 ...
3 funcao1()
4 ...
5 // fim
6
```



A diagram consisting of a rounded rectangle box containing the following code: `function funcao1() {` on the first line, `...` on the second line, `return ...` on the third line, and `}` on the fourth line. Two red arrows originate from this box: one points from the opening curly brace `{` to the `funcao1()` text on line 3 of the main code, and the other points from the closing curly brace `}` to the `// fim` comment on line 5 of the main code.

```
function funcao1() {
  ...
  return ...
}
```