

## Análise

`len(nome)` → "21" → mostra o comprimento da string.  
`nome.count("o")` → "3" → mostra quantas vezes o caractere entre aspas aparece.

`nome.count("o", 0, 13)` → "1" → mostra quantos "o" aparecem entre "0" e "13".

`nome.find("deo")` → "11" → mostra onde começa o "deo".

\* Caso o valor não exista a resposta será "-1". \* `find`

"Curso" in nome → True → existe "curso" em "nome"?

## Transformação

`nome.replace("Python", "Android")` → "Curso em vídeo Android"  
→ Vai trocar "Python" por "Android".

`nome.upper()` → "CURSO EM VÍDEO" → tudo em maiúsculas.

`nome.lower()` → "curso em vídeo" → tudo em minúsculas.

`nome.capitalize()` → "Curso em vídeo" → A primeira letra vai para maiúscula e resto minúscula.

`nome.title()` → "Curso Em Vídeo" → A primeira letra de cada palavra em maiúscula.

`nome.strip()` → "curso em vídeo" → Caso tenha espaços inúteis serão retirados.

`nome.rstrip()` → "curso em vídeo" tiram os espaços inúteis apenas da direita.

`nome.lstrip()` → "curso em vídeo" tiram os espaços inúteis apenas da esquerda.

## Divisão

`nome.split()` → ["curso", "em", "vídeo"] → Separa as palavras com base nos espaços.

## Junção

`"-".join(nome)` → "Curso-em-vídeo" → Juntará com "-".