

# Strings

“Strings”

Labenu-



# Sondagem... 🤔

- A partir desta dinâmica, iremos verificar:
  - como escrever, guardar e ler strings;
  - propriedades das strings;
  - **métodos** das strings;



# Prática guiada

Labenu-



# Escrevendo Strings

Vamos criar um programa que peça ao usuário para inserir seu nome, e sua cor favorita. Em seguida, o programa deve imprimir a mensagem:

- A cor favorita de **pessoa** é **cor**;

Vamos fazer o programa duas vezes. Na primeira, com **concatenação**, e a segunda com Template Strings.



# Momento de réplica



Labenu-

# Alterando a exibição de Strings 🤔

Agora, vamos alterar a forma com que o texto aparece.

- Altere a primeira string para que a pessoa também envie sua **citação** favorita. Essa citação deve ser impressa **entre aspas**.
- Altere a segunda string que criamos, para que seja impressa dessa forma (utilizando apenas um **console.log**):



```
Nome: nome da pessoa  
Cor favorita: cor
```



# Momento de réplica



Labenu-

# Manipulando a String

Vamos alterar a forma de nossa exibição de strings agora.

- Faça com que o nome da pessoa sempre seja exibido em letras maiúsculas;
- Exiba no console quantos caracteres tem o nome da pessoa.
- Cheque se o nome da pessoa possui a letra **A**





# Momento de réplica



Labenu-

# Hora da Pausa

Labenu-



# Exercício de Fixação

Labenu-



# Pra guardar na cabeça

1. Faça um programa que pergunte ao usuário seu nome e seu e-mail. Em seguida, imprima no console a mensagem no formato abaixo:

- O e-mail **emailDoUsuario** foi cadastrado com sucesso. Boas vindas, **nomeDoUsuario**!



# Pra guardar na cabeça

2. Adicione à mensagem anterior a quantidade de caracteres presente no nome da pessoa.



# Pra guardar na cabeça

3. A seguir, faça o que se pede:
  - a) Substitua todas as letras R na frase criada, por letras L
  - b) Verifique se o e-mail da pessoa possui @, e imprima a resposta da checagem no console.



# Arremate

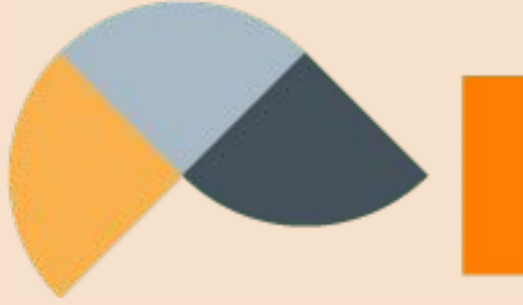
Labenu-



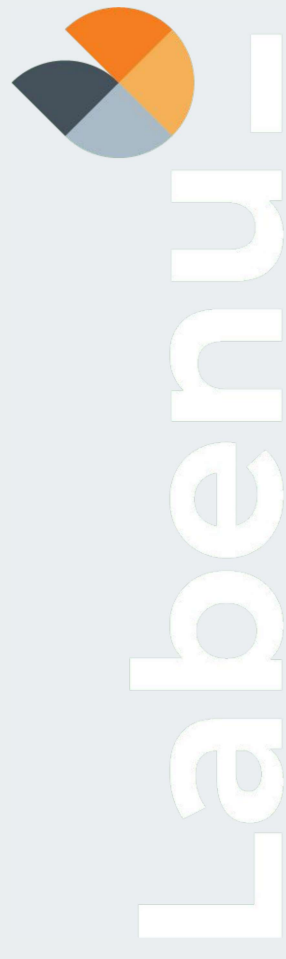
# Dúvidas?



Labenu







Obrigada!

Labenu -