



Faça como eu fiz: console.log

ATIVIDADES
8 DE 11

DISCORD
ALURA

FÓRUM DO
CURSO

VOLTAR
PARA
DASHBOARD

MODO
CLARO

O console.log é uma função muito importante em linguagens de programação, especialmente quando se trabalha com JavaScript. Sua principal função é imprimir mensagens no console do ambiente de desenvolvimento, o que permite testar informações relevantes durante a execução de um programa.

Sua vez: inclua comandos console.log em diferentes partes do código para verificar o fluxo do programa, os valores das variáveis e outras informações relevantes durante a fase de desenvolvimento.



800 xp

a



38%

Opinião de

MODO CLARO

SUGERIR ALTERAÇÃO

No código a seguir te mostramos a inclusão do comando console.log adicionado para verificar se os valores estão sendo atribuídos corretamente às variáveis e se as condições estão sendo avaliadas como esperado. Confira:

[ATIVIDADES](#)
8 DE 11[DISCORD](#)
ALURA[FÓRUM DO](#)
CURSO[VOLTAR](#)
[PARA](#)
DASHBOARD

```
alert('Boas vindas ao jogo do número secreto');
```

```
// Adicione um console.log para  
let chute = prompt('Escolha um número entre 1 e 100');  
console.log('Valor do chute:', chute);
```

```
let numeroSecreto = 4;
```

```
// Adicione um console.log para  
console.log('Resultado da comparação');
```

```
if (chute == numeroSecreto) {  
    alert('Acertou!');  
} else {  
    // Adicione um console.log para  
    console.log('Valor do número secreto:');  
    alert('O número secreto era 4. Você errou!');  
}
```

[COPIAR CÓDIGO](#)

800 xp

a



38%

É importante lembrar que, quando o projeto ficar disponível para todas as pessoas, o que chamamos no contexto de software de ambiente de produção, os comandos `console.log` devem ser removidos ou desabilitados, pois podem causar problemas de desempenho e segurança.

ATIVIDADES
8 DE 11

DISCORD
ALURA

FÓRUM DO
CURSO

VOLTAR
PARA
DASHBOARD



800 xp

a