

Semana 1 - CIWB

Livro online: <https://javascript.info/>

- Console: Contém um Interpretador, sempre terá um componente entre um e outro.
- Linguagem Interpretada mais lenta que linguagem compilada, já que a compilada não precisa de um componente entre a entrada e a saída.

ex: Putin fala alemão e chega na sala, precisa de um interpretador para entendermos o que ele está falando. Mesma coisa ocorre com a linguagem interpretada.

- Alert não retorna valor.
- Alert é ruim por questão da usabilidade, já que enquanto o usuário não clicar em “ok”, o conteúdo fica bloqueado.
- Prompt sempre irá pedir um dado de entrada, inicialmente uma string;
- Declara as variáveis utilizando “Var”, não precisa declarar um tipo;
- As variáveis var recebem valores tipo string, então caso queira manipular um número, temos que converter a string para número, utiliza-se **parseInt**;

Comandos vistos:

`console.log(“ ”);` - Escreve uma mensagem para o usuário

`alert(“ ”);` - Apenas uma caixinha de notificação

`prompt(“ ”);` - Caixinha que recebe dados que o usuário digita