



AULA 1



JavaScript



JAVA

- Java é uma linguagem de programação interpretada orientada a objetos desenvolvida na década de 90 por uma equipe de programadores chefiada por James Gosling, na empresa Sun Microsystems.



SCRIPT

- Uma forma de programação textual onde os programas são escritos para um sistema de tempo de execução especial que automatiza a execução de tarefas que poderiam alternativamente ser executadas uma por vez por um operador humano.
- Do inglês: Roteiro

JAVASCRIPT

- É uma linguagem de programação utilizada no desenvolvimento de páginas da web. É interpretada pelo navegador e é tipicamente executada do lado cliente, ou seja, uma vez carregada interage com o usuário de forma assíncrona

JAVASCRIPT

- Criado por Brendan Eich da NetScape em 1996 a partir da linguagem ECMAScript que é padronizada.
- No início se chamava Mocha depois LiveScript.

INSTALAÇÃO

- O JavaScript não exige programa especial para ser escrito, ou qualquer ferramenta específica.
- Indica-se o Notepad++ por ser pequeno e de fácil instalação

ESTRUTURA DA LINGUAGEM

```
<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Hello World!</title>
</head>
<body>

<script type="text/javascript">
//escrever javascript aqui

</script>
</body>
</html>
```

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO

