MÓDULO A – AULA 2 – JAVASCRIPT: COMO CHEGAMOS ATÉ AQUI?

JAVA E JAVASCRIPT SÃO A MESMA COISA?

HISTÓRIA DO JAVASCRIPT

TIM BERNERS LEE => CRIADOR DA WORLD WIDE WEB (WWW)

MARC ANDERSON => CRIADOR DO MOSAIC (1º NAVEGADOR)

NETSCAPE => OUTRO NAVEGADOR (CRIADOR POR MARC ANDERSON E JIM CLARK)

BRADON EICH => CRIADOR DA LINGUAGEM DA MOCHA (LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO), QUE FUTURAMENTE SE TORNARIA JAVASCRIPT, POR PURA JOGADA DE MARKETING, POIS NA MESMA ÉPOCA SURGIA O JAVA. O JAVA ESTAVA COM O NOME NA MÍDIA, ENTÃO, OS CRIADORES RESOLVERAM MUDAR O NOME POR MARKETING.

AS DUAS LINGUAGENS SÃO DIFERENTES.

ECMASCRIPT => VERSÃO PADRONIZADA DO JAVASCRIPT.

O PROFESSOR CONTA UM POUCO DA HISTÓRIA DOS NAVEGADORES A PARTIR DAÍ.

V8 => MOTOR QUE TEM NO GOOGLE CHROME. TODO NAVEGADORE TEM O SEU. SEGUE A LISTA ABAIXO:

FIREFOX -> SPIDER MONKEY

SAFARI -> NITRO

OPERA -> KARAKAN

MICROSOFT EDGE -> CHAKRA

UM GRUPO PEGOU O V8 QUE É CÓDIGO ABERTO E CRIOU UMA FERRAMENTA CHAMADA NODE.JS => MAQUINA QUE RODA JAVASCRIPT FORA DO NAVEGADOR.

PROFESSOR FALA DA HISTÓRIA DO ECMASCRIPT

TECNOLOGIAS QUE LEVAM O JACASCRIPT PARA OUTRO PATAMAR:

- JQUERY

- ANGULAR

- REACT (FACEBOOK)

- VUE.JS

- ELECTRON (MANTIDO PELA GITHUB)

- IONICE

- CORDOVA

EXISTEM JOGOS CRIADO EM JAVASCRIPT.