

## Diferença entre Web e Internet









Temas da aula:

- O que é a Web?
- 2 O que é a Internet?

1 O que é a Web?







### O que é a Web?





Em linhas gerais, a Web é um **sistema de distribuição** que pode interligar documentos que contenham multimídia: imagens, vídeos, textos, além de outros recursos.







#### O Que é a Web?

Esses recursos são transferidos e comunicados por meio do protocolo que conhecemos como:

## HTTP (Hypertext Transfer Protocol).











Esses documentos usam a linguagem de marcação conhecida como **HTML**, que permite realizar links entre diferentes arquivos.





# 2 O que é a Internet?



#### O que é a Internet?







Podemos dizer que é a infraestrutura que nos permite de alguma forma ter um computador conectado no Brasil com outro no Japão. Portanto, cada um dos computadores ou servidores espalhados pelo mundo.







#### O que é a Internet?

Esse tipo de rede descentralizada foi utilizada, em princípio, para fins científicos conectando universidades com instituições estaduais, como o projeto **ARPANET** desenvolvido pelo Departamento de Defesa dos Estados Unidos em 1969.







#### Resumindo



#### Web

- Sistema de distribuição que interconecta documentos HTML.
- Utiliza protocolo HTTP, com a finalidade de compartilhar arquivos.

#### Internet

- Rede descentralizada que conecta computadores e servidores.
- Utiliza protocolo TCP/IP para prover infraestrutura.



# DigitalHouse>