



HTML&CSS

design and build websites



Prof. Henrique Louro

henrique.louro@fatec.sp.gov.br

- Analista de Sistemas e Programador
- Bacharelado em Sistemas de Informação
- Pós Graduação em MBIS em Desenvolvimento de Sistemas Web
- Licenciatura R2 em Informática
- 38 anos de experiência em TI
- Coordenador de curso, Professor, Coordenador de Projetos no CPS, Responsável Plataforma AVA



INTRODUÇÃO

Para que o HTML é usado?



Texto

Vídeo

Listas

Áudio

ESTRUTURA

Links

Formulários

Imagens

Tabelas

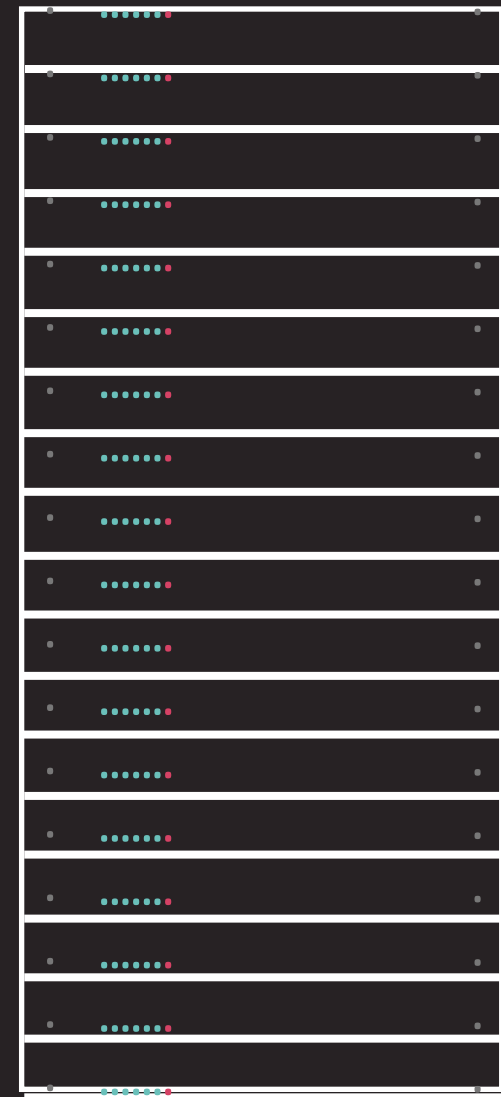
Para que o CSS é usado?



APRESENTAÇÃO

LAYOUT

ACESSANDO A WEB



COMO A WEB FUNCIONA

Um usuário em Vancouver visita `airindia.in` em Bangalore



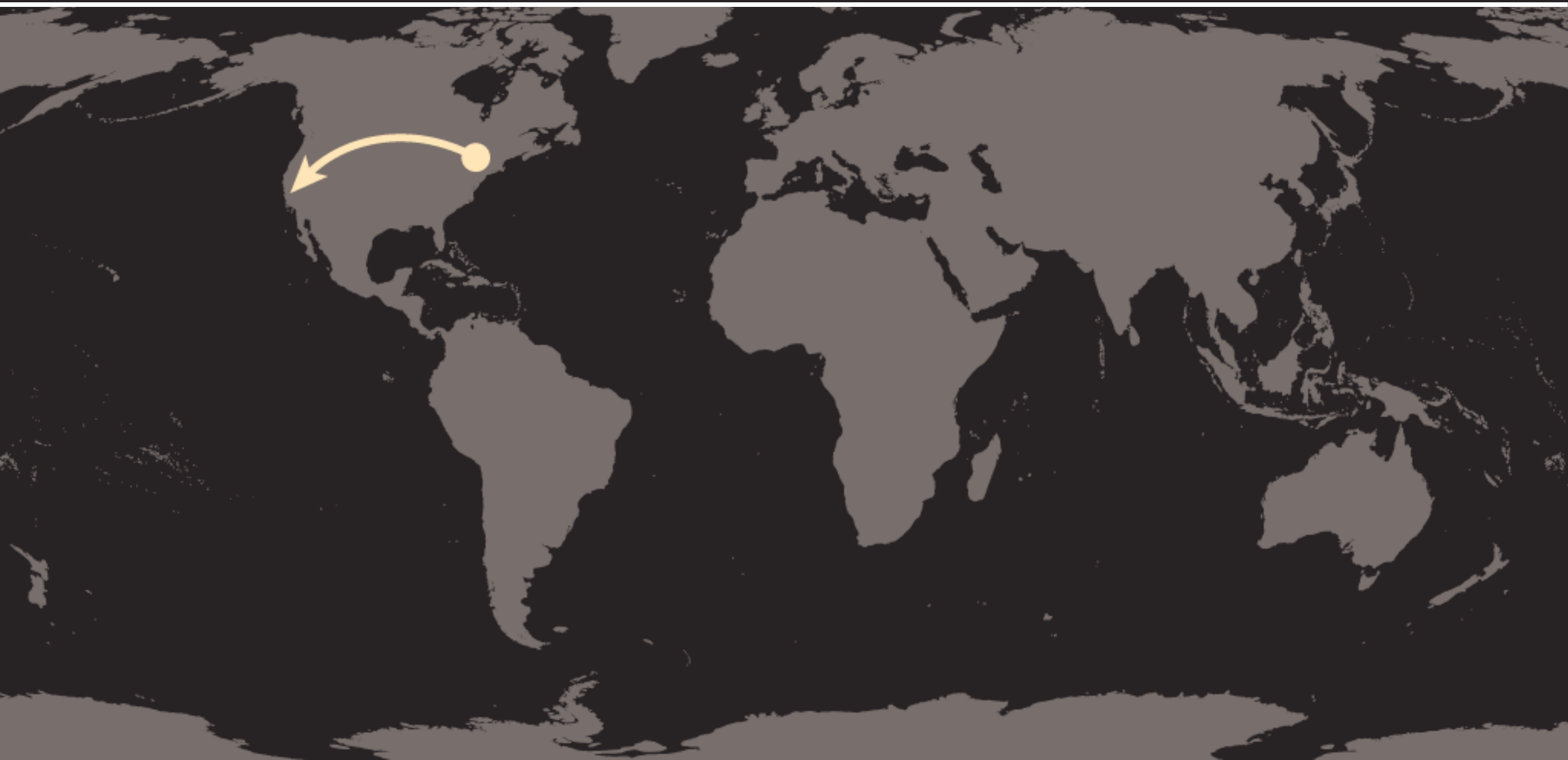
COMO A WEB FUNCIONA

Um usuário em Estocolmo visita qantas.com.au em Sydney



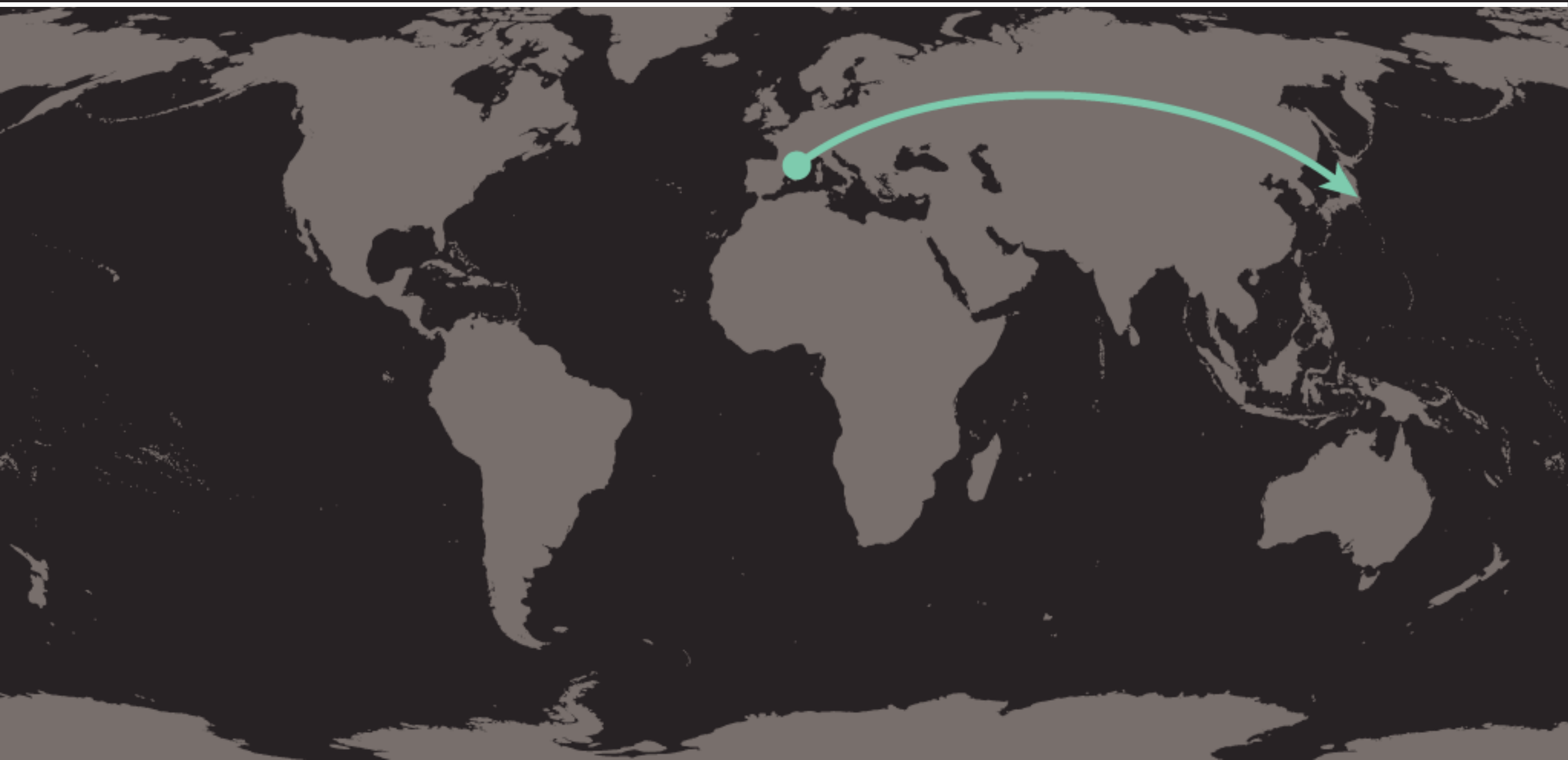
COMO A WEB FUNCIONA

Um usuário em Nova Iorque visita google.com em São Francisco



COMO A WEB FUNCIONA

Um usuário em Barcelona visita `sony.jp` em Tokyo





Cambridge

1

Você se conecta a web
por meio de um **Internet
Service Provider (ISP)**.



2

Seu computador entra em contato com uma rede de servidores chamada **Domain Name System (DNS)**. Eles retornam um endereço **IP**.



3

Seu computador usa o número fornecido pelos servidores DNS para ir ao **servidor web** que **hospeda** o site que você deseja visitar.



4

O servidor web envia a página solicitada de volta ao seu **navegador**.

