



# **HTML & CSS**

---

design and build websites

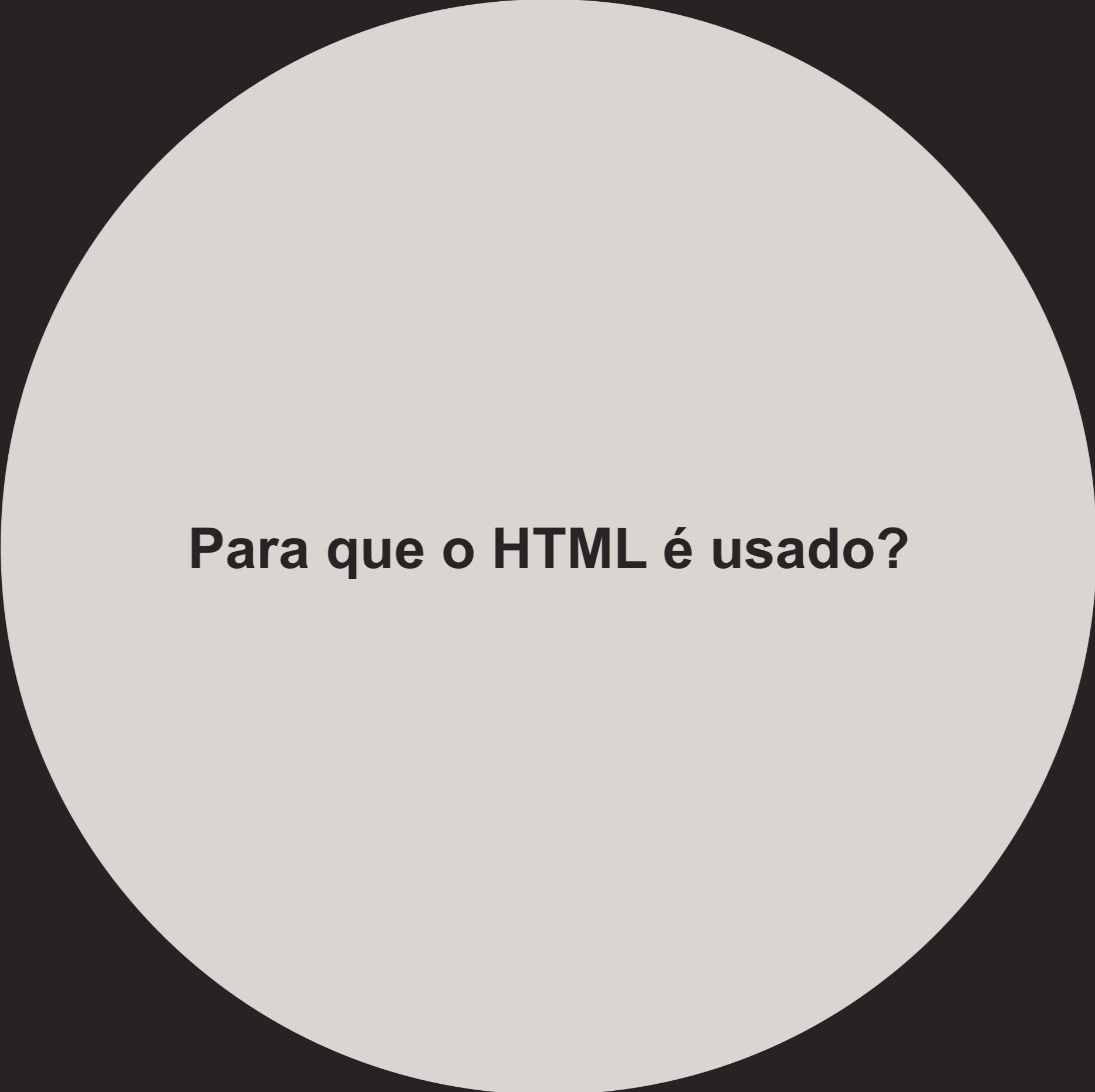


# Prof. Henrique Louro

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

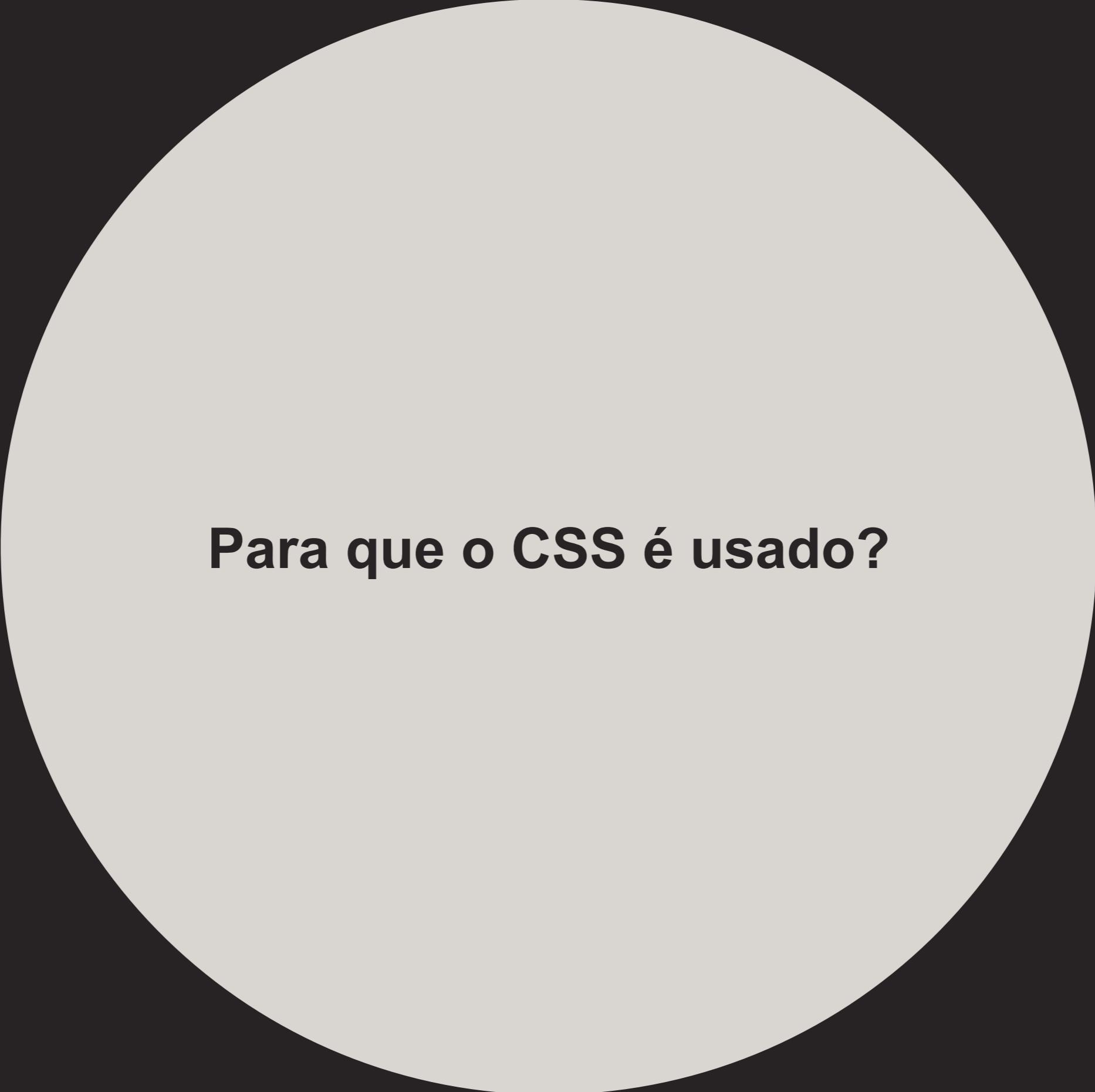
**ESTRUTURA**

Links

Formulários

Imagens

Tabelas



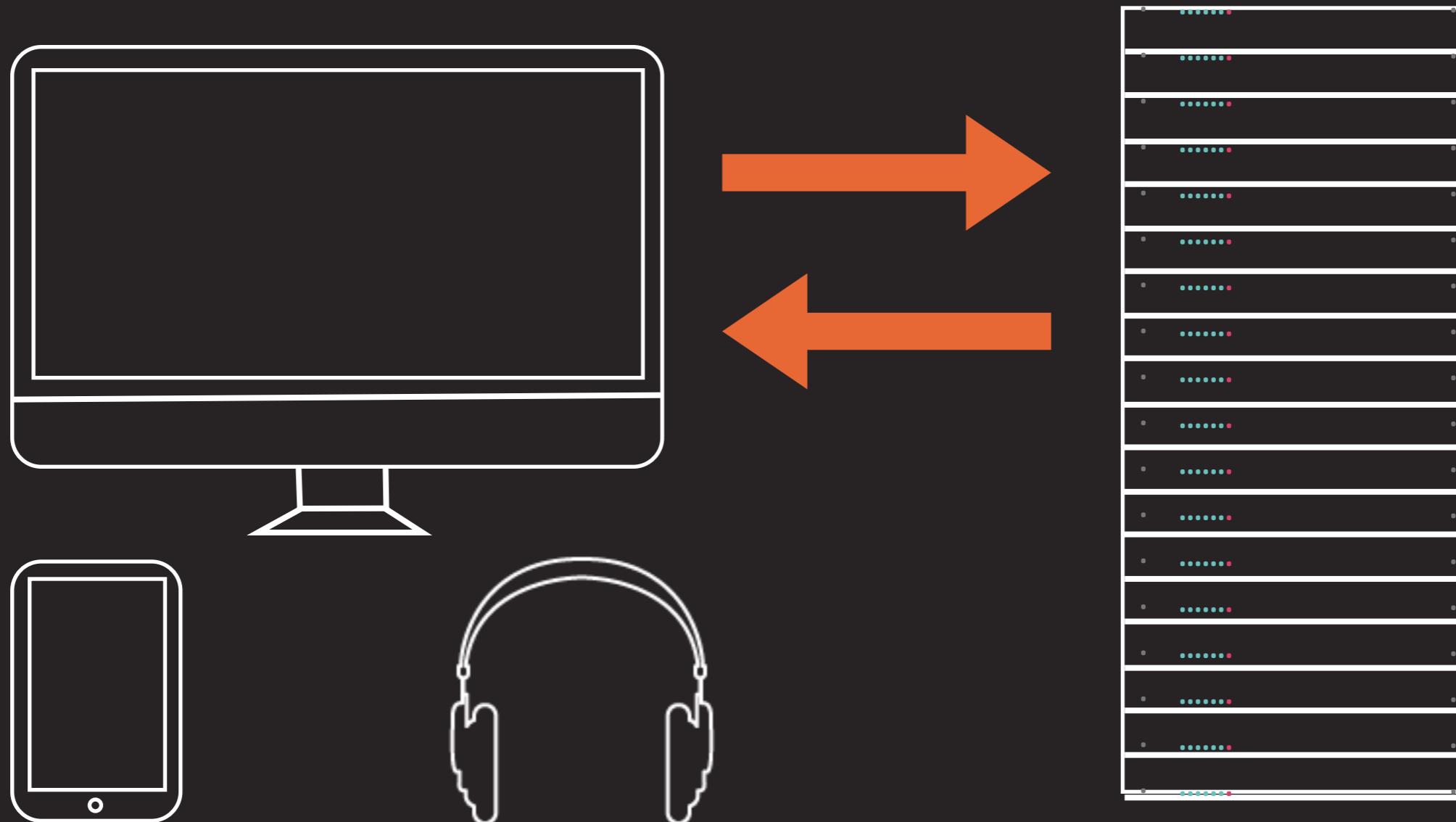
**Para que o CSS é usado?**



**APRESENTAÇÃO**

**LAYOUT**

# ACESSANDO A WEB



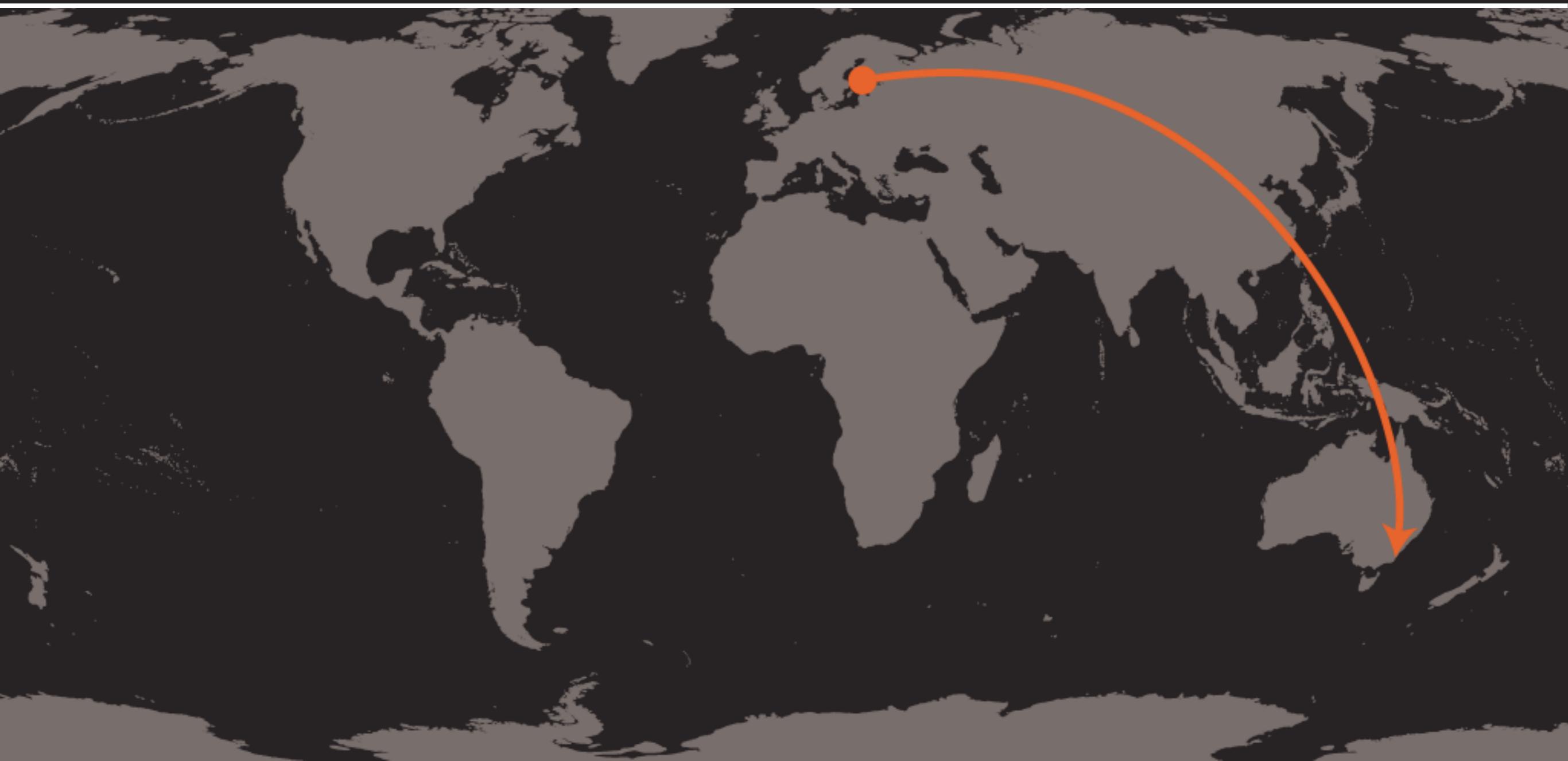
# COMO A WEB FUNCIONA

Um usuário em Vancouver visita airindia.in em Bangalore



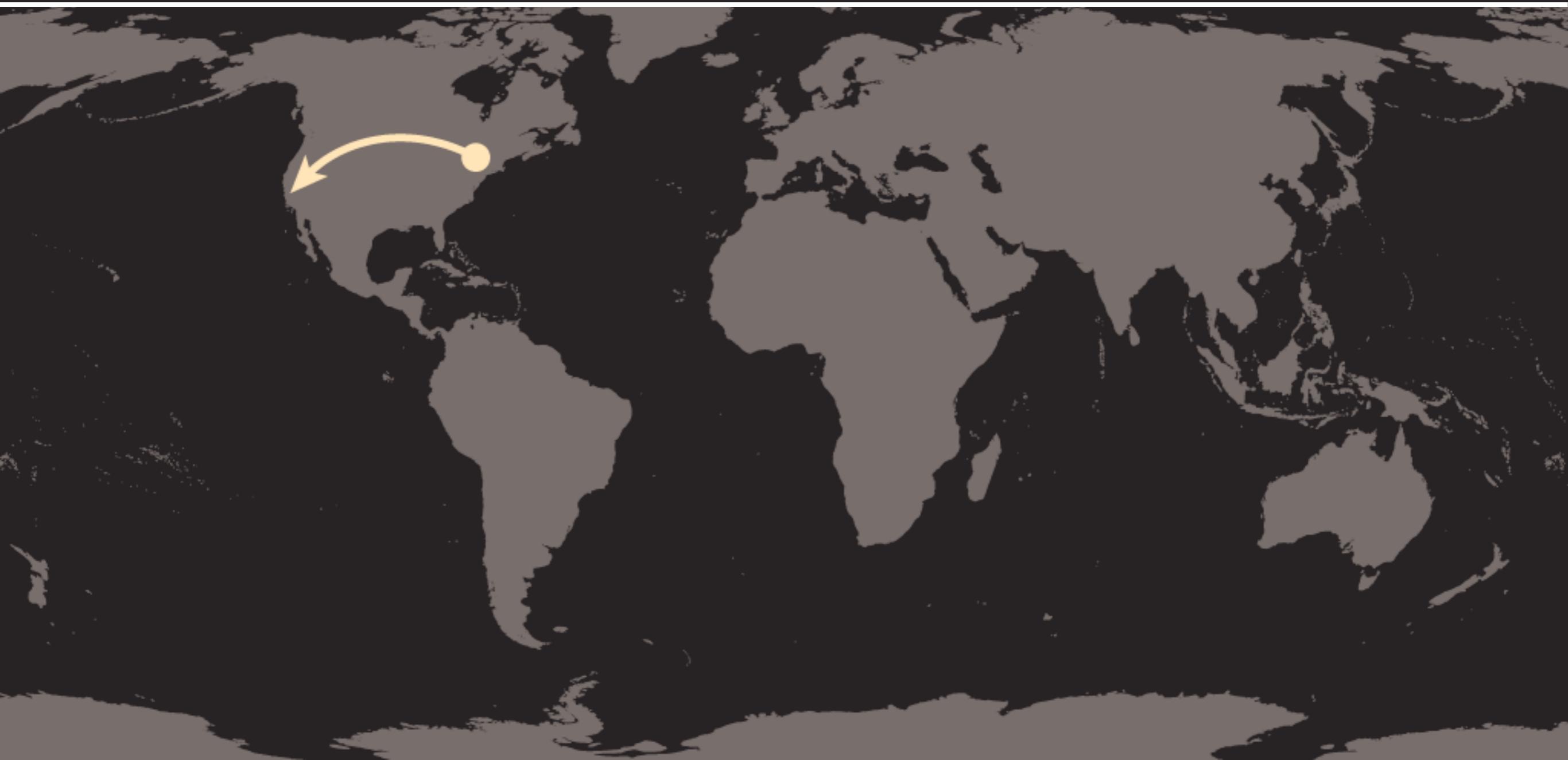
# COMO A WEB FUNCIONA

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



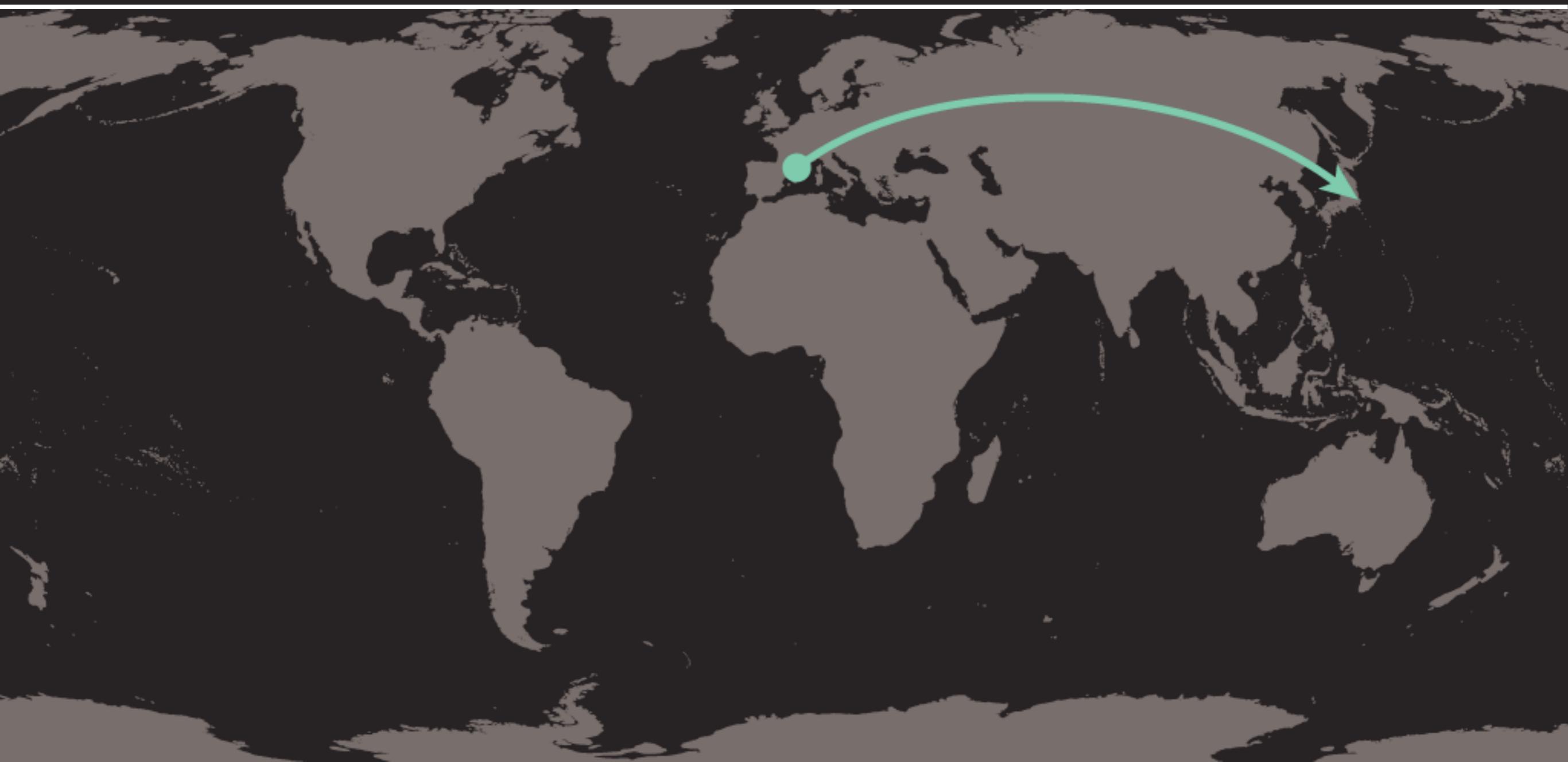
# COMO A WEB FUNCIONA

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**.

