



## Estrutura do curso



## As atividades a realizar durante este módulo de FRONT END – HTML 5 e CSS 3

	WEB	HTML	CSS	FERRAMENTAS	IMAGENS	NAVEGAÇÃO
Guia da Matéria	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Livro Base	📖	📖	📖	📖	📖	📖
Filme	🎬	🎬	🎬	🎬	🎬	🎬
Caso de Estudo	📎	📎	📎	📎	📎	📎
Forum			🗣️			🗣️
Vídeo aula	📺	📺	📺	📺	📺	📺

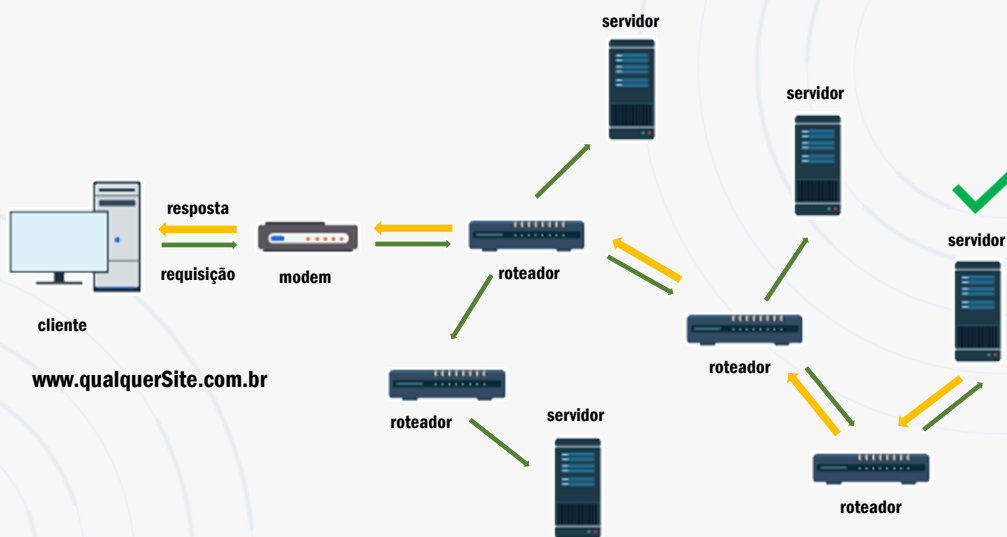


# Conceitos WEB

HTML + CSS



## Como é o Processo?



## URL - Uniform Resource Locator

- É o endereço web.
- Este endereço é dividido em:
  - Esquema
    - Protocolo de rede ( http, mailto, ftp, etc )
  - Caminho

**www.uol.com.br**

World Wide Web

Nome do Site

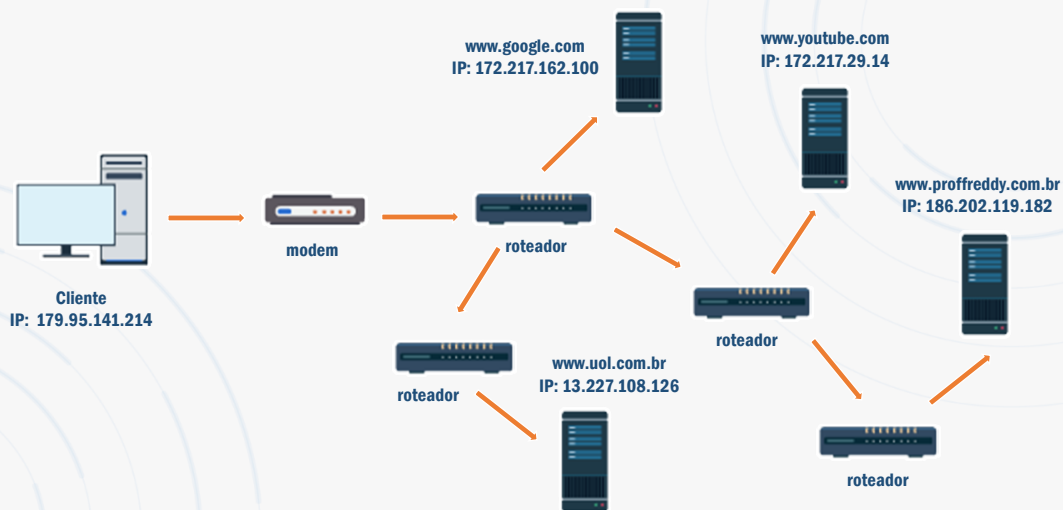
Top-Level Domain:

- Tipo do Site

- Localização



## IP – Internet Protocol



---

## NIC.br

### Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR

- Uma Entidade civil, sem fins lucrativos, que desde dezembro de 2005 implementa as decisões e projetos do Comitê Gestor da Internet no Brasil.
- Registro.br
  - Serviço de registro e manutenção dos nomes de domínios .br
  - Distribuição de IPs.



---

## Website

---



## Website

**WEB + SITE = REDE + LOCAL**

### **Local na rede Internet**

- Composta de Arquivos com objetivo de divulgar algum tipo de informação, serviço ou produto de forma estruturada e atrativa.
- Seus arquivos podem ser:
  - Páginas web de conteúdo
  - Arquivos de formatação de aparência do conteúdo
  - Arquivos de imagens
  - Arquivos de vídeo
  - entre outros



## Hospedagem



## Hospedagem

- Hospedagem é um serviço de armazenamento de um site e disponibilização constante do mesmo na internet
- Servidor de Hospedagem é um servidor que hospeda mais de um site, oferecendo para cada um deles:
  - Espaço de armazenamento;
  - Banco de dados;
  - Contas de e-mail;
  - Limites de transmissão;
  - Suporte;
  - entre outros



## Website pronto – e agora?



## Website pronto – e agora?

- Registre um domínio no Registro.br
- Contrate um Serviço de Hospedagem
- Aponte seu domínio para sua hospedagem
- Transfira os arquivos que compõem seu site para o servidor de hospedagem
- Aguarde a propagação do seu domínio

Você pode também contratar uma hospedagem que gerencie o domínio

**SEU SITE ESTÁ NO AR!!**



## Hospedagem e Domínio





# Transferência dos Arquivos



## FTP - File Transfer Protocol

- **FTP é um protocolo que permite a troca de arquivos entre dois computadores conectados na internet.**
- **Você pode transferir os arquivos do seu site de duas formas:**
  - **Usando o Gerenciador de Arquivos no Painel de Controle de sua Hospedagem;**
  - **Usando programa de FTP com os dados do seu usuário FTP criado no Painel de Controle da sua Hospedagem.**
- **Softwares FTP famosos:**
  - **FileZilla**
  - **FireFTP**
  - **SmartFTP**
  - **FTP Voyager**
  - **CuteFTP**
  - **BulletProof FTP Server**



# Ambiente de desenvolvimento



## Programas

### Sublime Text

- <https://www.sublimetext.com/>

### Adobe Dreamweaver

- <https://www.adobe.com/br/products/dreamweaver/free-trial-download.html>

### Notepad ++

- <https://notepad-plus-plus.org/downloads/>

### Visual Studio Code:

- <https://code.visualstudio.com/download>





# Até a próxima!



HTML + CSS

