

#### Manual de Laboratório

Disciplina: Introdução ao Desenvolvimento de Sistemas WEB

Proposta: Alterar sites WEB

#### Introdução

Vivemos hoje numa era em que a Internet ocupa um espaço cada vez mais importante em nossas vidas pessoais e profissionais. O surgimento constante de Aplicações Web, para as mais diversas finalidades, é um sinal claro de que esse mercado está em franca expansão e traz muitas oportunidades. Aplicações corporativas, comércio eletrônico, redes sociais, filmes, músicas, notícias e tantas outras áreas estão presentes na Internet, fazendo do navegador (o browser) o software mais utilizado de nossos computadores. Além do acesso por meio do navegador de nossos computadores, hoje o acesso à Internet a partir de dispositivos móveis representa um grande avanço da plataforma, mas também implica em um pouco mais de atenção ao trabalho que um programador front-end tem que realizar (CAELUM, 2019).

### **Objetivos**

Esta atividade prática possui o objetivo de complementar o aprendizado, aplicando as principais tags HTML, estudadas no decorrer desta disciplina.

- Conhecer como os navegadores web podem auxiliar no desenvolvimento web;
- Aplicar ou aprimorar os conhecimentos obtidos para a alteração de sites web.

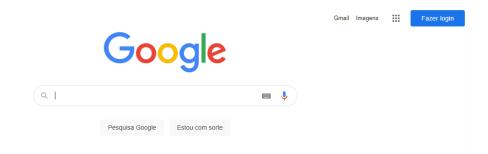
#### **Atividade e Procedimentos**

Para esta atividade utilizaremos o navegador de internet Google Chrome. Caso você utilize algum outro, acesse o site <a href="https://www.google.com/chrome/">https://www.google.com/chrome/</a>, faça o download e instale o Chrome.

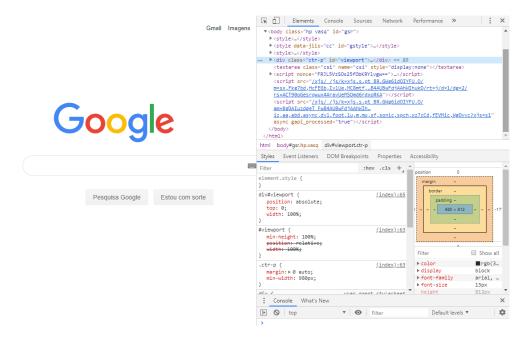
Vamos à atividade:

1. Acesse o site <a href="https://www.google.com/">https://www.google.com/</a>.



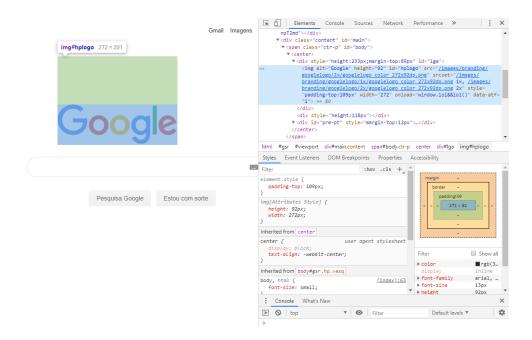


 Clique com o botão direito sobre alguma parte do site e clique em "Inspecionar". Esta opção mostra os códigos de programação da página, assim, é possível ver o tamanho exato de banners, de caixas de texto, formatação de fontes, código CSS de efeitos animados ou qualquer outro aspecto escrito em HTML e CSS.

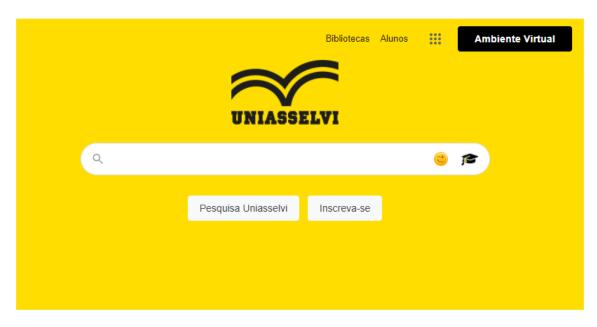


3. Navegue pelo código fonte para entender um pouco como ele foi montado. Se você passar o mouse em cima do código ele vai mostrar no site onde aquilo se refere. Outra opção é clicar com o botão direito em cima do que você quer analisar, clicar em "Inspecionar" e ele vai mostrar a parte do código correspondente.





4. Altere o site para que fique idêntico ao abaixo. Para isto, clique duas vezes em cima de cada código que você deseja alterar, faça a alteração, clique "Enter" e veja o reflexo da alteração no site.



Os dados a alterar são:

#### a. Link "Bibliotecas":

https://portal.uniasselvi.com.br/graduacao/alunos/bibliotecas



b. Link "Alunos":

https://portal.uniasselvi.com.br/graduacao/alunos

c. Link "Ambiente Virtual":

https://login.uniasselvi.com.br/

d. Cor do botão "Ambiente Virtual"

fundo preto

e. Cor do fundo de tela:

#fd0 - amarelo

f. Logo Uniasselvi:

https://portal.uniasselvi.com.br/public/img/site/logo.png

g. Ícone Smile:

https://eutraining.eu/sites/all/libraries/ckeditor/plugins/smiley/images/wink\_smile.png

h. Ícone Chapéu de formatura:

https://i.pinimg.com/originals/ce/a2/72/cea2728d2248df5d09f6104db64ea2be.png

i. Botão Pesquisa Google:

Pesquisa Uniasselvi

j. Botão Estou com sorte:

Inscreva-se

Agora aproveite que você conheceu esta ferramenta, faça experiências, se desafie e aprenda cada vez mais 😉

# **Bibliografia**

CAELUM. **Desenvolvimento Web com HTML, CSS e JavaScript**. Disponível em:

<a href="https://www.caelum.com.br/apostila-html-css-javascript/">https://www.caelum.com.br/apostila-html-css-javascript/</a>. Acesso em: 27 mar. 2019.