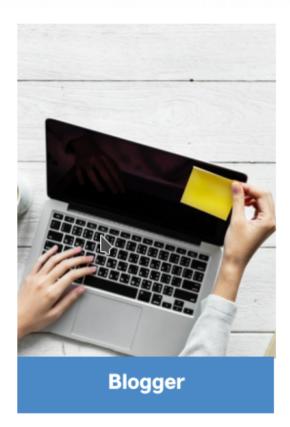


APRESENTAÇÃO



Trabalha a cerca de 5 anos como desenvolvedor e no momento é Full-Stack Developer



É responsável pelo site karanalpe.com.br onde posta conteúdos relacionados a área de tecnologia



Praticante de Jiu Jitsu a cerca de 6 anos e leva a modalidade como hobby





UI DEVELOPMENT

SIGNIFICADO UI

- User Interface

TRADUÇÃO

- Desenvolvimento de Interface de usuário

O QUE É

- Responsável pela parte visual do projeto, por onde o usuário interage com um determinado produto







UX DEVELOPMENT

SIGNIFICADO UX

- User Experience

TRADUÇÃO

- Desenvolvimento de experiência do usuário

O QUE É

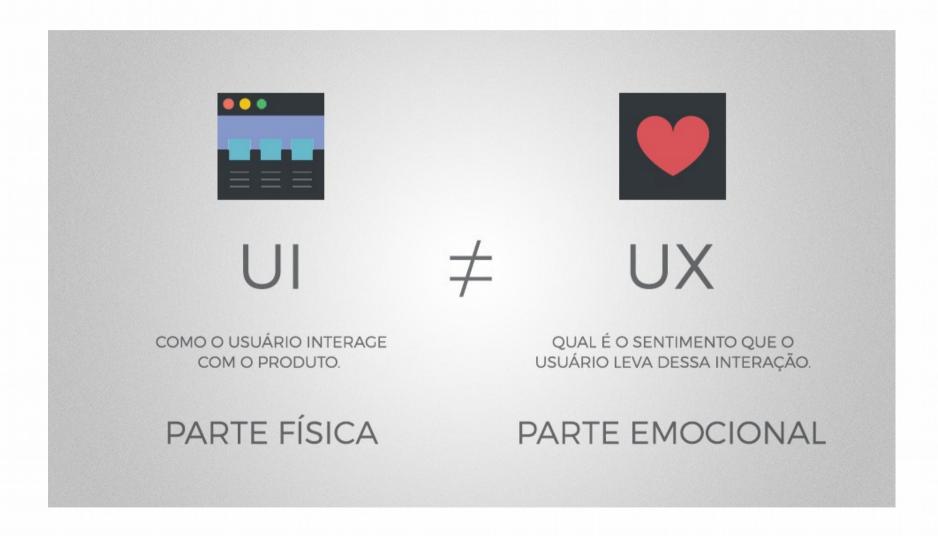
- O quão amigável essa interação pode ser e os sentimentos que ele tem ao realizá-la







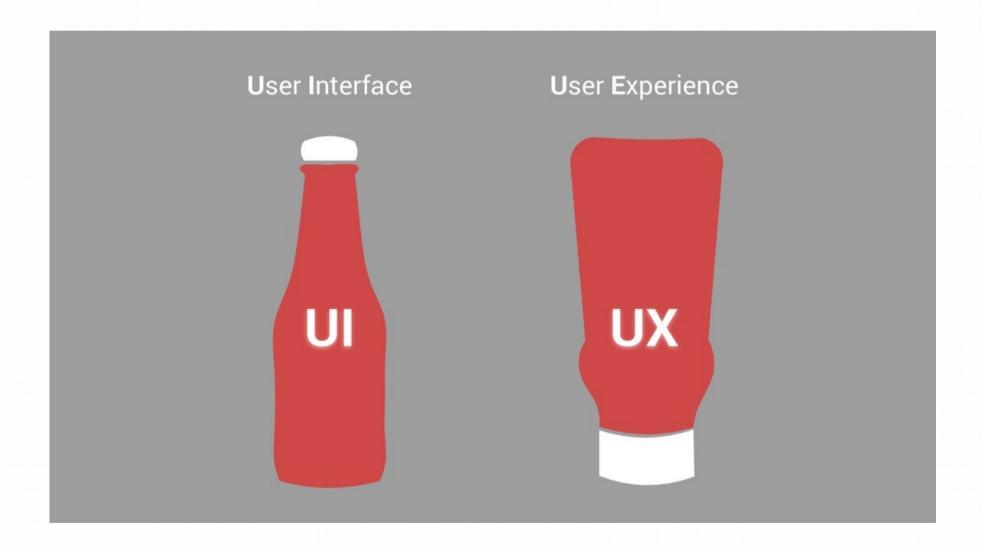
UI x UX







UI x UX







EMENTA

| 1 | 18/08/2018 | IntroduçãoHTML 5 | |
|---|------------|---|--|
| 2 | 25/08/2018 | • CSS | |
| 3 | 01/09/2018 | • Bootstrap + CSS | |
| 4 | 15/9/2018 | GimpJavaScript | |
| 5 | 22/9/2018 | JavaScriptJQuery | |
| 6 | 29/9/2018 | Projeto 1 (currículo) | |
| 7 | 6/10/2018 | Projeto 2 (blog) | |
| 8 | 20/10/2018 | • Projeto 3 (agência) | |





POR QUE ESTUDAR?

| C(| | | | | |
|---|--|----------|-------------|-------------|-------|
| ^ | NOME CARGO | MEDIA | MEDIA MENOR | MEDIA MAIOR | |
| Home | Administrador de Banco de Dados (DBA) | 5.930,40 | 2.572,53 | 8.435,68 | |
| > none | Arquiteto de Sistemas | 5.906,76 | 2.853,55 | 7.895,29 | |
| | Arquiteto Java | 5.530,62 | 4.536,00 | 6.500,00 | Bra |
| 100.5 | Engenheiro de Automação | 5.131,27 | 3.200,00 | 8.000,00 | |
| ma I | Analista Programador Oracle | 5.110,22 | 3.800,00 | 6.900,00 | |
| Por Re | Engenheiro de Software | 4.935,38 | 3.100,00 | 8.000,00 | |
| S | Analista de Sistemas .NET | 4.920,47 | 3.500,00 | 6.700,00 | |
| | Analista de Sistemas | 4.683,65 | 2.317,94 | 7.148,16 | |
| to posi | Analista de Requisitos | 4.646,90 | 2.636,15 | 7.352,58 | |
| edação A 1/2017 às 20 A A A A | Analista de Sistemas Web | 4.611,14 | 3.800,00 | 6.430,00 | |
| | Analista de Segurança da Informação | 4.389,75 | 1.800,00 | 6.769,62 | |
| | Administrador de Banco de Dados (DBA) Oracle | 4.161,58 | 2.500,00 | 8.000,00 | de Ti |
| | Analista de Sistemas COBOL | 4.120,86 | 2.737,17 | 6.700,00 | |
| | Analista de Sistemas Mainframe | 4.095,93 | 3.000,00 | 6.048,00 | |
| | Analista de Processamento de Dados | 4.088,54 | 1.303,42 | 6.122,55 | |





ATIVIDADE 1

CRIAR E-MAIL

CRIAR LINKEDIN

CRIAR GITHUB

CRIAR STACKOVERFLOW







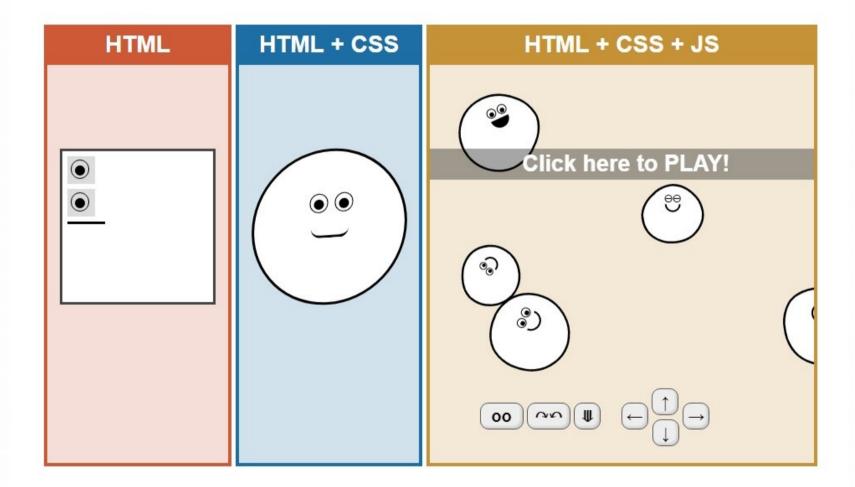






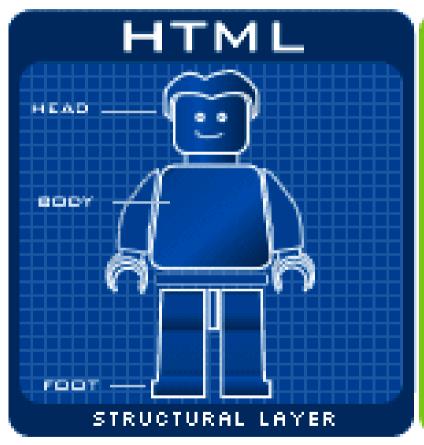


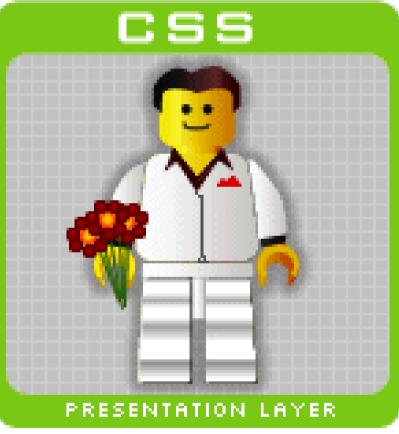
















DESABILITANDO CSS

- globo.com
- terra.com.br
- karanalpe.com.br







HTML

SIGNIFICADO

- Hypertext Markup Language

TRADUÇÃO

- Linguagem de **Marcação** de Hipertexto

O QUE É

- É uma linguagem base da internet. Foi criada para ser de fácil entendimento por seres humanos e também por máquinas





HTML VÍDEO

O QUE É

https://www.youtube.com/watch?v=XNGP2CHpUHc





HTML 5

O QUE É

- É uma nova versão da linguagem HTML, com novos elementos, atributos, e comportamentos

WEB SEMÂNTICA

Permite você descrever mais precisamente o seu conteúdo

ARMAZENAMENTO OFFLINE

Permite armazenamento de dados localmente do lado do cliente de forma mais eficiente



. . .





VERSÕES HTML

| Version | Year |
|-----------|------|
| HTML | 1991 |
| HTML 2.0 | 1995 |
| HTML 3.2 | 1997 |
| HTML 4.01 | 1999 |
| XHTML | 2000 |
| HTML5 | 2014 |





HTML 5

CRIANDO OLÁ MUNDO

```
o index.html x
     <!DOCTYPE html>
  2 <html>
  3 <head>
          <meta charset="utf-8" />
          <title>Olá mundo</title>
      </head>
      <body>
         <h1>0lá Mundo!!!! :)</h1>
      </body>
      |html
 10
```





PRIMEIRO COMMIT

- 1 BAIXE O GIT
- 2 CLONE O REPOSITÓRIO
- 3 COLE O ARQUIVO PARA DENTRO DO REPOSITÓRIO
- 4 git add -A
- 5 git commit -m "Primeiro commit"
- 6 git push







W3C

SIGNIFICADO

- World Wide Web Consortium

O QUE É

- Principal organização de padronização da World Wide Web. Consiste em um consórcio internacional com cerca de 400 membros, agrega empresas, órgãos governamentais e organizações independentes

W3SCHOOLS

- Escola virtual de HTML, CSS, JavaScript, jQuery, AngularJS...



ш3schools.com





TAGS HTML

SEMELHANTE AO XML

TODA TAG DEVE SER FECHADA

- Com exceção:
- <!DOCTYPE html>
-

Use letras minúsculas

- W3C recomenda usar letrar minúsculas para escrever HTML

```
<breakfast menu>
  <food>
    <name>Strawberry Waffles</name>
    <calories>900</calories>
  </food>
  <food>
    <name>Berry-Berry Waffles</name>
    <calories>900</calories>
  </food>
  <food>
    <name>French Toast</name>
    <calories>600</calories>
  </food>
</breakfast_menu>
```





PRINCIPAIS TAGS

APRESENTAR NO W3C

- Introdução
- Básico
- Elementos
- Editores HTML
- Atributos
- Cabeçalhos
- Parágrafos





ATIVIDADE 2

Crie um template parecido com o modelo abaixo e adicione no git. Seja criativo!

MEU PRIMEIRO SITE

QUEM SOU EU

Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione















PRINCIPAIS TAGS

APRESENTAR NO W3C

- Formatação
- Citação
- Comentários
- Links
- Imagens
- Tabela
- Listas
- Cores
- Estilos
- CSS





ATIVIDADE 3

Edite o exercício 2 aplicando a estilização com CSS e publique no GitHub. Seja criativo!







REFERÊNCIAS

https://www.raffcom.com.br/blog/qual-a-diferenca-entre-ux-e-ui/

https://tableless.com.br/o-que-html-basico/

https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/HTML/HTML5

https://pt.wikipedia.org/wiki/W3C



