

Projeto aplicado - Aluguel de carros

Edwy Sandro Almeida dos Santos
Silvio Cesar Viegas

RESUMO

Esse trabalho tem como objetivo colocar em prática os conhecimentos adquiridos nessa jornada no mundo de programação e também, de alguns conhecimentos adquiridos no curso de análise e desenvolvimento de sistemas durante o meu período acadêmico.

Este projeto também tem a ideia de no futuro, vir a ser aperfeiçoado com o intuito de ser apresentado para outras pessoas como uma referência de um futuro negócio para alguns clientes interessados no seguinte projeto.

Palavras Chaves: Aluguel de Carros, Projeto, Website, HTML, CSS e PHP.

1 INTRODUÇÃO

FAQI

FACULDADE QI BRASIL

Com o passar dos anos, quando nós direcionamos ao assunto referente a carros, o mesmo vem crescendo exponencialmente durante esses anos. Com o aumento de diversos aplicativos relacionados a locomoção como por exemplo:

Uber, 99 pop, entre outros...

Bom, claro que o crescimento não é somente relacionados a aplicativos de locomoção, mas também temos alguns exemplos relacionados a locadoras de automóveis, como por exemplo: Localiza(Empresa de aluguel de carros). Hoje em dia, a tecnologia anda lado a lado com as empresas, assim, cada vez se faz mais presente o uso da tecnologia nas empresas. Se tratando do assunto do projeto, seria uma ironia não relacionar uma locadora de carros sem envolvimento de tecnologia, pois bem, com tecnologia, nós conseguimos, por exemplo: Criar aplicativos, páginas webs, entre outras coisas.

No exemplo atual do projeto, será criada uma página web referente a uma locadora de carros, onde a ideia de fazer um website referente a uma página de aluguel de carros se fez necessária pois no contexto atual, acredito que tenhamos ainda uma grande crescente no que se diz respeito a locomoção entre veículos nas cidades, pois como vemos no nosso dia-a-dia, o mesmo não para de crescer e a tendência é se expandir cada vez mais.

2 Projeto aplicado - Aluguel de carros

2.1 Tema

Visando um método de site, meu tema é voltado para o desenvolvimento web referente a uma página modelo de aluguel de carros, onde nela vamos conseguir ver os modelos disponíveis para aluguel e também, logo após efetuar o aluguel, os dados do locador vão diretamente para um banco de dados. Lá, os dados do cliente ficarão salvos e seguros, visando uma segurança ainda maior para o locador.

2.2 Delimitação do tema

De momento será um projeto web, onde o mesmo terá ênfase no front-end. O site que terá no máximo de 5 a 10 telas com sua base voltada a um website referente a uma página de alugueis de carros.

2.3 Problema

Como criar uma solução prática e de fácil manuseio, visando uma maior segurança sobre os dados dos locadores?

2.4 Objetivo

2.4.1 Objetivos gerais

É de conhecimento geral que, o objetivo desse estudo é: Apresentar um modelo de website voltado a uma página de aluguel de carros, onde o mesmo guardará as



FACULDADE QI BRASIL

informações dos clientes dentro de um banco de dados, visando à necessidade de um amigo, surgiu o desenvolvimento deste protótipo de website.

2.4.2 Objetivos específicos

- a. Montar o padrão em que será desenvolvido o website;
- b. Receber os dados dos locadores;
- c. Imprimir em tela o orçamento da locação.

2.5 Justificativa

O atual estudo tem como motivação, uma demanda solicitada por um amigo próximo, onde ele necessitava de uma página modelo para aluguel de carros. Foi pensado então em um protótipo de website, onde o mesmo consiga ter uma base de como seria o seu website referente a uma página de aluguel de carros.

Visando a necessidade dele, colocamos em prática o desenvolvimento do mesmo(website), onde é visado um sistema que funcione de forma simples e prática.

3 REFERENCIAL TEÓRICO

Nessa parte serão abordados os conceitos utilizados no website referente a uma página modelo para aluguel de carros, onde serão apresentados algumas ferramentas relacionados a linguagem de programação e modelagem de sistema.

3.1 Aluguel de carros

O aluguel de carros é uma modalidade que pode ser muito conveniente para quem precisa de um carro para viajar, seja a lazer ou a trabalho. Ou mesmo porque você ficou sem automóvel e precisa de um para deslocamentos pontuais pela cidade ou mesmo para a labuta do dia a dia.

Apesar de que o serviço de terceirização de frotas ainda pareça novidade para alguns, ele já vem se desenvolvendo há 70 anos. Então, é uma atividade regulada que já possui soluções comprovadas de prestação de serviços para empresas de todos os tamanhos.

De acordo com a Associação Brasileira das Locadoras de Automóveis – ABLA, tudo começou na década de 50, quando a indústria automobilística recebeu um grande impulso no Brasil. Os primeiros negócios de aluguel de frotas foram em São Paulo, onde revendedores de carros usados começaram a oferecê-los de aluguel como uma alternativa suplementar à atividade.

3.2 Tecnologias Utilizadas



FACULDADE QI BRASIL

3.2.1- HTML

O HTML é uma linguagem de marcação. Estas linguagens são constituídas de códigos que delimitam conteúdos específicos, segundo uma sintaxe própria. O HTML tem códigos para criar paginas na web. Estes códigos que definem o tipo de letra, qual o tamanho, cor, espaçamento, e vários outros aspectos do site. No início era muito complicado aprender HTML, pois eram muitos comandos para fazer algo simples. A cada nova versão, o HTML fica mais fácil de utilizar, e adquire mais funções. Atualmente qualquer pessoa pode acessar a internet a aprender a construir um site básico em questão de horas, seguindo os passos de tutoriais e aprendendo as funções de cada código.

3.2.2– CSS

O CSS é uma linguagem que determina a aparência (layout) de páginas para a Web. Este programa permite ao usuário criar páginas da Web com códigos mais fáceis de elaborar que os códigos HTML. Estes códigos permitem fazer as aplicações com facilidade. Este programa é utilizado pelos programadores em todo o mundo. O CSS controla as opções de margem, linhas, cores, alturas, larguras, imagens e posicionamento, sem necessidade de programar em HTML.

3.2.3 – PHP

O PHP é uma linguagem de programação em forma de script, ou seja, é interpretada pelo Browser ou pelo Servidor. O script PHP é interpretado do lado do servidor gerando, então, páginas dinâmicas da web e pode, facilmente, ser adicionado ao código HTML ou simplesmente gerar toda uma página através dele.

3.2.4 – Xampp

O XAMPP é um programa gratuito e multiplataforma que inclui os principais servidores de código aberto. Através dele, é possível simular um servidor web localmente sem traumas. Ótima solução, principalmente para desenvolvedores.

3.2.5 – Visual Studio Code

O Visual Studio Code, ou simplesmente VS Code, é um editor de código-fonte (também chamado de editor de texto) criado pela Microsoft e lançado no ano de 2015. Muito embora tenha surgido recentemente, sua adesão já é considerável entre os profissionais de TI.

Nesse sentido, o VS Code é, basicamente, um editor que auxilia os programadores na criação de um código de software, sobretudo nas importantes fases de codificação e testes, e que está disponível para os sistemas operacionais Windows, Mac e Linux.

4 METODOLOGIA



FACULDADE QI BRASIL

Para a elaboração deste projeto, foi realizada o método de pesquisa de acordo com o trabalho que será apresentado. No trabalho atual, iremos utilizar a metodologia de pesquisa aplicada.

4.1 Pesquisa Aplicada

Pesquisa aplicada com o intuito de aprimorar conhecimentos para o desenvolvimento do projeto referente a um website de aluguel de carros.

Segue abaixo um resumo estruturado do projeto realizado.

1.1 – Introdução; 1.2 – Área de atuação ;	1.1 - Definição
2 - Conhecimento	2.2 - Projeto Aplicado – Aluguel de carros;

3 – Referencial Teórico	3.1 – Aluguel de carros; 3.2 – Tecnologias utilizadas;
4.1 – Pesquisa aplicada	4 - Metodologia
5 - Desenvolvimento	5.1 – Telas de desenvolvimento; 5.2 - Interfaces
6.1 - Análise 6.2 – Conclusão dos resultados	6 - Resultados

5 DESENVOLVIMENTO

Foi utilizado para o desenvolvimento desta aplicação , o uso das ferramentas HTML, CSS, PHP e XAMPP.

Abaixo segue imagens de parte do desenvolvimento feito em HTML, CSS, PHP e Xampp.

5.1 Telas de desenvolvimento

5.1.1 - HTML

```
index.html > html > body > section > div.formulario
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
6   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/estilo.css" >
7   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/carros.css">
8   <title>Programação PHP</title>
9
10 </head>
11 <body>
12
13   <header>
14     <h3>Programação PHP Sandro</h3>
15     <h4>Teste de conhecimento LTDA</h4>
16   </header>
17   <br><br><br><br><br><br>
18
19   <section>
20     <br>
21     <h1>Aluguel de Veículos</h1><br>
22     <h2>Modelo de Página Front e Back-end</h2>
23
24     <div class="formulario">
25
26       <form action="analise.php" method="get" target="">
27
28         <label for="pesquisa">Pesquisar</label>&nbsp;
29
30         <input type="text" id="pesquisa" name="pesquisa" placeholder="Digite aqui a sua pesquisa">
31
32         <input type="submit" id="enviar" name="enviar" value="Pesquisar"><br>
33
34       </form>
35
36     </div>
37
```

Figura 1

```
index.html > html > body > section
38 <br><br>
39 <section class="container" id="grid-container">
40
41   <div class="grid">
42
43     <div>
44       <h2>Hatch</h2>
45       <br>
46       <a href="hatch.php">CLIQUE PARA ALUGAR</a>
47     </div>
48
49     <div>
50       <h2>Sedan</h2>
51       <br>
52       <a href="sedan.php">CLIQUE PARA ALUGAR</a>
53     </div>
54
55     <div>
56       <h2>SUV</h2>
57       <br>
58       <a href="suv.php">CLIQUE PARA ALUGAR</a>
59     </div>
60     <!--
61     <div>Conteúdo4</div>
62     <div>Conteúdo5</div>
63     <div>Conteúdo6</div>
64     -->
65   </div>
66
67 </section>
68
69 <br>
70
71 <br>
72
73
```

Figura 2

```
index.html > html > body > section
74 <br><br>
75
76
77
78
79
80 <section>
81   <fieldset>
82
83     <legend><h2>Faça seu orçamento de aluguel</h2></legend>
84
85     <form action="aluguel.php" method="get" target="">
86
87       <label for="data">Data do Orçamento</label><br>
88       <input type="date" id="data" name="data">
89       <br><br>
90
91       <label for="tempo">Tempo de Aluguel(dias)</label><br>
92       <input type="text" id="tempo" name="tempo"><br>
93       <br><br>
94
95       <label>Escolha o Veículo (modelo)</label><br>
96
97       <select name="modelo">
98         <option>HATCH</option>
99         <option>SEDAN</option>
100        <option>SUV</option>
101      </select>
102      <br><br>
103
104      <label for="nomeCliente">Insira seu nome</label><br>
105      <input type="text" id="nomeCliente" name="nome" placeholder="Insira o seu nome completo">
106      <br><br>
107
108      <label for="obs">Observações Adicionais</label><br>
109      <input type="text" id="obs" name="obs" placeholder="Alguma observação?">
110      <br><br>
111
```

Figura 3

FAQI

FACULDADE QI BRASIL

```
index.html > html > body > section
111
112     <input type="submit" name="Enviar">
113
114     </form>
115
116 </fieldset>
117
118 </section>
119 <br><br>
120
121
122 <footer>
123
124     <h3>Teste de aprendizado</h3><br>
125     <h4>Programação Web com HTML, CSS e PHP</h4>
126     <h4>Página Modelo para os Cursos de Desenvolvimento WEB</h4>
127     <br>
128     <p class="rodape"><b>Contatos:</b> E-mail: sandro_s@outlook.com</p><br>
129     <br>
130     <h6>Desenvolvido por Edwy Sandro Almeida dos santos, programador web jr</h6>
131 </footer>
132
133
134 </body>
135 </html>
```

Figura 4

5.1.2 – CSS para as imagens dos carros

```
css > # carros.css > ...
1 header{
2     position: fixed;
3     width: 100%;
4 }
5 .formulario{
6     color: □ #000;
7     padding: 10px;
8     font-size: 1.9rem;
9     font-weight: bold;
10    text-align: right;
11 }
12
13 input{
14     font-size: 1.7rem;
15     padding: 4px;
16     border-radius: 10px;
17     border: solid;
18     font-weight: bold;
19 }
20
21 h2{
22     text-align: left;
23     padding: 10px;
24 }
25
26 #enviar{
27
28     background-color: ■ rgba(0, 255, 0, 1.0);
29
30 }
31
32 p{
33     font-size: 1.6rem;
34     padding: 10px;
35 }
36
37 #grid-container{
```

Figura 5

```
css > # carros.css > ...
37   background-color: rgba(0, 0, 255, 0.15);
38   }
39
40
41   .grid{
42     display: grid;
43     grid-template-columns: repeat(auto-fill, minmax(300px, 1fr));
44     grid-gap: 5px;
45     max-width: 1200px;
46     margin: 0 auto;
47   }
48
49   .grid div{
50     font-size: 1.6rem;
51     text-align: center;
52     background-color: rgba(255, 255, 255, 1.0);
53     padding-bottom: 80px;
54   }
55
56   h1{
57     text-align: center;
58   }
59
60
61   img{
62     width: 85%;
63     height: 75%;
64   }
65
66   a{
67     font-size: 1.7rem;
68     color: rgba(255, 0, 0, 1.0);
69     font-weight: bold;
70     text-decoration: none;
71   }
72
73   fieldset{
```

Figura 6

```
css > # carros.css > ...
74   border: solid;
75   padding: 5%;
76   font-size: 1.7rem;
77   font-weight: bold;
78   text-align: left;
79   border-radius: 20px;
80   }
81
82   select{
83     border-radius: 10px;
84     border: solid;
85     padding: 5px;
86     font-size: 1.7rem;
87     font-weight: bold;
88   }
89
90   option{
91     font-size: 1.7rem;
92     font-weight: bold;
93     padding: 5px;
94   }
```

Figura 7

5.1.2.1 – CSS para estilo da página

FAQI

FACULDADE QI BRASIL

```
css > # estilo.css > *
1  *{
2    margin: 0;
3    border: 0;
4    padding: 0;
5  }
6
7  html{
8    font-size: 62.5%;
9  }
10
11 header{
12   background-color: rgb(0, 0, 0);
13   color: rgb(255, 255, 255);
14   font-family: arial;
15   padding-left: 2%;
16   padding-top: 2%;
17   padding-bottom: 1%;
18   font-size: 1.6rem;
19 }
20
21 section{
22   font-family: arial;
23   font-size: 16px;
24   text-align: justify;
25   width: 90%;
26   margin: 0 auto;
27   padding: 1%;
28   box-shadow: 0.5px 0.5px 5px #000;
29   font-size: 1.6rem;
30 }
31
32 footer{
33   background-color: rgb(0, 0, 0);
34   color: rgba(255, 255, 255, 1.0);
35   font-family: arial;
36   padding: 2%;
37   text-align: center;
```

Figura 8

```
css > # estilo.css > ...
38   font-size: 1.6rem;
39 }
40
41 h3{
42   text-shadow: 2px 2px rgb(0, 0, 0);
43   font-size: 2rem;
44 }
45
46 h4{
47   color: rgba(255, 255, 255, 1.0);
48   text-shadow: 2px 2px #000;
49   font-size: 1.5rem;
50 }
51
52 p{
53   font-size: 16px;
54   text-align: justify;
55   font-family: arial;
56   font-weight: bold;
57 }
58
59 .rodape{
60   text-align: center;
61   font-size: 1.8rem;
62   font-family: arial;
63 }
64
65 h1{
66   font-size: 3rem;
67   text-shadow: 2px 2px 5px #000;
68 }
```

Figura 9

5.1.3 - PHP

5.1.3.1 – PHP utilizado para a parte de análise

```
28 <?php
29
30 $pesquisa = $_GET["pesquisa"];
31
32 switch ($pesquisa) {
33
34     case 'hatch':
35
36         echo "<h2>O que é tipo de veículo hatch?</h2><br><br><br>
37         <p>Carros do tipo hatch são divididos em dois volumes principais: a caixa do motor e o bloco dos passageiros, que fica junto com o porta-malas.</p>
38         <p>Na prática, isso significa apenas que o automóvel é mais compacto.</p><br>
39         <p>Uma das primeiras vantagens do hatch é o seu tamanho compacto, que pode facilitar muito na hora de conseguir uma vaga. Além disso, o carro hatch
40         ";
41
42         break;
43
44     case 'sedan':
45
46         echo "<h2>Carro para toda família</h2><br><br><br>
47         <p>Com seu espaço interno e um generoso porta-malas, sedans são a opção ideal para famílias que usam o carro para suas tarefas diárias ou para via
48         <p>As principal vantagem em adquirir um carro sedan é o conforto, oferecido por um espaço interno maior, e a capacidade do porta-malas – ideal par
49         ";
50
51         break;
52
53     case 'suv':
54
55         echo "<h2>SUV</h2><br><br><br>
56         <p>Em sua definição básica, SUV é a sigla para Sport Utility Vehicle, ou Veículo Utilitário Esportivo, ou seja, um carro destinado a carga/trabalh
57         <p>Qual a diferença de um carro SUV?</p><br>
58         <p>Os SUVs são veículos que têm mais adaptabilidade a diferentes terrenos, são mais altos e robustos e, também, confortáveis e arrojados. <p>O mot
59
60         break;
61
62     default:
63
```

Figura 10

```
64
65         echo "Não encontramos nenhum item correspondente a sua pesquisa, por favor clique no botão abaixo e tente novamente.<br><br>";
66
67         break;
68
69
70
71
72 >>
```

Figura 11

Obs: Foi cortada uma parte, pois as linhas de códigos ficaram muito extensas.

FAQI

FACULDADE QI BRASIL

5.1.3.2 – PHP utilizado para a parte de aluguel de carros/cálculo de aluguel de carros

```
177 <?php
178
179 $data= $_GET["data"];
180 $tempo= $_GET["tempo"];
181 $modelo= $_GET["modelo"];
182 $nome= $_GET["nome"];
183 $obs= $_GET["obs"];
184
185 $modelo1 = $tempo*100;
186 $modelo2 = $tempo*200;
187 $modelo3 = $tempo*300;
188
189 echo "Olá Sr(a) $nome, seja muito bem vindo(a) a nossa página de orçamentos. <br><br>";
190 echo "O modelo escolhido foi:<b> $modelo</b><br><br>";
191 echo "Data da consulta: $data OBS: Orçamento válido por 15 dias após esta data.</b> <br><br>";
192
193 if($modelo == "HATCH"){
194     echo "O valor total do orçamento é R$ $modelo1";
195 }elseif($modelo == "SEDAN"){
196     echo "O valor total do orçamento é R$ $modelo2";
197 }
198 else{
199     echo "O valor total do orçamento é R$ $modelo3";
200 }
201
202 echo "<br><br>Observação Adicional do cliente:<b> $obs </b><br><br>";
203 echo "<br><br><br><br>Agradecemos por sua consulta. <br><br>";
204
205
206
207
208
209
210
211 ?>
```

Figura 12

5.1.4 - Xampp

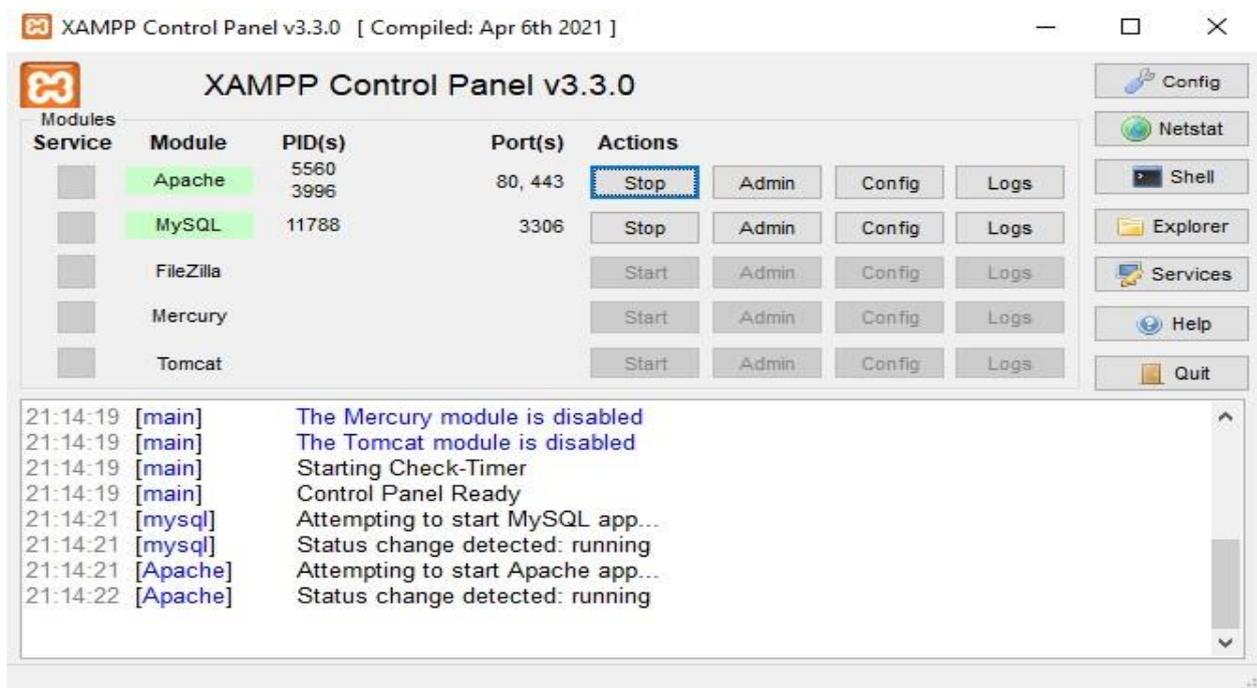


Figura 13

Observação: Apache

O Apache é um software de código aberto de propriedade da Apache Software Foundation (ASF) que garante desempenho, estabilidade e segurança para um servidor web. Ele se tornou muito popular entre os programadores devido à sua modularidade e constante atualização pela comunidade, o que contribuiu ativamente para a alta capacidade dessa ferramenta.

5.2 – Interfaces

5.2.1 – Css para as imagens dos carros



Referência sobre a figura 3, 4 e 5.

5.2.2 - PHP utilizado para a parte de análise

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Modelo de Página Front e Back-end

Pesquisar

Hatch	Sedan	SUV
		
CLIQUE PARA ALUGAR	CLIQUE PARA ALUGAR	CLIQUE PARA ALUGAR

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Programação PHP

Resultado de sua pesquisa

O que é tipo de veículo hatch?

Carros do tipo hatch são divididos em dois volumes principais: a caixa do motor e o bloco dos passageiros, que fica junto com o porta-malas.

Na prática, isso significa apenas que o automóvel é mais compacto.

Uma das primeiras vantagens do hatch é o seu tamanho compacto, que pode facilitar muito na hora de conseguir uma vaga. Além disso, o carro hatch oferece melhor percepção das dimensões do próprio veículo.

[VOLTAR AO INÍCIO](#)

Teste de aprendizado
Programação Web com HTML, CSS e PHP

Contatos

E-mail: Sandro_s@outlook.com

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Aluguel de Veículos

Modelo de Página Front e Back-end

Pesquisar

Hatch



[CLIQUE PARA ALUGAR](#)

Sedan



[CLIQUE PARA ALUGAR](#)

SUV



[CLIQUE PARA ALUGAR](#)

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Programação PHP

Resultado de sua pesquisa

Carro para toda família

Com seu espaço interno e um generoso porta-malas, sedans são a opção ideal para famílias que usam o carro para suas tarefas diárias ou para viagens de longa duração. Um sedan comporta confortavelmente as crianças e até mesmo animais de estimação, se necessário.

As principal vantagem em adquirir um carro sedan é o conforto, oferecido por um espaço interno maior, e a capacidade do porta-malas — ideal para quem possui filhos e precisa de mais espaço para as bagagens.

[VOLTAR AO INÍCIO](#)

Teste de aprendizado
Programação Web com HTML, CSS e PHP

Contatos

E-mail: Sandro_s@outlook.com
WhatsApp: (51)993790429

FAQI

FACULDADE QI BRASIL

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Pesquisar

Hatch



CLIQUE PARA ALUGAR

Sedan



CLIQUE PARA ALUGAR

SUV



CLIQUE PARA ALUGAR

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Programação PHP

Resultado de sua pesquisa

SUV

Em sua definição básica, SUV é a sigla para Sport Utility Vehicle, ou Veículo Utilitário Esportivo, ou seja, um carro destinado a carga/trabalho, como as picapes, mas com uma tocada mais esportiva. Normalmente é equipado com tração nas quatro rodas e caracteristicamente de porte avantajado.

Qual a diferença de um carro SUV?

Os SUVs são veículos que têm mais adaptabilidade a diferentes terrenos, são mais altos e robustos e, também, confortáveis e arrojados. O motor, no geral, é mais potente e alguns modelos têm, ainda, a opção de tração 4x4.

[VOLTAR AO INÍCIO](#)

Teste de aprendizado
Programação Web com HTML, CSS e PHP

Contatos

E-mail: Sandro_s@outlook.com

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Programação PHP

Resultado de sua pesquisa

Não encontramos nenhum item correspondente a sua pesquisa, por favor clique no botão abaixo e tente novamente.

[VOLTAR AO INÍCIO](#)

Teste de aprendizado
Programação Web com HTML, CSS e PHP

Contatos

E-mail: Sandro_s@outlook.com
WhatsApp: (51)993790429

CNPJ: 00.000.000/0000-1
Desenvolvido por Edwy Sandro Almeida dos santos, programador jr
CNPJ: 00.000.000/0001-0

5.2.3 - PHP utilizado para a parte de aluguel de carros/cálculo de aluguel de carros

Programação PHP Sandro
Teste de conhecimento LTDA

Faça seu orçamento de aluguel

Data do Orçamento

dd/mm/aaaa

Tempo de Aluguel(dias)

Escolha o Veículo (modelo)

HATCH

Insira seu nome

insira o seu nome completo

Observações Adicionais

Alguma Observação?



FACULDADE QI BRASIL

6 CONSIDERAÇÕES FINAIS

É de conhecimento geral que, este projeto foi desenvolvido utilizando algumas ferramentas implementadas no mundo da programação, como: HTML, CSS e PHP.

Bom, utilizei as tecnologias HTML para a criação de modelo do site, CSS para que o site tivesse o mesmo estilo em todas as suas páginas e o PHP para realizar os cálculos e análises e do site.

Já é possível adiantar que futuramente é pensado na possibilidade de integrar o website a um Banco de dados, afim de coletar informações referentes aos dados dos automóveis que poderão a ser inseridos futuramente ou até mesmo a dados de clientes que poderão ter acesso futuramente, caso o mesmo projeto venha a ter implementações mais atualizadas ao longo do tempo.

REFERÊNCIAS

ALUGUEL DE FROTAS. Disponível em:
<<https://blogdacarboni.com.br/2020/03/30/aluguel-de-frotas-como-surgiu-e-se-tornoutendencia-mundial/>>. Acesso em: 10.02.2023.

HTML. Disponível em:

<<https://www.infoescola.com/informatica/html/#:~:text=O%20HTML%20foi%20criado%20em,e%20compartilhar%20documentos%20com%20facilidade>>. Acesso em: 19.02.2023.

CSS. Disponível em:

<<https://www.infoescola.com/informatica/cascading-style-sheets-css/>>. Acesso em:
19.02.2023.

PHP. Disponível em:

<<https://www.devmedia.com.br/php-quem-e-voce/1797>>. Acesso em: 18.02.2023.

Xampp. Disponível em:

<<https://oraculoti.com.br/2019/07/01/o-que-e-e-para-que-serve-o-xampp/>>. Acesso em:
20.02.2023.

Visual Studio Code. Disponível em:
<https://www.remessaonline.com.br/blog/visual-studio-code-confira-as-principaisfuncoes-da-ferramenta/>. Acesso em: 20.02.2023.

Oracle. Disponível em:

<<https://rockcontent.com/br/blog/apache/>>. Acesso em: 25.02.2023