

SENAC-PR
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL DO PARANÁ

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA
SISTEMA DE CORRIDAS COMPARTILHADAS

Vanessa Nunes da Silva

FOZ DO IGUAÇU
15 DE DEZEMBRO DE 2022.

SUMÁRIO

1. Introdução	3
2. Lista de Requisitos	4
3. Fluxograma	5
4. Casos de Uso	6
5. Regras de Negócio	7
6. Material Complementar	8

1 Introdução

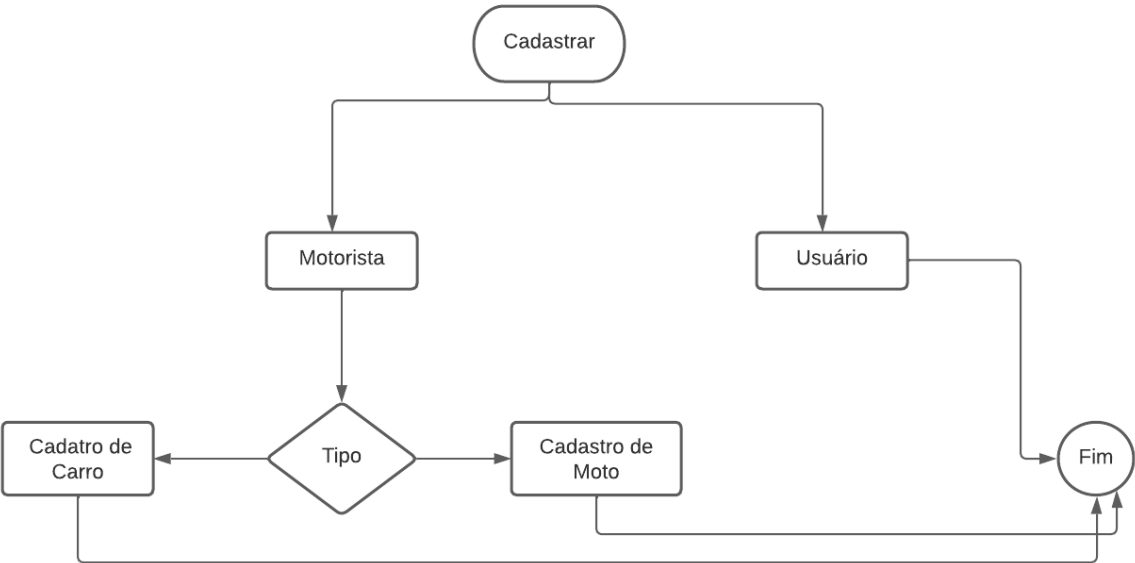
O sistema possui, lista de requisitos (funcionais e não funcionais), fluxograma, casos de uso, tela de login para usuário e motorista parceiro, tela de cadastro para o usuário e motorista parceiro. O documento de SW possui, HTML, CSS E JS.

2 Lista de Requisitos

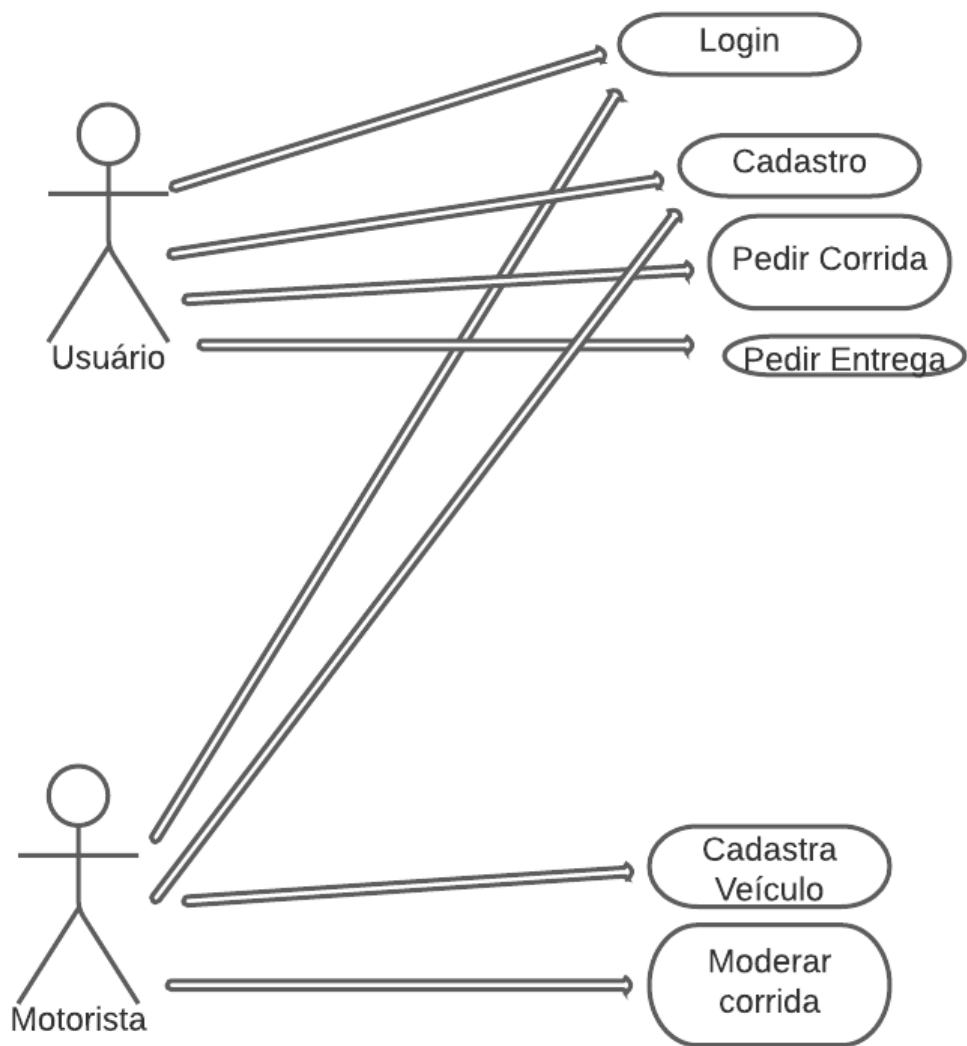
Requisitos	Descrição
Funcionais	
Tela de login usuário e motorista parceiro	A tela de login deverá conter sistema de acesso de motorista parceiro e usuário
Tela de cadastro de usuário e motorista parceiro	A tela de login deverá conter sistema de cadastro de motorista parceiro e usuário
Não funcionais	
Formas de uso	Acesso gratuito
Conexão	Necessário estar conectado com a internet

3 Fluxograma

Fluxo de Acesso Cadastro Motorista e Usuário



4 Casos de Uso



5 Regras de Negócio

- 1º: O usuário deverá preencher todos os campos para poder acessar o documento.
- 2º: O acesso só será permitido se todos os dados estiverem corretos.
- 3º: O motorista deverá ser maior de 21 anos e portar CNH categoria A e/ou B.

6 Material Complementar

Login Motorista e Usuário <https://jsfiddle.net/Vanessansilva/bx6gLyr9/7/>

```
HTML▼
1  <html><html>
2
3  <head>
4    <title> Papa-Léguas</title>
5
6  </head>
7
8  <body>
9    <div id="login">
10     <form class="card">
11       <div class="card-header">
12         <h2>Corridas compartilhadas Papa-Léguas</h2>
13       </div>
14       <div class="card-content">
15         <div class="card-content-area">
16           <label for="usuario">CPF</label>
17           <input type="text" id="usuario" autocomplete="off">
18         </div>
19         <div class="card-content-area">
20           <label for="password">Senha</label>
21           <input type="password" id="password" autocomplete="off">
22         </div>
23       </div>
24       <div class="card-footer">
25         <input onclick="window.open('https://jsfiddle.net/chadielk1/
26         gLpkesnu/18/')" type="submit" value="login" class="submit">
27         <a href="" class="recuperar-senha">Esqueceu a senha?</a>
28       </div>
29     </form>
30   </div>
```

```
</div>
</body>
</html>
```

```
CSS▼
1  body {
2    padding: 0;
3    margin: 0;
4    background-color: #08688E;
5  }
6
7  #login {
8    display: flex;
9    align-items: center;
10   justify-content: center;
11   height: 100;
12   font-family: ;
13 }
14
15 .card {
16   background-color: rgba(19, 19, 19, 0.3);
17   padding: 40px;
18   border-radius: 2px;
19   width: 280px;
20 }
21
22 .card-header {
23   padding-bottom: 50px;
24   opacity: 0.8;
25   color: #fff;
26 }
```



```

    color: #fff;
}

.card-header::after {
    content: "";
    width: 70px;
    height: 1px;
    background-color: #fff;
    display: block;
    margin-top: -17px;
    margin-left: -5px;
}

.card-content label {
    color: #fff;
    font-size: 12px;
    opacity: 0.8;
}

.card-content-area {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    padding: 10px 0;
}

.card-content-area input {
    margin-top: 10px;
    padding: 0 5px;
    background-color: transparent;
    border: none;
    border-bottom: 1px solid #e1e1e1;
    outline: none;
    color: #fff;
}

```

```

    color: #fff;
}

.card-footer {
    display: flex;
    flex-direction: column;
}

.card-footer .submit {
    width: 100%;
    height: 40px;
    background-color: #08687E;
    border: none;
    color: #e1e1e1;
    margin: 10px 0;
}

.card-footer a {
    text-align: center;
    font-size: 12px;
    opacity: 0.8;
    color: #fff;
    text-decoration: none;
}

```

**Corridas compartilhadas
Papa-Léguas**

CPF

Senha

login

[Esqueceu a senha?](#)

Tela cadastro Usuário <https://jsfiddle.net/Vanessansilva/mq1b8yoi/9/>

```
HTML▼
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <title> CADASTRO DE USUÁRIO</title>
5  </head>
6
7  <body>
8    <form action="/" id="form-cadastro">
9
10   <div id="titulo"><b>CADASTRO DE USUÁRIO</b></div>
11
12   <div class="div-input">
13     <span class="label-input">Usuário (nome):</span>
14     <input class="input-cadastro" type="text" required maxlength
15       ="60" pattern="[a-z0-9._%+-]+@[a-z0-9.-]+\.[a-z]{2,}$" placeholder
16       ="Indianara Simpson">
17   </div>
18   <div class="div-input">
19     <span class="label-input">CPF:</span>
20     <input class="input-cadastro" type="password" required minle
21       ngth="11" placeholder="Mínimo 11 caracteres">
22   </div>
23   <div class="div-input">
24     <span class="label-input">Senha:</span>
25     <input class="input-cadastro" type="text" required pattern
26       ="\d{11}" placeholder="000000">
27   </div>
```

```

    <div class="div-input">
      <span class="label-input">Endereço:</span>
      <input class="input-cadastro" type="text" required pattern
      ="\d{11}" placeholder="Rua,Num,Bairro, Cidade, UF">
    </div>

    <div class="div-input">
      <span class="label-input">Data Nascimento:</span>
      <input class="input-cadastro" type="date" required min="1922
      -08-02">
    </div>

    <div class="div-input">
      <span class="label-input">FOTO:</span>
      <input class="input-cadastro input-foto" type="file" require
      d data-max-size="2048">
    </div>

    <div>
      <button id="btn-cadastrar" type="submit">CADASTRAR</button>
    </div>
  </form>
</body>
</html>
```

```

CSS ▼
1  body{
2      font-family: arial;|
3  }
4  #form-cadastro{
5      width: 700px;
6      height: auto;
7      padding: 20px;
8      background-color: #08688E;
9      border-radius: 5px;
10 }
11 #titulo{
12     margin: 0 0 20px 0;
13     letter-spacing: 2px;
14     color: white;
15     color: #FAA635;
16 }
17 .div-input{
18     display: flex;
19     margin-bottom: 10px;
20 }
21 .label-input{
22     width: 150px;
23     padding: 10px 15px 0 15px;
24     color: white;
25 }
26 .input-cadastro{
27     width: 350px;
28     height: 35px;
29     padding-left: 5px;
30     border: none;
31     border-radius: 0px 3px 3px 0px;
32     font-size: 12px;

```

```

}
.input-foto{
    display: block;
    padding-top: 10px;
}
#btn-cadastrar{
    width: 220px;
    height: 30px;
    background-color: #0C9ABE;
    border-color: #0C9ABE;
    border-radius: 3px;
    border-style: solid;
    color: white;
    font-size: 11px;
}

```

CADASTRO DE USUÁRIO

Usuário (nome):	<input type="text" value="Indianara Simpson"/>
CPF:	<input type="text" value="Mínimo 11 caracteres"/>
Senha:	<input type="password" value="000000"/>
Endereço:	<input type="text" value="Rua,Num,Bairro, Cidade, UF"/>
Data Nascimento:	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/> 
FOTO:	<input type="button" value="Escolher arquivo"/> Nenhum arquivo escolhido

Tela de Cadastro Motorista <https://jsfiddle.net/Vanessansilva/5nmcjrya/34/>

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <title> CADASTRO DE MOTORISTA PARCEIRO</title>
5  </head>
6
7  <body>
8    <form action="/" id="form-cadastro">
9
10   <div id="titulo"><b>CADASTRO DE MOTORISTA PARCEIRO </b></div>
11
12   <div class="div-input">
13     <span class="label-input">Motorista (nome):</span>
14     <input class="input-cadastro" type="text" required maxlength
15     ="60" pattern="[a-z0-9._%+-]+@[a-z0-9.-]+\.[a-z]{2,}$" placeholder
16     ="Vanessa Addams">
17   </div>
18   <div class="div-input">
19     <span class="label-input">CPF:</span>
20     <input class="input-cadastro" type="password" required minle
21     ngth="11" placeholder="Mínimo 11 caracteres">
22   </div>
23   <div class="div-input">
24     <span class="label-input">Senha:</span>
25     <input class="input-cadastro" type="text" required pattern
26     ="\d{11}" placeholder="000000">
27   </div>

```

```

<div class="div-input">
  <span class="label-input">Endereço:</span>
  <input class="input-cadastro" type="text" required pattern
="\\d{11}" placeholder="Rua,Num,Bairro, Cidade, UF">
</div>

<div class="div-input">
  <span class="label-input">Data Nascimento:</span>
  <input class="input-cadastro" type="date" required min="1922
-08-02">
</div>

<div class="div-input">
  <span class="label-input">ANO E MODELO:</span>
  <input class="input-cadastro" type="text" required pattern
="\\d{11}" placeholder="2001/2002">
</div>

<div class="div-input">
  <span class="label-input">Documento do Veículo:</span>
  <input class="input-cadastro input-foto" type="file" require
d data-max-size="2048">
</div>

<div class="div-input">
  <span class="label-input">CNH:</span>
  <input class="input-cadastro input-foto" type="file" require
d data-max-size="2048">
</div>

```

```

<div class="div-input">
  <span class="label-input">FOTO:</span>
  <input class="input-cadastro input-foto" type="file" require
d data-max-size="2048">
</div>

<div>
  <button id="btn-cadastrar" type="submit">CADASTRAR</button>
</div>

</form>

</body>
</html>

```

```

CSS
1  body{
2    font-family: arial;
3  }
4  #form-cadastro{
5    width: 700px;
6    height: auto;
7    padding: 20px;
8    background-color: #08688E;
9    border-radius: 5px;
10 }
11 #titulo{
12   margin: 0 0 20px 0;
13   letter-spacing: 2px;
14   color: white;
15   color: #FAA635;
16 }
17 .div-input{
18   display: flex;
19   margin-bottom: 10px;
20 }
21 .label-input{
22   width: 150px;
23   padding: 10px 15px 0 15px;
24   color: white;
25 }
26 .input-cadastro{
27   width: 350px;
28   height: 35px;
29   padding-left: 5px;
30   border: none;
31   border-radius: 0px 3px 3px 0px;
32   font-size: 12px;
33 }

```

```

}
.input-foto{
  display: block;
  padding-top: 10px;
}
#btn-cadastrar{
  width: 220px;
  height: 30px;
  background-color: #0C9ABE;
  border-color: #0C9ABE;
  border-radius: 3px;
  border-style: solid;
  color: white;
  font-size: 11px;
}

```

CADASTRO DE MOTORISTA PARCEIRO

Motorista (nome):	<input type="text" value="Vanessa Addams"/>
CPE:	<input type="text" value="Mínimo 11 caracteres"/>
Senha:	<input type="text" value="000000"/>
Endereço:	<input type="text" value="Rua,Num,Bairro, Cidade, UF"/>
Data Nascimento:	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>
ANO E MODELO:	<input type="text" value="2001/2002"/>
Documento do Veículo:	<input type="button" value="Escolher arquivo"/> Nenhum arquivo escolhido
CNH:	<input type="button" value="Escolher arquivo"/> Nenhum arquivo escolhido
FOTO:	<input type="button" value="Escolher arquivo"/> Nenhum arquivo escolhido

https://lucid.app/lucidchart/351f2e29-5aed-41b1-b963-53b19d874f02/edit?invitationId=inv_545c293d-5ae2-4fb8-ad5f-01f80f7b1fda&page=0_0#

https://lucid.app/lucidchart/0bbeb89d-31b2-45bb-87b3-ae8c5a65c271/edit?beaconFlowId=CFDF746ACB2D6703&invitationId=inv_12ef5cbd-2756-4269-9f90-b74b7f4b1acc&page=0_0#

1- Briefing

O que o cliente deseja?

Deseja desenvolver um programa de sistemas de corrida, onde o usuário e o motorista parceiro possam acessar suas contas via login mediante cadastro na plataforma.

Qual o nome desejado?

O nome será Papa-Léguas.

Qual o prazo desejado para funcionamento do programa?

4 meses.

Quais cores gostaria que fossem utilizadas?

Azul, com escrita branca e algo de amarelo.

O que será necessário para se cadastrar como um motorista parceiro?

Ser maior de 21 anos, cadastrar dados pessoais e do veículo, bem como foto.

Caso seja veículo de luxo, este deve contar com menos de 5 (cinco) anos de fabricação, caso seja na categoria econômico o veículo pode ter 10 (dez) anos de fabricação.

Também podem cadastrar motos na categoria entrega.

Qual região pretende atuar?

No estado do Paraná.

2. Brainstorming

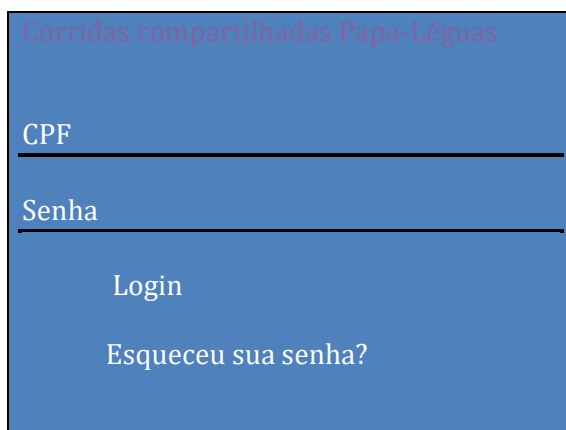
Ideias trocadas com a equipe de trabalho

As telas de login e cadastro deveram ser programadas utilizando JavaScript, HTML, CSS, podendo ser utilizado para a programação o jsfiddle e para desenvolver fluxogramas e diagramas poderá ser utilizado o Lucidchat.

Atentando-se para manter os requisitos solicitados pelo cliente e melhorar as ideias utilizando cores vivas que tragam visibilidade e aconchego, para que o usuário ao pensar em solicitar uma corrida, pense primeiramente na marca do cliente.

3. Esboços

Tela de Login



Corridas compartilhadas Papa-Léguas

CPF

Senha

Login

Esqueceu sua senha?

Tela Cadastro Motorista

CADASTRO DE MOTORISTA PARCEIRO

Nome:

CPF:

Senha:

Endereço:

Data de Nascimento:

Ano e Modelo:

Doc. Do Veículo:

CNH:

Foto:

Cadastrar

Tela Cadastro Usuário

CADASTRO DE USUÁRIO

Usuário (nome)

CPF

Senha

Endereço

Data Nascimento

Foto

https://lucid.app/lucidchart/351f2e29-5aed-41b1-b963-53b19d874f02/edit?invitationId=inv_545c293d-5ae2-4fb8-ad5f-01f80f7b1fda&page=0_0#

Link do Github: <https://github.com/vanessansilva/papa-leguas>