

02

Download do projeto (Obrigatório) e infraestrutura

Olá, sou Flávio Almeida (@flaviohalmeida). Baixe o projeto `01-gallows.zip` que utilizaremos [neste link](#) (<https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/carreira-js/stages/01-gallows.zip>). O projeto vem com as bibliotecas do Bootstrap, jQuery e alguns arquivos CSS de auxílio para que você foque exclusivamente em JavaScript ao longo do curso. Ao descompactar a pasta, o projeto terá a seguinte estrutura:

```
gallows
├── css
│   ├── bootstrap.min.css
│   ├── lacuna.css
│   └── sprite.css
├── gallows.html
└── js
    └── jquery.min.js
```

A página `gallows.html` possui a seguinte estrutura. Ela exibe alguns elementos na tela e importa os CSS que utilizaremos, inclusive o script do jQuery:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width">
    <link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css">
    <link rel="stylesheet" href="css/sprite.css">
    <link rel="stylesheet" href="css/lacuna.css">
    <title>Jogo da Forca</title>
</head>
<body>
    <div class="jumbotron">
        <h2 class="text-center">Jogo da forca</h2>
    </div>
    <div class="container">

        <!-- div com a classe sprite -->
        <div class="sprite"></div>

        <ul class="lacunas text-center"></ul>

        <div class="text-center">
            <input id="entrada"
                class="entrada"
                placeholder="Palavra secreta" autofocus>
        </div>
    </div>

    <script src="js/jquery.min.js"></script>
```

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

O nome `gallows` significa "forca" em inglês. Nada de mais, apenas para deixar o projeto mais chique.

Entrevistas de emprego

Não é raro o candidato a uma vaga precisar programar na frente de um avaliador para mostrar suas capacidades com determinada linguagem. Na maioria das vezes, o que é avaliado é a capacidade de organização do código do candidato. Para quem está começando na carreira de programador JavaScript, este curso visa consolidar o que foi aprendido, mas também ensina uma maneira bem estruturada de organizar o código. Aproveite!