Esse foi o código base do html que teria que mandar você clicar em um botão e nele escolher seu assento dentro do avião por meio do js

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width,</pre>
initial-scale=1.0">
   <title>sistema para ler</title>
   <script src="/js/ação.js"></script>
   <link rel="stylesheet" href="/css/style.css">
</head>
   <img src="/to voando Alto.jpg" id="img">
   Escolha um numero
de um assento para poder reservar no avião (lembrando que é de 1 a
100)!
   <div class="botaos">
   <button onclick="botao()" >Escolha seu Assento/button>
   <button onclick="acessarInformacaoSalva()">Acessar Informação
Salva</button>
</div>
</body>
</html>
```

colocamos o a parte do JavaScript para o usuario escrever as informações e seu assento

```
function botao(){
    var informacao = prompt("Digite a informação que deseja salvar:");
    if (informacao !== null && informacao !== "") {
        localStorage.setItem("informacaoSalva", informacao);
        alert("Informação salva com sucesso!");
    } else {
        alert("Nenhuma informação foi inserida.");
    }
}
```

o problema que identificamos foi:

que o botão está funcionando certinho e aceitando as informações que são colocadas neles porém ele não salva essas informações em um lugar por exemplo, consequentemente não tem como saber qual assento ja foi ocupado e qual não foi, então não teria como reservar um assento que fosse usado já.



o botão de baixo escrito "acessar informações salva" ao clicar não exibe nada

O que teria que ser feito para arrumar esse codigo seria colocar um Local Storege para armazenar seus dados veja o exemplo:

```
function botao() {
    var informacao = prompt("Digite a informação que deseja salvar:");
    if (informacao !== null && informacao !== "") {
        localStorage.setItem("informacaoSalva", informacao);
        alert("Informação salva com sucesso!");
    } else {
        alert("Nenhuma informação foi inserida.");
    }
}

function acessarInformacaoSalva() {
    var informacaoSalva = localStorage.getItem("informacaoSalva");
    if (informacaoSalva !== null) {
        alert("Informação salva: " + informacaoSalva);
    } else {
        alert("Nenhuma informação foi salva anteriormente.");
    }
}
```

depois disso o aplicativo funcionaria assim;



tempo necessário para arrumar esse problema: 1 dia

como resolver:

usando um local para armazenar com um nome específico depois acesse esse banco de dados com outro botão

impactante aos clientes:

eles não conseguem reservar seus assentos sem colidir com outros clientes que já estejam usando esse determinado local

Estimativa de valor financeiro:

cerca de 3 reais para resolver este problema!