

# **Relatório Técnico sobre SA**

## **1- Introdução**

Neste relatório vai ser dito sobre o código feito. Vai descrever resumidamente o desenvolvimento do sistema CRUD por exemplo como (cadastrar, atualizar e deletar) para uma gestão de visitantes. Ou seja, um sistema sobre um hotel.

## **2- Funcionalidades**

**Para o cadastro de visitantes necessita de:**

- Nome;
- CPF;
- E-mail;
- CEP;
- Idade;
- Telefone;
- Menu;

**Validação dos dados:**

- Nome obrigatório;
- CPF com 11 dígitos;
- E-mail tendo @;
- CEP com 8 dígitos;
- Idade maior que zero;
- Número de telefone atualizado;
- Escolher em que andar queira estar.;

EX: Cobertura, quarto para casal, quarto com beliche para filhos ou família, quarto com cama de solteiro, etc...

- Listagem completas de todos os visitantes;
- Edição com preenchimento automático do formulário;
- Exclusão com confirmação;
- Mensagens de feedback visual;

## **3- Tecnologias utilizadas**

- HTML5 (estrutura);
- CSS (estilo visual);

- JavaScript (lógica e interatividade);
- LocalStorage (persistência de dados local);

## **4 - Estrutura do Projeto**

- index.html(Página de registro)
- script.js(e o java da página de registro)
- style(e o designer do site )
- visitante.html(e a parte de listas de visitante)
- visitante.js(e o Java da pagina de visitante)

## **5- Conclusão**

O sistema foi implementado com sucesso, atendendo os clientes de forma eficiente. As validações foram aplicadas corretamente e a interface original preservada, com melhorias internas no funcionamento. Assim, garantindo o melhor dos nossos esforços para garantir que todos os clientes tenham sua melhor experiência no Place Hotel.