

Pontifícia Universidade Católica do Paraná - Escola Politécnica Disciplina de **HTML+CSS** - Professora Mark Joselli

Atividade: Avaliação

Avaliação

| Nome: | Nota: | |
|-------------------------|---|--|
| A4 | 1: ~ 1 | |
| Atenção: A atividade de | avaliação deve ser feita de forma individual. | |
| | Valor da prova: 10 pontos | |

Contexto: Hotel

O diretor da rede de Hotel Idis, deseja informatizar sua tarefa de reserva de quartos. Estes quartos são numerados e podem ser do tipo solteiro, casal, família e presidencial. Algum desses quartos são adaptados para as pessoas portadoras de necessidades especiais. Na reserva de um quarto é feita por um funcionário do Hotel para um cliente que deve passar o tipo de quarto escolhido, as datas e seus dados pessoais (nome, endereço, nacionalidade, e-mail, telefone de contato...). Um mesmo cliente pode gerar várias reservas e ele pode modificar ou cancelar suas reservas com até 24 horas antes do dia da reserva.

Reservas não canceladas no prazo e/ou no-show geram uma cobrança de uma diária. Quando um cliente chega ao hotel é realizado o check-in, onde uma conta é criada para o período da hospedagem para guardar todo o consumo realizado durante ela. Uma nota fiscal com o valor total é gerada no momento do check-out, onde o pagamento pode ser feito em dinheiro, pix, cartão de crédito ou de débito.

É necessário guardar os dados de cada funcionário, que podem ser do tipo atendente, gerente, limpeza, lavanderia e cozinha.

Desta forma, o diretor requer que você prepare uma proposta visual dos html e css que serão utilizados no sistema.

Algumas telas que são requeridas:

- Tela de login;
- Tela de reserva;
- Tela de cadastro de usuário
- Tela de pagamento

Você poderá propor outras telas que você achar útil para o sistema.

O sistema deverá ter pelo menos uma tela utilizando: flex-box, grid e grid-view.

Desafios extras:

Uso de Sass (ou outro pré-compilador).



Pontifícia Universidade Católica do Paraná - Escola Politécnica Disciplina de **HTML+CSS** - Professora Mark Joselli **Atividade: Avaliação**

- Fazer responsivo e considerando para funcionar em mobile e tablet (media queries);
- Uso de google fonts;
- Uso de css transitions;
- Uso de css animations;
- Em uma das telas você poderá utilizar um framework de css.