

- **Ferramenta para controle de Hospedagem em Hotel.**
- **Permitir o cadastro do estabelecimento, mediante todas as informações relacionadas à empresa, contato e etc.**
 - Cadastro:
 - Nome Empresa;
 - Endereço;
 - Telefone;
 - Valores Cobrados; e
 - Outros.
- **Permitir o cadastro de Hóspedes (como clientes) em cada Hotel.**
 - Cadastro:
 - Nome;
 - Email;
 - CPF;
 - Endereço; e
 - Telefone.
- **O aplicativo deve permitir o cadastro de novas hospedagens, obedecendo algumas regras:**
 - Informar quem será o hospedado (Hóspede já cadastrado no Hotel);
 - Deve ser necessário registrar data de check-in no momento do cadastro da hospedagem. E opcionalmente check-out.
- **Baseado nas configurações do Hotel informada no momento do cadastro, o aplicativo deve fazer uma listagem de hóspedes mostrando previamente o valor que cada cliente hospedado está em débito.**
- **O aplicativo deve guardar um registro (histórico) de hospedagens do Hotel, com todas as informações da hospedagem.**
 - Ao ser feito o check-out, guardar essa hospedagem na lista de histórico do Hotel.
- **Desejos:**
 - **Possuir opções no app de promoções/descontos para clientes, como um programa de fidelidade:**
 - A cada 5 hospedagens, você recebe um desconto de 50% na próxima hospedagem feita pelo cliente.
 - Deve ser possível ativar ou desativar a opção de Promoção.