

Lista de Casos de Uso – Sistema de Controle de Casa Inteligente

1. **Criar Casa**
O usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova casa no sistema.
2. **Editar Casa**
O usuário deve ser capaz de editar os dados de uma casa já cadastrada.
3. **Listar Casas**
O usuário deve ser capaz de visualizar a lista de casas cadastradas no sistema.
4. **Remover Casa**
O usuário deve ser capaz de excluir uma casa previamente cadastrada.
5. **Adicionar Cômodo**
O usuário deve ser capaz de incluir um novo cômodo em uma casa cadastrada.
6. **Editar Cômodo**
O usuário deve ser capaz de modificar as informações de um cômodo existente.
7. **Remover Cômodo**
O usuário deve ser capaz de excluir um cômodo de uma casa.
8. **Adicionar Dispositivo**
O usuário deve ser capaz de adicionar um novo dispositivo (ex.: lâmpada, ventilador, tomada inteligente) a um cômodo.
9. **Editar/Remover Dispositivos**
O usuário deve ser capaz de editar ou remover dispositivos de um cômodo.
10. **Ligar/Desligar Dispositivo**
O usuário deve ser capaz de alterar o estado de um dispositivo entre **ligado** e **desligado**.
11. **Criar Cena**
O usuário deve ser capaz de criar uma cena, configurando ações pré-definidas para dispositivos.
12. **Manter Cena**
O usuário deve ser capaz de atualizar ou excluir cenas cadastradas.
13. **Acionar Cena**
O usuário deve ser capaz de executar uma cena previamente configurada.
14. **Ativar/Desativar Cena**
O usuário deve ser capaz de ativar ou desativar uma cena sem removê-la do sistema.