nome do sistema: SmartHome - sistema que administra os dispositivos inteligentes da casa

registro de acontecimentos - não é prioridade!!!!!!!!!!

o administrador ou mais de um (a ser definido pelo administrador)

cadastrar novos dispositivos inteligente (geladeira, tomadas inteligentes) - funcionalidades básicos

criação de perfis

comandos independe do usuário ser adm ou não (porém pode existir restrições determinada pelo adm)

hierarquia de usuários

permissões (comandos) por dispositivos - onde será definido o tipo de usuário (pai, filho, espirito santo, amem)

pode ser controlado fora de casa

apenas em casas

multiplataforma - iOS e Android no mobile e Web

histórico de utilização

desligar todos os dispositivos (em casa de viagem, emergências)

perfis para programados

notificações de excesso de consumo

divisões por cômodos

especificações de equipamentos

gerenciamento dos dispositivos

sistema unificado pela internet

deixar logado em todos os dispositivos

Pesquisar marcas mais usadas em uma smarthome ; modelos genéricos

Tipos de funcionalidades dos dispositivos:

* temperatura da casa
* luminosidades da luz
* modo econômico da geladeira
* mudar canal, aumentar volume da TV