

Casos de Uso Alto Nível

ResidencialSystem

**CAIO GABRIEL SANTANA TAVARES**

**Presidente Prudente 2024**

Caso de uso: Realizar reserva de uma área de lazer Atores: Funcionário, Morador

Tipo: Primário

Descrição: O morador ou proprietario informa a área de lazer e a data/hora que deseja fazer a reserva. O sistema verifica a disponibilidade e realiza o agendamento e em seguida gera um PDF que serve como um comprovante da reserva, contendo os detalhes do agendamento e o valor da taxa de uso que será cobrada junto ao próximo boleto condominial.

Caso de uso: Consultar áreas de lazer disponíveis com base na data Atores: Funcionário

Tipo: Primário

Descrição: O funcionário insere a data, e o sistema retorna um relatório contendo as áreas de lazer disponíveis para agendamento nessa data

Caso de uso: Produzir relatórios dos moradores de uma determinada unidade residencial

Atores: Funcionário

Tipo: Primário

Descrição: O funcionário seleciona a unidade residencial e o sistema retorna um relatório contendo as informações completas dos moradores dessa residência

Caso de uso: Emitir boletos de cobrança das taxas para todas as propriedades

Atores: Funcionário

Tipo: Primário

Descrição: O funcionário insere informações como juros e multa de atraso, e o sistema gera os boletos em PDF para todas as propriedades no condomínio.

Caso de uso: Agendar visitas pra uma determinada unidade residencial Atores: Funcionário, Morador

Tipo: Primário

Descrição: O morador informa o funcionário que irá receber uma visita em

uma data específica e informe o nome da visita, placa do veículo e a unidade residencial que vai receber a visita. O sistema gera os QR codes de entrada e saída e agenda essa visita.

Caso de uso: Gerar relatório completo de um morador, a partir da placa de um veículo

Atores: Funcionário

Tipo: Primário

Descrição: O funcionário insere a placa do carro, e o sistema retorna um relatório sobre o morador que é dono do veículo

Caso de uso: Inicializar Sistema

Atores: Gerente (ou responsável pelo condomínio) Tipo: Primário

Descrição: O sindico faz a inicialização do sistema e o sistema carrega todas as informações necessárias.