

Grupo: Lucas Erlacher, Caio Kinupp, Tarcísio Bruni

Tema: Agenda Médica Automática

Minimundo:

O AMA (Agenda Médica Automática) tem como objetivo otimizar a agenda médica com a redução e realocação de pacientes faltosos. Considerando que até 30% dos pacientes faltam em suas consultas agendadas (Fonte: Internet), o tempo de ociosidade do médico é muito grande, sendo impossível alocar outras pessoas para o horário livre e gerando um impacto no tempo de espera do paciente que poderia ser atendido em um prazo menor.

A aplicação permitirá o cadastro de horários para o atendimento pelos médicos e os horários disponíveis para consulta dos pacientes. Com essas informações, o sistema irá notificar os pacientes para identificar os faltosos e cruzar os dados de disponibilidade tanto dos médicos quanto dos pacientes para determinar o melhor dia e horário da consulta e otimizar a agenda.