Atividade 4 - Murilo Bertoni Ismirim

### Situação Atual

Atualmente, a secretária Patrícia é responsável por gerenciar a reserva de três salas de reunião utilizadas por diversos setores da empresa. Esse controle é realizado manualmente por meio de planilhas no Excel. Nessas planilhas, Patrícia registra os horários das reuniões, os nomes dos funcionários, seus cargos e ramais. No entanto, esse método apresenta problemas, pois há uma necessidade frequente de realocar reuniões, além da constante consulta por parte dos diretores sobre a disponibilidade das salas. Esse processo gera uma sobrecarga para Patrícia, tornando a gestão das reservas trabalhosa e suscetível a erros.

### Proposta

Uso de aplicações disponíveis no mercado para gestão de agendas das salas online.

### Lista dos requisitos funcionais:

Interface de login para usuários (funcionários e administradores).

Calendário interativo para visualização da disponibilidade das salas.

Função de reserva de salas com preenchimento de dados (nome, cargo, ramal, assunto da reunião).

Sistema de notificações para lembrar reuniões e informar mudanças.

Relatórios sobre o uso das salas e estatísticas de reservas.

Acesso para todos consultarem disponibilidade sem precisar acionar Patrícia.