**ATIVIDADE 4**

Ler a descrição abaixo com cuidado e responder:

1. **O que você entendeu da Situação Atual e problemas?**

Na situação atual podemos compreender que Patrícia faz a gestão das salas de reuniões através de Planilhas no Excel para cada dia do mês, além disto ela faz a reagendamento das salas e relaciona a reserva das salas com os funcionários que utilizaram.

Entretanto há alguns problemas como a consulta de salas em algum determinado dia ou mês, pois precisa ficar navegando entre as planilhas, não há informações a respeito da estrutura das salas e a alocação manual.

1. **Qual a sua Proposta de Solução?**

A proposta para resolução seria um site web no qual todos os funcionários com seus logins poderão visualizar uma agenda com as datas e mostrando a disponibilidade das salas além de filtros para auxiliar nas consultas, no processo de reserva da sala será mostrado também a estrutura da sala (Cadeiras, mesas, Tv, ar-condicionado e etc.) além de colocar o total de participantes da reunião e seus nomes.

1. **Faça uma Lista dos Requisitos Funcionais.**

* Criação e login de usuários
* Permitir a visualização da agenda para todos os usuários cadastrados
* Permitir reserva de sala
* Permitir a inserção dos participantes que irão utilizar a sala
* Permitir o reagendamento da sala
* Permitir o cancelamento da reserva da sala
* Opção de filtros, como datas, meses



