

Proposta de Projeto

URL

<http://www.cin.ufpe.br/~fmrmm/APS>

Grupo

- Felipe Farias (ffa2)
- Filipe Magalhães (fmrmm)
- Francisco Pimentel (fbcpf)
- Gabriel Gazineu (gmg2)
- Luan Duarte (ldd)
- Maryane Brasilino (mcbb)

Projeto

Nome: Medicos Online & Pacientes Interconectados (M.O.P.I.)

Descrição: MOPI é, em poucas palavras, uma rede social para consultas hospitalares. O sistema consiste do cadastro de médicos, pacientes, hospitais e consultórios visando organizar melhor a relação médico-paciente. Os pacientes podem procurar os médicos que possuem convênio com o seu plano de saúde de acordo com os hospitais ou consultórios mais perto dele. O paciente tem a opção de efetuar o pagamento da consulta mediante plano de saúde ou online pelo cartão de crédito. Os médicos possuem um sistema de indicação para que eles possam expor aos pacientes do sistema, quais médicos eles tem confiança. Os pacientes terão liberdade de escolher os médicos mediante sua popularidade e dar uma avaliação sobre a consulta do médico. Os pacientes também terão um sistema de acompanhamento das consultas, para que eles possam, de maneira simples, concluir o tratamento da doença junto com o médico que o atendeu. As receitas terão um sistema de segurança e uma API de conexão externa, para que farmácias possam saber, com certeza, se o paciente tem permissão de comprar o medicamento requerido.

Casos de Uso:

- Perfis de Médicos, Pacientes, Hospitais e Consultórios.
 - Cadastrar, editar, excluir
- Consultas online
- Receita online
- Acompanhamento do tratamento
- Avaliação de consultas
- Indicação de médico especialista

Consultas externas:

- Consulta a planos de saúde.
- Pagamento bancário online da consulta.