1. **Nome do Projeto**

ClinicaSys- Sistema de gerenciamento clínico médico

1. **Objetivo do Sistema**

Desenvolver um sistema clínico médico, onde terá acesso pacientes, médicos e atendentes para agendamentos, prescrições de medicamentos e com facilidade em acesso de agendamentos presencial ou online com um sistema.

1. **Público alvo**

Pacientes (consultas, agendamentos e prescrições de medicamentos)

Médicos (controle de consultas)

Atendentes (agendamentos, emissão de relatórios e controle financeiro)

1. **Necessidades Funcionais**

**.** Cadastro do paciente com Nome, Data de Nascimento, CPF, CEP e profissional do agendamento

**.** Relatórios médicos com documentações e datas do atendimento com assinatura médico(a)

**.** Cálculo automático de consultas em atraso

**.** Cancelamento antecipado de consultas até 24h antes do agendamento

. Relatórios estatísticos

. Login com Perfis diferenciados (Pacientes, médicos, atendentes e gestores)

1. **Necessidades Não Funcionais**

• Interface acolhedora, informativa e profissional

• Suporte para múltiplos usuários simultâneos

• Tempo de resposta inferior a 2 segundos por ação

• Backup automático diário

**6.** **Regras de Negócio**

• Pacientes não podem marcar duas consultas no mesmo horário

• O prazo de exames é até 7 dias uteis, com retorno através de Email ou clínica

• Multas são aplicadas em R$20 em ausência na consulta sem antecipação de cancelamento

**7. Funcionalidades Prioritárias (MVP)**

• Cadastro de pacientes e medicamentos

• Agendamento e cancelamento de consultas

• Login de paciente

• Visualização dos profissionais e áreas

• Registro de dados

**8. Estilo Visual Desejado**

• Interface moderna, atraente e facilitadora

• Cores neutras (tons de azul claro, branca e ciano)

• Ícones intuitivos para facilitar a navegação

**9. Prazos e Entregas**

• Prototipação: 6 meses

• MVP: 3 meses

• Versão com relatórios e refinamentos: 10 meses