**Cadastro de Pacientes**

1. Campos obrigatórios: Nome, idade, sexo, endereço, contato, histórico médico.
2. Dados adicionais: Comorbidades, medicamentos em uso, alergias, exames realizados.
3. Registro de atendimento: Hora, local, profissional responsável.
4. Segurança: Controle de acesso e conformidade com LGPD.

**Coleta de Dados In Loco (Casa a Casa)**

1. Interface intuitiva: Sistema responsivo para tablets ou celulares.
2. Conectividade: Opção de funcionamento offline com sincronização posterior.
3. Usuários: Perfis de acesso para Agentes Comunitários de Saude, enfermeiros e administradores.
4. Validação: Formulários inteligentes para evitar dados inconsistentes.

**Geração de Gráficos e Relatórios**

1. Acompanhamento clínico: Evolução dos casos, frequência de sintomas.
2. Gerenciamento: Quantidade de atendimentos por região, perfil de pacientes.
3. Análise estatística: Tendências e padrões identificados a partir dos dados coletados.
4. Exportação: PDF, Excel, ferramentas de BI e integração com outras plataformas.