📌 Project Model Canvas

## Project Model Canvas — SobreVidas ACS

### Justificativas 💬
Aumento exponencial nos casos avançados do câncer de boca. Dificuldade na identificação dos indivíduos do grupo de risco, falta de agilidade nos serviços prestados pelos ACS e baixo desempenho na prevenção da doença.

### Objetivos 🎯
Auxiliar no rastreamento oportunístico da população de risco para o câncer de boca, como base para a detecção precoce da doença por meio da atuação do Agentes Comunitários de Saúde(ACS).

### Benefícios 📈
Este software contribui principalmente para a detecção precoce do câncer de boca, auxiliando no monitoramento regular da população de risco e reduzindo a alta taxa de mortalidade no país. Além disso, personaliza o atendimento, aumenta a conscientização e integra-se facilmente ao sistema de saúde.

### Produto 📦
O software é destinado exclusivamente ao uso dos Agentes Comunitários de Saúde (ACS), visando um melhor gerenciamento de pacientes do grupo de risco para o câncer de boca.

### Requisitos 🗒️
Realizar autenticação de usuários por meio de CPF e senha;
Possuir uma área de suporte destinada ao usuário;
Permitir o registro de informações sobre as visitas realizadas;
Possuir uma fácil usabilidade aos Agentes Comunitários de Saúde (ACS).

### Stakeholders 🔗
Agentes Comunitários de Saúde (ACS);
Indivíduos do grupo de risco;
Profissionais da saúde.

### Equipe 👥
Analista de Requisitos;
Arquiteto de Software;
Desenvolvedores;
Designer de Interface do Usuário;
Testadores de Qualidade.

### Restrições 🚫
Dificuldades relacionadas a inexperiência da equipe, formada basicamente por novatos na área;
Problemas relacionados com o tempo, que dificulta a logística de desenvolvimento da equipe;
Complicações no levantamento de requisitos, causadas pela difícil comunicação com os clientes .

### Premissas ☁️
Criação de uma ferramenta que auxilie os ACS na identificação precoce do câncer de boca;
Economizar no tratamento precoce do câncer de boca, uma vez que o tratamento tardio é mais caro;
Ajudar na saúde e no bem estar da comunidade que pertence ao grupo de risco.

### Grupos de entregas ✓
1° Pacote: Escopo, fontes de requisitos e as Histórias de Usuário;
2° Pacote: Protótipos de alta fidelidade com navegabilidade;
3° Pacote: Critérios de aceitação;
4° Pacote: Definir um kanban com colunas representando os estágios do projeto.

### Riscos ⚠️
Falta de integração com outros sistemas de saúde;
Interface do usuário mal projetada;
Problemas de hardware, software ou conectividade, que podem levar a falhas no sistema.

### Linha do tempo 🔀
21/04 Entrega do Pacote 1
22/04 Entrega do Pacote 2
02/05 Entrega do Pacote 3
06/06 Entrega do Pacote 4

### Custos 💲
Média salarial de um desenvolvedor júnior: R$3.200
Membros do grupo: 5
Meses de trabalho: 3 meses
Valor de segurança: 30%
Custo: R$62.400