

IFPR Campus Palmas - Sistemas de Informação Documento de Requisitos	
<b>Projeto:</b> Sistema WEB SUS	<b>Versão:</b> 0.1
<b>Cliente:</b> Prefeitura de Palmas-pr	<b>Data:</b> 22/03/2019

Alunos participantes
EDUARDO VIEIRA OLIVEIRA ALAN LEE ALEXYS KANG

#### A – Visão Geral do Sistema

Um sistema WEB que vai permitir o paciente cadastrado no SUS com seu CPF e cartão SUS entrar no sistema agendar sua consulta de acordo com o bairro que reside. Cada bairro tem seus especialistas. O sistema visa facilitar o máximo a vida do paciente.

#### B - Requisitos Funcionais

**REF 01** -O Sistema deve permitir o usuário inserir o seu número do cartão SUS e CPF para entrar no gerenciamento de consulta. **Tela Login.**

**REF 02** -O Sistema deve exibir as especialidades medicas de acordo com o bairro que o usuário reside. **Tela Menu/Agendamento**

**REF 03** -O Sistema deve permitir que o usuário selecione o especialista e data para consulta. **Tela Menu/Agendamento.**

**REF 04** -O Sistema deve emitir um comprovante de agendamento informando o número de registro, especialista e data.

**REF 05** – O sistema deve permitir ao paciente cancelar uma consulta antes do atendimento

## **C - Requisitos Não Funcionais**

**RNF 01** -O Sistema deve buscar os dados de acordo com o numero do cartão SUS e CPF do usuário.

**RNF 03**-O Sistema deve exibir uma mensagem informando o usuário caso não exista cadastro com os dados informados, a mensagem deve orientar o usuário a ir em uma agencia do SUS efetuar o cadastro.

**RNF 04**-O Sistema deve desconectar a sessão do usuário após 10 minutos de inatividade.

**RNF 05**-O sistema deve permitir o usuário cancelar suas consultas.

**RNF 06**-O sistema deve realocar as consultas canceladas até 5 dias antes do dia agendado. Essas datas devem ser colocadas à disposição para agendamento.

### **C1 – Confiabilidade**

(que tipo de tratamento de falhas o sistema vai ter? falta de energia, falha de comunicação, falha na mídia de gravação, etc). Não confundir falhas com erros de programação; falhas são situações anormais que podem ocorrer mesmo para um software implementado sem nenhum erro de programação)

RNF 1. O sistema deve ....

### **C2 – Performance**

(que tipo de eficiência e precisão o sistema será capaz de apresentar? Por exemplo, nenhuma consulta a base de dados de clientes vai demorar mais de cinco segundos)

### **C3 – Portabilidade**

(em que plataforma o sistema ira rodar? De que forma o software deve ser entregue ao usuário final?)

#### **C4 – Usabilidade**

(quais fatores humanos estão envolvidos no sistema? Que tipos de ajuda o sistema vai prover? Quais as formas de documentação ou manuais disponíveis? Como esses manuais vão ser produzidos? Que tipo de informação eles vão conter? )

#### **C5 – Manutibilidade**

(que bibliotecas estão disponíveis? Quais bancos de dados serão acessíveis? )

#### **D – Protótipo de Telas**

<https://github.com/projetosifpr/Sistema-WEB-SUS>

#### **E – Glossário**

<b>Termo</b>	<b>Descrição</b>