**UNINASSAU CAMPUS BOA VIAGEM**

**CURSO SUPERIOR EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

**ENGENHARIA DE REQUISITOS TESTE E QUALIDADE DE SOFTWARES**

**PROJETO**

**Aluno: Bruna Pimentel**

**Clifford Reis**

**Juan Henrique**

**Leandro Henrique**

**Recife – PE**

1. Vida Urgente

Área de Atuação: Saúde

Requisitos Funcionais:

• RF01: O sistema deve possibilitar que os pacientes realizem seu cadastro para utilizar o site.

• RF02: O sistema deve permitir que os pacientes façam login para acessar o site.

• RF03: O sistema deve oferecer aos pacientes a opção de consultar, por meio de um mapa online, os hospitais públicos mais próximos de sua localização.

• RF04: O sistema deve permitir que os pacientes criem notificações diretamente dos hospitais, informando sobre a indisponibilidade de determinados atendimentos.

Requisitos Não Funcionais:

• RNF01: O sistema deve funcionar de maneira eficaz em diversos dispositivos, como computadores, celulares e tablets.

• RNF02:O sistema deve ser ágil, com o carregamento de páginas em poucos segundos.

Requisitos de Usabilidade:

• RU01: O site deve apresentar uma interface intuitiva.

• RU02: O sistema deve ser de fácil aprendizado, permitindo que os usuários o utilizem rapidamente, mesmo sem experiência prévia.

Requisitos de Manutenção:

RM01: O código do sistema deve ser estruturado de maneira clara, facilitando a compreensão por parte de outros programadores e permitindo alterações e manutenções futuras de forma eficiente.

Requisitos de Segurança:

• RS01: O sistema deve exigir que todos os usuários criem uma senha segura ao se cadastrarem.