

Overclocking

Requisitos Funcionais e Não Funcionais

Adryann Theyllor Fernandes Pontes

Arthur Willian da Silva Machado

Davy Oliveira Ribeiro

Giovanne Modesto

Matheus Augusto Santos Gueff

Tassia Nayara Santos da Silva

Fatec Votorantim

Id Requisito	Nome	Descrição
RF001	Login	Cadastro e Login de usuários ou administradores do site.
RF002	Cadastro de Reclamações	Página de adição de reclamações.
RF003	Gerenciamento de Reclamações	Funções para que o usuário pode modificar em reclamações criadas por ele ou para administradores para todas as reclamações.
RF004	Animações do Site	Animações por meio do CSS e JavaScript
RF005	Redirecionamento do site	Através dos links do site navegar pelas páginas do site.
RF006	Notificações	Notificar quando acontecer um erro no banco de dados, ou quando um processo for concluído corretamente
RF007	Barra de Pesquisa	Pesquisa o título da reclamação no banco de dados.
RF008	Upload de Imagens	O usuário poderá enviar a imagem do problema que encontrou
RF009	Exibir Doenças	Informações sobre as doenças relacionadas à falta de saneamento básico
RF010	Registro com redes sociais	O usuário poderá fazer seu registro utilizando as suas redes sociais, utilizando sua conta google, linkedin ou facebook
RF011	Exibir Reclamações	Exibe as reclamações feitas pelos usuários para que todos outros possam visualizar
RF012	Filtragem de pesquisa	Filtros existentes na página de reclamações que filtraram as reclamações a serem exibidas através de tipos e bairros.
RF013	Exibição completa da reclamação	Quando o usuário clicar numa reclamação ela se expandirá para aparecer todo o conteúdo
RF014	Recolhimento da reclamação	Processo invertido da exibição completa, ocorrido o usuário clica em outra reclamação.
RF015	link para a página de reclamações	haverá no footer um link direcionando o usuário para a página de reclamações
RF016	Barra de Navegação	Barra para o acesso rápido de outras áreas do site
RF017	link para a página de reclamações filtradas por bairro	haverá no footer um link direcionando o usuário para a página busca por bairro
RF018	link para a pagina de órgãos responsáveis	haverá no footer um link direcionando o usuário para a página de órgãos responsáveis
RF019	link para a página de doenças relacionadas	haverá no footer um link direcionando o usuário para a página de doenças relacionadas
RF020	links para as redes sociais do site	haverá no footer links para as redes sociais do site

Figura 1 – Requisitos Funcionais (RF)

Nº Requisito	Nome	Descrição
RNF001	Acesso a Internet	Os usuarios terão que ter acesso para acessar o site através da internet
RNF002	Falar sobre dois assuntos da ODS	Abordar dois temas dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentavel
RNF003	Banco de Dados	Estrutura na núvem na qual os cadastros e as reclamações serão armazenadas para utilização do site.
RNF004	Responsividade	O site terá responsividade para ter um bom acesso em diferentes plataformas
RNF005	Hardwares mínimos	Será necessário que o usuário tenha pelo menos um computador ou dispositivo que acesse a internet e abra os navegadores
RNF006	Servidor	É necessário para o funcionamento do site que esteja hospedado num servidor com acesso de banco de dados e todos os recursos web que o site necessite.
RNF007	Acessibilidade	O site deverá ter acessibilidade para daltonicos, cegos , pessoas com visão debilitada e gerais.
RNF008	Administração	Administração presente no site tanto para contato, revisão de conteúdos postados e cuidados com o site.
RNF009	Inserção de Dados	É necessário que não só os interessados postem reclamações mas sim que haja iniciativas de participantes do site para que haja conteúdo no site.

Figura 2 – Requisitos Não Funcionais