

Status Covid - MG	
Visão	Data: 10/09/2021

Status Covid - MG

Visão

1. Introdução

A finalidade desse documento é definir a visão que os stakeholders tem do produto Status Covid-MG em termos de suas necessidades, características e funcionalidades.

Esse documento contém uma visão geral dos requisitos mais importantes do sistema em questão, que tem como objetivo de trazer informações sobre a vacinação contra o Coronavírus em nossa região, de uma maneira sucinta, de fácil entendimento e acesso.

2. Posicionamento

Define as características do problema e soluções definidas pelos stakeholders.

2.1 Declaração do Problema

O problema de	Buscar as principais informações sobre a vacinação contra o Covid-19 especificamente para as cidades da nossa região do Sul de Minas Gerais. Atualmente a maioria das fontes de informações são gerais ou estaduais, é possível buscar por regiões específicas, mas necessita de um entendimento maior para filtrar as buscas.
Afeta	Todos que desejam buscar informações sobre a Covid na região.
Cujo impacto é	O desconhecimento do avanço da vacinação na região, e outras informações regionais. As pessoas, atualmente, somente obtêm esse tipo de informação nos jornais locais e portais de informação.
Uma solução bem sucedida seria	Pessoas mais bem informadas sobre os avanços da vacina na região. Uma sensação maior de segurança com as informações regionais.

Status Covid - MG	
Visão	Data: 10/09/2021

2.2 Declaração de Posicionamento do Produto

Para	Usuários da WEB
O qual	Desejam informações a respeito do progresso da vacinação contra o Covid, especificamente em Pouso Alegre e região.
O sistema Status Covid - MG	É um site/portal, com as informações mais importantes sobre as vacinas disponíveis na região, e o avanço da vacinação.
Que	Informa os usuários que desejam informações específicas da região, de maneira fácil e sucinta, sem precisar passar por filtragem de dados que estão disponíveis em outros locais/sites.
Ao contrário de	Ex. 1) Coronavírus Brasil - https://covid.saude.gov.br – Um site com diversas informações sobre a covid no Brasil, mas para encontrar de uma cidade da nossa região é necessário saber utilizar os filtros disponíveis. Também é um site bastante pesado, por apresentar muita informação. Ex. 2) Onde tem vacina - https://ondetenvacina.com – É um portal em BETA, que apresenta os postos de vacinação na sua região, existe uma aba para ter informações gerais, mas o site apresenta uma dashboard do Power BI, que é muito confusa para buscar as informações detalhadas da região que você deseja. Ex. 3) Jacaré Tracker - https://jacare-tracker.web.app – é um site simples, que mostra os vacinados no mundo e no Brasil, não contém informações regionais. Ex. 4) Painel Vacinômetro - https://coronavirus.saude.mg.gov.br/vacinometro - Um portal do Governo de Minas Gerais com informações sobre a covid no estado. Se trata de uma dashboard feita em Power BI, onde é possível filtrar por regiões e cidades. Possui muita informação relevante para acadêmicos, não sendo tão prático para usuários comuns.
Nosso produto	Resume as informações mais relevantes sobre a vacinação, tratando apenas de Pouso Alegre e região, sem a necessidade de filtros em um sistema mais complexo que abrange todo o país/estado.

3. Descrição dos Envolvidos

Aqui são descritos os envolvidos nesse sistema e especificados mais detalhes de cada um.

3.1 Resumo dos Envolvidos

Nome	Responsabilidades
Desenvolvedor	Desenvolvem o site e o projeto. Mantém as informações que serão utilizadas.
Tester	Realiza os testes no sistema.
Avaliador	Realiza a avaliação do projeto. Ajuda conforme solicitado.
Usuário	Utiliza os recursos do site.

3.2 Ambiente de Usuário

O Ambiente do usuário pode ser qualquer equipamento eletrônico com acesso à internet e a disponibilidade de um Browser. O usuário pode acessar o site pelo celular, tablet, computador, notebook etc.

Atualmente, a maioria dos usuários obtém informações sobre o Coronavírus na internet, mas essas informações geralmente são mundiais, nacionais ou estaduais. As informações regionais geralmente são exibidas nos jornais locais e portais da cidade e região, não existindo um fácil acesso a esse tipo de informação.

Status Covid - MG	
Visão	Data: 10/09/2021

4. Visão Geral do Produto

4.1 Necessidades e Características

Necessidade	Prioridade	Características
Exibir doses aplicadas	Alta	Informações sobre doses aplicadas na região e porcentagens de primeira dose, segunda dose, etc.
Exibir número de óbitos	Alta	Números de mortos por cidades da região.
Mapa com postos de vacinação na cidade	Média	Mostrar os postos que estão vacinando na cidade selecionada.
Informações sobre as vacinas disponíveis	Alta	Páginas com informações sobre as vacinas disponíveis na região.
Emitir um card com um lembrete de vacinação, ou lembrete da segunda dose	Média	Emitir um card para impressão, com data da segunda dose. Emitir um card como estímulo para vacinação em crianças e importância da vacina.
Informar sempre a data em que os dados foram atualizados.	Alta	Informação de data e hora da última atualização dos dados.
Login/Cadastro de usuários com e-mail.	Baixa	Com o cadastro será possível apresentar informações personalizadas ou enviá-las por e-mail.

5. Outros Requisitos de Produto

Requisito	Prioridade
O acesso ao site deve ser somente via browser de qualquer lugar.	Alta
O sistema deve ter interface amigável e responsiva.	Alta
O sistema deverá utilizar somente software livre e APIs gratuitas.	Alta
O site deve estar disponível 100% do tempo.	Alta
Os dados devem estar atualizados.	Média
O acesso ao site deve ser possível em plataformas mobile e desktop e responsivo em ambos os casos.	Alta