Corona Bot – Abridged

Descrição

O Corona Bot é um chatbot feito para informar usuários sobre o vírus SARS-CoV-2. Também com ele é possível realizar breve pré-diagnóstico sobre a infecção do vírus.

Regras de negócio

- Processo interativo, com o auxílio de um menu;
- Inspirado nas principais dúvidas relacionadas ao COVID-19, o chatbot realiza envio de informações sobre:
 - Conversa com o usuário, baseando-se no FAQ do ministério da saúde para responder dúvidas relativas a:
 - Prevenção:
 - Cuidados básicos;
 - Cuidados voltados para os profissionais da saúde.
 - Contágio:
 - Tempo de incubação do vírus;
 - Formas de contágio.
 - Pré-diagnóstico:
 - Através da análise das respostas do usuário em relação ao seu estado de saúde o bot é capaz de:
 - Identificar se o usuário pertence a algum grupo de risco;
 - Avaliar se o usuário está com sintomas leves ou graves do COVID-19;
 - Se o usuário se encaixar no quadro de casos graves, ele receberá informações dos serviços de saúde que deve procurar;
 - Se o usuário se encaixar no quadro de casos leves ou sem sintomas do vírus, ele receberá recomendações para continuar se prevenindo.

Fluxo de Design

O fluxo encontra-se em arquivo PDF que deve ser entreque junto a este edital.

Observação

Este projeto não requer uso de API

Canais de comunicação

Integrar em pelo 1 dos seguintes canais: Telegram, Line.

Documentação

A documentação é um item muito importante em um projeto, portanto, TUDO deve ser documentado. Padrão de projeto, arquitetura, intenções, testes, problemas encontrados e suas soluções, etc... Descrever detalhadamente cada item.

Seja criativo!

Você tem total liberdade para fazer o projeto da forma que achar melhor. Além disso, fique à vontade para implementar novas funcionalidades para agregar valor ao sistema.

Entrega

Até dia 07/01 – 14hrs Horário de Brasília