

Resumo

- **Problema e objetivo da pesquisa:** A grande questão que é colocada para o debate, é o fator saúde. Neste ano atípico diante dos demais decidimos focar nossos esforços em maneiras de melhorar os hospitais com uso de uma tecnologia muito usada nos últimos anos, a inteligência artificial. Esse projeto foca em diminuir o contato entre pacientes e médicos, a partir do momento em que a IA é capaz de marcar e remarcar consultas, e permitir uma entrada mais dinâmica.
 - **Procedimentos experimentais:** Os nossos primeiros passos foram ler e assistir mais vídeos para entender como funciona melhor cada parte da inteligência artificial. Após muito tempo de estudos criamos a ideia principal, que é a criação de um aplicativo que teria inteligência artificial que ajudaria com a organização de horários disponíveis para cada situação, além também de ajudar na modernização de hospitais, evitando o contato direto com outras pessoas e agilizando o processo de ida ao hospital.
 - **Resultados e Discussões:** Ao decorrer da criação do projeto, pensamos em algo que pudesse melhorar de forma significativa um país. Chegamos a conclusão de que a melhor área para aplicar uma IA é a saúde, de forma que sanasse, também, os problemas atuais, como as aglomerações, por exemplo.
 - **Conclusões ou considerações finais:** Nós desenvolvemos o aplicativo com a intenção de ajudar os hospitais de modo que evite aglomerações e facilite o agendamento de consultas com profissionais especializados na área da saúde.
-



Feira de Ciência e Engenharia de Guarulhos – FECEG 2020

Coordenação FECEG