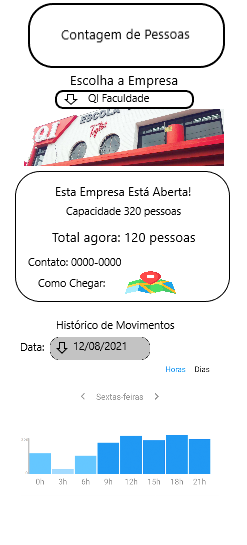
**Aplicativo Contador de Pessoas**

Problema: Desde que começou a pandemia estabelecimentos que ficaram abertos tiveram sua capacidade de lotação reduzida. Um exemplo é o mercado que trabalhei. A capacidade antes da pandemia era de 1500 pessoas segundo a vigilância sanitária que por meio de decreto do governo reduziu a capacidade para 750 quando começou a pandemia. No começo gerou muitos problemas pois sem um método de contagem não tem como saber quantas pessoas entraram ou saíram gerando dúvidas e transtornos entre os clientes e funcionários.

Resumo do funcionamento: O aplicativo contador de pessoas funciona juntamente com um sistema eletrônico que ao passar por ele o mesmo envia uma mensagem para o aplicativo que registra a entrada ou saída de pessoas no ambiente. O APP mostra em tempo real quantas pessoas estão naquele momento e qual a capacidade máxima permitida da empresa que o usuário selecionar podendo assim saber o movimento do local antes de se deslocar até o mesmo. O aplicativo também salva a informação para ficar no histórico. Nesse caso o usuário pode fazer uma pesquisa em qual dia e horário tem mais ou menos pessoas naquele local. O usuário pode escolher a empresa que ele deseja consultar, mas a empresa precisa ter o sistema eletrônico instalado no local e ser cadastrada no Aplicativo. Esse app ajudaria em muito os órgãos de fiscalização pois se uma certa empresa que ultrapassar a capacidade máxima o aplicativo envia uma notificação para os órgãos públicos. Também pode ser configurada uma quantidade X de pessoas antes da sua capacidade máxima e ao chegar nessa quantidade de segurança enviar uma notificação ao dono da empresa para que ele tome providencias antes que o local fique lotado e aconteça alguma tragédia como a da boate Kiss.

Rascunhos:



Nome: André Marques Rysdyk

Interesses:

Cargo:

GitHub: <https://github.com/AndreMR30>

E-mail: [andrerysdyk@gmail.com](mailto:andrerysdyk@gmail.com)

Redes Sociais: <https://www.facebook.com/AndreMR30/>