

## **HACKATHON UnB-FGA 2020**

### **Tema 1 - Informação e Saúde**

#### **Desafio - Informar é Prevenir**

#### **PROPOSTA**

Atualmente o Distrito Federal se encontra em isolamento social com suspensão de atividades acadêmicas, sociais e comerciais que possam promover a disseminação da COVID-19 por meio da vigência do decreto 40.583 do Governo do Distrito Federal. Em razão desta situação, é necessário ampliar a rede de informação da população, principalmente dos habitantes nas Regiões Administrativas (RAs), acerca dos casos e leitos disponíveis nos hospitais próximos a sua localidade.

Como forma de promover e levar informação de qualidade e atualizada o Hackathon UnB-FGA 2020 propõe aos seus participantes que desenvolvam soluções capazes de entregar aos habitantes: dados por regiões de forma rápida, coesa e concreta. É necessário que as equipes entendam que as Regiões Administrativas do Distrito Federal possuem diferenças socioeconômicas e que o acesso a internet é diretamente proporcional a renda dos habitantes. A solução deve ser desenvolvida para o máximo de usuários possíveis.

#### **OBJETIVO**

Desenvolver uma aplicação que possa, em sua funcionalidade, informar a população das Regiões Administrativas os casos mapeados de COVID-19 e a infraestrutura de atendimento de saúde disponível por região.