

Briefing do Projeto 1

From: Rafael Corsi de Miranda <cliente@louco.com.br>
To: Engenharia de Computação 2020 <mao_de_obra@barata.com.br>
Subject: pedido de aplicativo

Prezados desenvolvedores, bom dia.

Estou escrevendo este email porque ouvi falar que vocês são programadores talentosos e capazes de fazer qualquer aplicativo. Isso é importante para mim porque o que quero pedir não é muito comum e outros programadores que contatei ficaram desesperados e desistiram.

Preciso que vocês criem um aplicativo para as necessidades muito particulares do meu irmão Fabio Ferrão. Ele é um veterano de guerra que combateu na famosa Batalha dos FabLabs do ano passado. Felizmente, ele voltou para casa vivo, mas foi gravemente ferido pelos disparos de uma impressora laser.

Esses disparos acabaram completamente com as capacidades motoras do meu irmão! Ele não consegue mais falar e a única parte do corpo que ainda consegue mexer é o dedo médio da mão direita. Mas ele é uma pessoa forte e quer continuar vivendo por muito tempo! Só precisa de um aplicativo para facilitar a comunicação.

Os movimentos do dedo são tão limitados que é difícil até digitar em um teclado tradicional de celular. Mas, felizmente, a experiência militar do Fabio permite uma alternativa: ele é um especialista em código morse!

Eu gostaria que vocês criassem um aplicativo para celular capaz de enviar mensagens de SMS escritas com código morse. Isso seria útil para o meu irmão se comunicar com outros e, principalmente, com o cuidador que contratei para ficar com ele.

Coloco-me à disposição para quaisquer esclarecimentos!

Atenciosamente,
Rafael Corsi de Miranda