

App de Coleta - AXON

1. Descrição do Projeto

Adaptar o APP de coletor de dados funcionando com o sensor Axon.

2. Justificativas

Não é mais fabricado o sensor *iovibe*, sendo assim, é de extrema importância ter o app de coleta funcionando com o novo sensor *Axon*, permitindo que na falta de um coletor de dados, o APP possa ser usado como alternativa.

3. Requisitos do Produto

1. App de coleta ser capaz de conectar e receber dados do sensor Axon.
2. Processar localmente os dados do Axon.

4. Restrições do Projeto

5. Premissas

1. O plugin BLE utilizado no APP será capaz de conectar no sensor AXON.
2. Os problemas de conexão do Axon com alguns celulares foram resolvidos.

6. Fora do Escopo

1. Criar um novo APP de coletor de dados.

7. Estrutura Analítica do Projeto

8. Recursos

Recursos			
Pacote de Trabalho	Tempo Estimado	Custo Estimado	Colaboradores
1.1 Refatorar conexão BLE	2 semanas	-	Diego, Lindsay, Amaury
2.1 Refatorar Process	1 semana	-	Diego, Lindsay, Amaury
3.1 Testes	1 dia	-	Diego, Lindsay, Amaury

Tempo total estimado de 3 semanas e 1 dia de projeto.