

## Formulário de acompanhamento de trabalho de Iniciação Científica

Título do projeto: Estudo da saturação de oxigênio por oximetria de pulso e por gasometria arterial e avaliação da confiabilidade de oxímetros de pulso

Bolsista (s):	
Aluno1: Pedro Pereira Guimarães	Assinatura:
Aluno2: Arthur Openheimer Vilela	Assinatura:
Orientador(a): Filipe Bueno Vilela	Assinatura:
Data: 22/03/23	

## ATIVIDADES CUMPRIDAS NO PERÍODO

Pedro: Foi feita uma pesquisa sobre o RSSI para dispositivos Android e descoberto que o Android possui algumas limitações para acesso de localização do usuário, assim impossibilitando a criação de um aplicativo funcional em Android por enquanto.

Arthur: Foi feita uma pesquisa sobre outros possíveis pacotes para Flutter para obter dados RSSI de redes disponíveis, porém para todos os pacotes encontrados também foram encontradas limitações de funcionamento e funcionalidades dos pacotes.

## **NOVAS ORIENTAÇÕES**

- 1. Pesquisar mais sobre as tecnologias para desenvolver o aplicativo
- 2. Pesquisar sobre RSSI Android
- 3. Marcar reunião com Guilherme Aquino
- 4. Pesquisar as tecnologias e ferramentas para trabalhar com as coordenadas