

**Formulário de acompanhamento de trabalho de Iniciação Científica**

Título do projeto: Accessible Campus

Bolsista: Pedro Pereira Guimarães

Orientador(a): Luma Rissati Borges do Prado

Data: 06/09/2023

**ATIVIDADES CUMPRIDAS NO PERÍODO**

Nestas semanas foram feitas modificações nos códigos do Firebase para que fossem separadas as 3 redes com os melhores valores de RSSI, além disso o código foi inteiramente reestruturado para melhor compreensão.

Texto

Descrição gerada automaticamenteAlgumas das mudanças foram:

Texto

Descrição gerada automaticamenteForam adicionadas variáveis de rssiMax e macMax para serem enviadas para o Firebase.

Além disso, na parte de cálculo da média de RSSI de cada rede, foi adicionada uma comparação entre os RSSI médio de cada rede, assim separando as 3 redes com melhores sinais.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Diagrama

Descrição gerada automaticamenteTela de computador com fundo preto

Descrição gerada automaticamenteTambém foi modificado o caminho de cada rede para o envio ao Firebase:  
Ficando separados dessa maneira no Banco de Dados:

Como trabalhos futuros é necessário...