FEEDBACK - 0303410

Missão 6 - 28/05/2020

Grupo:	7
Projeto:	Coleta de dados de ferramentas/meios de produção (MBB)

Aspectos avaliados:	Protótipo e testes

Prof. Eduardo Zancul

O projeto avançou muito. Colocaram a mão na massa. Como pontos positivos, gostaria de destacar o melhor entendimento do problema e a prototipagem com integração do sensor IFM, a transmissão de dados sem fio e a apresentação dos dados. O vídeo atingiu o objetivo de documentar o que foi feito. Para a apresentação final e em outras ocasiões, pensem sempre em produzir um vídeo com mais cuidado. Pouco esforço a mais na produção do vídeo pode trazer muitos ganhos de apresentação. Para a solução final, gostaria de destacar a importância de: - incluir sensor de temperatura (pelo menos) e pressão (se possível) - melhorar a bateria para uma de longa duração e possibilidade de recarga - dar preferência para transmissão de dados usando Bluetooth e/ou Lora ou ambos - se possível, instalar a solução no protótipo que o parceiro está preparando Parabéns pelos avanços e vamos em frente.

Monitora Mariana Oliveira

Ótimo encadeamento da apresentação. Boa apresentação dos testes com o sensor de vibração e apresentação dos próximos passos. O layout da apresentação também está muito bom. Um desafio para o próximo protótipo é a integração dos demais sensores. Parabéns pelos avanços!

Monitora Lorenna Leal

A apresentação foi muito boa. Parabéns! Resume o problema e as funções críticas de maneira breve porém suficiente. A arquitetura foi bem explicada e demonstrada pelas imagens e pelo vídeo. O protótipo está bem avançado apesar das limitações atuais do projeto.

Monitor Pedro Romeral

O grupo avançou bastante nas duas últimas entregas. A apresentação foi ótima e com sequência de tópicos bem adequada. O teste prático feito ajudará bastante a equipe a entender como progredir para o protótipo 3. Vejo que vocês estão atentos a diversos fatores que permitirão funcionamento prolongado e adequado do protótipo. Gosto da ideia de implementar outros sensores, só tomem bastante cuidado com possíveis interferências nas leituras das informações de cada um e em como os mesmos se encaixarão no case proposto. Continuem com o bom empenho e busquem manter a didática e uso de imagens e vídeos para explicar a ideia.