0303410 - Desenvolvimento Integrado de Produtos

Feedback coletivo da Missão 4 (23/04/2020)

Equipe 1

Equipe 1 - Pontos positivos
A apresentação do protótipo foi bem clara e se mostrou em desenvolvimento bem avançado.
A apresentação foi clara e objetiva
A apresentação foi muito boa. O problema foi bem definido e explicado, assim como a solução proposta. Os vídeos foram ótimos para mostrar o funcionamento do protótipo. Parabéns!
achei muito interessante a precisão da leitura do pack e a identificação se esta ou não no formato correto, protótipo bem robusto, parece ter dado bastante trabalho
Apresentação do problema clara e objetiva Design bonito dos slides
Apresentação muito bem elaborada, utilizando um design limpo, com bastante imagens e gifs explicativos. Desenvolveram um protótipo interessante e bem funcional, principalmente dado as condições de quarentena.
As animações e o vídeo do funcionamento.
Avançaram muito na construção do protótipo.
Boa visualização das informações com desenhos, gifs e vídeos. Deu pra perceber bem o funcionamento do protótipo.
Bom layout de apresentação. Apresentação do problema clara e sucinta. Animação muito ilustrativa para entender o objetivo do protótipo. Explicação dos aspectos envolvidos no desenvolvimento de forma objetiva. Grandes avanços no protótipo. Parabéns!
Conseguiram definir bem e textar os parâmetros
design dos slides, videos e fotos muito bons
Engenharia muito bem desenvolvida, o protótipo está funcionando! Achei incrível a facilidade da tecnologia.
Excelente apresentação da solução e animações didáticas e bem feitas Bom contorno da situação de isolamento com as simulações e da construção do protótipo físico
Explicação bem ilustrada com imagens e esquemas, permitindo mais fácil compreensão.
Explicação sucinta e clara dos problemas e soluções
Foi muito boa, porque apresentou todos os aspectos mais importantes do modelo, tanto a parte eletrônica quanto a parte de software.
Gostei de terem mostrado um primeiro protótipo em operação, equipe parece conhecer bastante sobre a situação e possíveis soluções.
Gostei do layout e design da apresentação, ficou chamativo mas sem ficar visualmente poluído.
Ideia extremamente criativa e original, demonstraram bastante empenho e originalidade na busca de possíveis soluções e usos dos sensores.
Imagens bem ilustrativas do protótipo
Interessante a solução com os arduínos e o protótipo.
O projeto é original e funcional, e o protótipo parece ter válido a hipótese do grupo
O protótipo ficou muito interessante dado as dificuldade de fazer o projeto na quarentena.
O protótipo funcional ficou ótimo e serviu para compreender o projeto.
O vídeo dos esboços apresentados foi interessante
Primeiro protótipo foi bem rico e bem detalhado. Achei a solução bem legal
Protótipo bem desenvolvido
Protótipo muito interessante, parabéns! Apresentação bem feita e clara. Bom uso de imagens e vídeos
simplicidade do projeto, solução engenhosa.
Slides explicativos e protótipo que parece ser muito promissor.
Solução muito criativa e original, o grupo soube muito bem implementar as ideias, e para um primeiro protótipo está muito bem desenvolvido e avançado.
Solução muito interessante e original, boa abordagem ao problema e modo de ataque, ideia de utilizar uma solução mais barata que a comercial.
Utilização de gifs e recursos visuais que refletem bem a apresentação; o protótipo mostrado foi bastante surpreendente, especialmente considerando as limitações devido à pandemia.

Equipe 1 - Pontos a melhorar

A apresentação foi finalizada abruptamente, não teve um andamento afunilando para uma conclusão.
A forma como mostrar se o pack está errado ou não. Talvez a iluminação que mostra se está certo ou não poderia ser mais visível
Acho que a apresentação poderia ter focado mais no protótipo, mostra-lo mais em funcionamento e explicar em cima dele.
Acredito que a solução apenas consiga identificar falhas sob uma perspectiva vertical. Talvez isso pudesse ser ampliado para as laterais do conjunto, considerando a hipótese de latas amassadas lateralmente passarem despercebidas na produção.
Algumas explicações do protótipo ficaram confusas
Alguns pontos da apresentação (principalmente na parte mais técnica de elétrica) ficaram muito corridos e não deu pra entender exatamente o funcionamento.
Como mencionado, a velocidade de análise do protótipo é um ponto a se melhorar, assim como a precisão do mesmo, aparentemente.
didatica. por mais que seja uma solução de engenharia, tentar facilitar a explicação de palavras como ''arduino'' e ''matrizes''
Eu particularmente, gostaria que fossem mostrados mais detalhes técnicos, sei que o tempo era curto mas gostaria de saber quais foram os componentes utilizados
Faltou um quadro explicativo de por que usaram essa solução ao invés de outras, já que citaram outras Faltou falaram um pouco do processo da equipe
Finalização da apresentação. A apresentação foi encerrada bruscamente com "é isso".
Fotos dos outros membros do grupo.
Melhorar a precisão de detecção
Nada a comentar. Continuem assim!
Não falar sobre o tempo de apresentação no meio da fala, como exemplo "faltam poucos segundos", "o tempo está acabando". Substituir por "mais um ponto relevante" ou "último ponto bastante relevante".
Não ficou claro como é o critério para determinar se a imagem capturada do pack é de pack correto ou de pack não-correto
Não ficou claro, para mim, durante a apresentação, como funcionam o sensores
não precisa apresentar o curso de cada um no começo, não é tao relevante pro tempo curto que ha, trocar 4 vzs de fala fica quase muito
o slide "funcionamento" nao ficou muito claro. nunca termina uma apresentação com "é isso"
Os apresentadores podem mostrar-se mais carismáticos
PPT
Senti falta de ter deixado os próximos passos, o que vêm pela frente. Mas no geral, equipe foi bem!
Seria interessante um sistema de manutenção rápida do sensor, diminuindo o tempo de espera na casa de falha, assim como um feedback da qualidade do sensor.
Talvez aprimorar a construção visual de alguns slides. A monitora Camila pode ajudar em próximas apresentações.
Velocidade da resposta do protótipo. Está pegando realmente qualquer alteração no pack das embalagens?

Equipe 1 - Comentários

De maneira geral, gostei bastante. Mandaram bem.
Em geral foram muito bem, o projeto é bem legal
Foi citado como problemas principais latas vazias, sujas e amassados nos packs, como vcs farão para identificar vazamentos e amassados? Qual é a velocidade de processamento do protótipo (packs/hora)?
mouse ficou em cima dos slides
Muito boa a solução para substituir a análise de vídeo
Muito bom!
O grupo conseguiu ter uma ótima evolução da ideia, e resolveu o problema de uma forma muito boa. Apresentação clara e explicou muito bem o problema e o processo para resolução
O MVP ficou bom.
O que acontece se o pack é mal posicionado na esteira de leitura? O sistema de leitores ainda consegue reconhecer o retângulo que representa o pack?
Parabéns à equipe!
Parabéns ao grupo.
parabéns pelo projeto, mostraram um bom entendimento do problema, foram bem inovadores na solução
Parabéns!