CheckPoint 2

Aluno: Hericlis Ventura de Oliveira

RM85587

Turma: 2TDSF

20/04/2021

Respostas:

- a) Se encontra no nível 2 Gerenciado, pois eles utilizam o modelo Scrum usando Azure Boards para o gerenciamento do time, porém irei iniciar o estágio Definido, para definir a ferramentas de desenvolvimento e modelagem de classes.
- b) Funcionalidade: Capaz de satisfazer os usuários que irá utilizar o software de delivery ou até mesmo para usar API de rotas. Sub característica Segurança, sendo necessário para guardar os dados das rotas dos drones e preservar de ataques cibernéticos e acidentes aéreos.

Usabilidade: Produto com UI simplificada para melhor atender os usuários, sendo um software simples e responsivo. Sub característica — Operacionalidade, para que através do UI da aplicação, o usuário tenha uma boa experiencia e assim foque somente em realizar as operações de forma fácil e instantânea.

Manutenibilidade: Capacidade De modificações, melhorias de funcionalidade quanto a correções de falhas ou erros. Sub característica — Estabilidade, pois o foco é manter o sistema no ar mesmo com uma atualização em andamento e ao realizar o upgrade será em poucos segundos.

c) Tolerancia Superior 26 26 26 26 Manhã 10 12 11 12 Tarde 10 17 19 18 Noite 10 7 14 13 Tolerancia Inferior 6 6 6 Título do Gráfico Média histórica anterior = 16 30 Desvio Histórico padrão= 2 20 +3 Sigma = +10 -3 Sigma = -10 10 5 0 1 3 Tolerancia Superior —— Manhã —— Tarde —— Noite —— Tolerancia Inferior d) O turno de trabalho que vou dar mais atenção é o da noite, pois eles estão com oscilação de médio à baixo nível, podendo ser uma desmotivação dos funcionários, desinteresse ou problema de capacitação. A medida que será tomada é uma reunião motivacional, conversa individual com cada funcionário e se preciso disponibilizar cursos extra curriculares para desenvolver a equipe.