

Respostas:

- 1) Cadastrar o número de caminhões disponíveis por tamanho
Cadastrar a capacidade máxima de cada caminhão
Cadastrar todas as rotas que a empresa realiza
Inserir informações de lugares com trânsito
Preencher quais caminhões possuem GPS e quais precisariam de tal instalação
Separar a quantidade de lixo por trechos
Mostrar os tipos de lixo por trechos
Coletar a quantidade em Toneladas de lixo que cada rota tem
Se o caminhão chegou cheio se ele marcou informações sobre o lixo
- 2) Sim, o SCRUM é uma ótima forma para seguir com o projeto uma vez que o dono da empresa quer que entreguemos algo para teste o quanto antes, seguindo a metodologia SCRUM podemos fragmentar o projeto em partes menores e ir entregando em sprints de 2 ou 4 semanas, para que eles possam ir testando.
- 3) Como descrito no problema temos uma baixa lucratividade da empresa que é afetada diretamente pela parte operacional, tendo em vista esse cenário o mais recomendado a ser utilizado seria o processo Turn Key, pois não precisaríamos nos preocupar em manter 2 sistemas ao mesmo tempo e nem dobrar a parte operacional preenchendo 2 sistemas e podendo ser alterado a quando surgir novas demandas.
- 4) <https://github.com/ViniciusVall/Repositorio-98081>