**Brainstorm**

**Thiago Montanari Mateus rm 81855**

Após observar o sistema de coleta de lixo Odin, observei que existem outros requisitos que devem ser avaliados para o nosso software além da geolocalização dos veículos e da pesagem(contagem) da quantidade de lixo.

1-

Existem rotinas, dias com mais movimentação e menos movimentação da população, deve-se ser feita uma coleta de dados para aumento da frota durante os dias movimentados e redução da frota em dias mais tranquilos poupando assim gastos desnecessários da empresa.

2-

Deve ser feito também um software para orçamentos e faturamentos, para análise de gastos da empresa e trabalhas em cima da redução de custos e aumento da eficiência.

3-

Deve-se também fazer uma adaptação ao histórico de lixo, criando um software para atualização em tempo real da quantidade de lixo por rua.

Aumentando assim a eficiência, já que se faltar espaço em um caminhão outro será enviado imediatamente e não após a chegada de outro caminhão cheio.

Fonte: http://www.odin.com.br/odin-residuos/