Pedro Henrico Romania Pires

RM: 85439

**Requisitos para o projeto (brainstorm):**

- Mapeamento de rotas baseado no histórico de ruas com mais despacho de lixo (em ordem crescente), trânsito e prioridade;

- Possibilidade de cadastrar ruas para passar em ordem de prioridade;

- Coleta e criação de relatórios (tanto por período quanto por tarefa);

**Requisitos para o projeto (pesquisas):**

- Geração de MTR e documentos de carga

- Checagem em tempo real dos caminhões com uso de GPS;

- Abrir solicitação de recoleta em local específico (caso necessário passar duas vezes em algum local por conta de o caminhão estar cheio ou diversos);

- Consulta e gestão de relatórios já criados (com possibilidade de análises gráficas);

- Sistema de usuários para identificação de quem fez os relatórios (e gerenciamento de acessos);

Fonte das pesquisas:

<https://www.enkad.com.br/software-controle-lixo-prefeitura.html>

https://meuresiduo.com

http://www.econtrole.com/services