**Questão 5)**

Brainstorm:

- Caminhões de lixo automatizados para a coleta do lixo, fazendo assim diminuir o custo em funcionários que fazem essa função.

- Reconhecimento de cor para que o sistema reconheça qual tipo de lixo está coletando, para que assim possa fazer um sistema mais ecológico.

Fonte: <https://www.dw.com/pt-br/sistema-inteligente-otimiza-coleta-de-lixo-na-holanda/av-42831807>

- Reconhecimento dos pesos dos contêineres de lixos, caso algum esteja vazio o caminhão não precisa parar para recolher, assim a coleta só passa nos lugares necessários e economiza mais tempo e dinheiro.

**Guilherme Hideki Takara Chalita**

**RM 82358**