

Grupo: Bruno Victor, Felipe Urias, Marcos Pires, Mateus Filipe, Rodrigo Malaquias

Ideia

A ideia consiste em situar os melhores pontos de coleta ou posicionamento de lixeiras seletivas. Visando como objetivo principal, elaborar um software para auxiliar na logística das operações e um ranqueamento dos IF's que mais reciclam. Economizando gastos e posicionamentos não viáveis através de um software tendo informações específicas dos clientes em seu banco de dados a fim, de atingir o objetivo final da reciclagem.

Mini Mundo

→ Regras de negócio

Todo tipo de lixo deve ter nome(Tipo) e código.

Cada IF deve ter o número de alunos e um código identificador.

Cada lixeira deve ter um código (identificador IF+código único), peso anterior e soma de pesos.

Todo administrador deve ter um código, senha e nome.

Um IF pode ter um ou mais postos de coleta seletiva.

Um IF tem de ter um ou mais administradores.

Um administrador só pode ser um administrador em um IF.

Os postos de coleta seletiva têm de ter pelo menos um tipo de lixo atendido.