Histórias de Usuários

Os requisitos funcionais do seu projeto de "Lixeira Inteligente para Coleta de Recicláveis"

1. Usuário: Cidadão Ambientalmente Consciente

- Como um cidadão consciente do meio ambiente, quero poder acessar o portal web da lixeira inteligente para verificar a lixeira mais perto da minha área.

2. Usuário: Empresa de Coleta de Resíduos

- Como uma empresa de coleta de resíduos, quero receber dados em tempo real do sistema de gerenciamento das lixeiras inteligentes para otimizar nossas rotas de coleta.

- Como uma empresa de coleta de resíduos, desejo ser notificada automaticamente quando uma lixeira estiver pronta para ser esvaziada, para que possamos planejar nossas coletas de maneira eficiente.

3. Usuário: Órgão de Gestão de Resíduos

- Como um órgão responsável pela gestão de resíduos, quero acesso ao sistema centralizado para monitorar e avaliar o desempenho das lixeiras inteligentes em nossa jurisdição.

- Como um órgão responsável pela gestão de resíduos, desejo receber relatórios regulares sobre o uso das lixeiras inteligentes para avaliar o impacto ambiental e econômico.

4. Usuário: Administrador de Sistemas

- Como administrador do sistema, quero garantir que os sensores de peso nas lixeiras estejam funcionando corretamente e que os dados sejam precisos.

- Como administrador do sistema, desejo ter a capacidade de gerenciar usuários, lixeiras e dados do sistema por meio do portal web.