O ciclo de vida que proponho na utilização deste projeto seria o ciclo de vida evolucionária, pois neste projeto se tem constante comunicação com o dono do projeto. Podemos definir atividades de trabalho, como quem irá fazer o que, e tentar definir prazos para certas tarefas. Pode se ter um protótipo assim que uma parte estiver pronta.

O SCRUM poderia sim ser utilizado neste projeto pois o método utilizado pelo SCRUM pode ser bastante aproveitado pela maneira que o projeto irá seguir, onde o “squad” seria os desenvolvedores o SCRUM Master seria um gerente, e o “Product Owner” seria o dono da empresa de caminhão de lixo.