**Nome:** Raissa Arcanjo Nascimento Silva

**RM:** 86340

1. **Considerando as condicões do projeto, qual o Ciclo de Vida de producão que você seguirá?**

Considerando que o proprietário da empresa de coleta não possui clareza total de seu escopo ou do que precisará implantar, além de exigir o quanto antes algum recurso para utilizar, a melhor opcão seria o Ciclo de Vida Espiral ou a Prototipacão Evolucionária. Eu optaria pelo Espiral por ser altamente flexível.

1. **SCRUM poderia ser aplicado ao projeto? Como você organizaria a equipe de projeto? Descreva papéis e responsabilidades esperados.**

SCRUM seria ideal para ser aplicado ao projeto, principalmente porque há a necessidade de ser entregue “partes” do projeto.

SCRUM – Equipe:

P.O – Product Owner: Eu seria responsável por garantir o retorno de investimento e conhecer as necessidades do cliente.

S.M – Scrum Mastes: Seria o proprietário da empresa de coleta de lixo. Ele que será responsável por remover os impedimentos do time e proteger o SQUAD de interferências externas.

SQUAD – Time: Seriam os profissionais full stack de TI da empresa. Serão responsáveis por garantir o desenvolvimento do software, autogerenciar, contribuir ao projeto com qualidade e valor para o cliente.