2ª (peso 2,0): Considerando as condições do projeto, qual o Ciclo de Vida de produção de

software que você seguirá? Justifique a sua resposta, explicando o funcionamento/fases do ciclo de vida e forma de condução do projeto, em um documento WORD chamado

PropostaSIColetaLixo. Guarde esse documento no GITHUB no repositório chamado SIColetaLixo, na pasta Documentacao.

O Modelo a ser seguido, será o expiral, devido a necessidade de flexibilidade do projeto, pode haver mudanças, nesse cenário, o expiral é o que terá o menor número de perdas financeiras e de tempo, caso seja necessária alguma mudança. Além de com ele, termos a possiblidade de fazer diversas entregas separadas, outro requisito solicitado.

3ª (peso 2,0): SCRUM (método ágil) poderia ser aplicado ao projeto? Explique por que sim ou

não, complementando o documento WORD chamado PropostaSIColetaLixo (faça download do

documento do GIT e atualize no seu PC, depois, suba ele de novo no GITHUB de forma a

versionar o arquivo).

Sim, pode ser utilizado, como o Scrum é um método para termos uma visualização do processo de forma pratica, ágil e simplificada, e teremos que fazer diversas entregas, podemos acompanhar visivelmente mais fácil o andamento dos processos, e termos uma gestão melhor sobre em cada etapa do processo, desde o backlog, planejamentos, reuniões cotidianas para checar o andamento, encontrar gaps, e ter uma estimativa do tempo de cada entrega, e ir melhorando aos ciclos das sprints. Além de facilitar a comunicação e operação do trabalho, com as funções PO, SM e o TIME, do método Scrum.