Ciclo de Vida de Software

Irei usar o ciclo de vida espiral, pois o modelo espiral permite que nossa equipe seja mais flexível por conta do sistema de entregas contínuas, podendo concertar eventuais erros de maneira rápida ou facilitando a mudança de escopo sem muitos prejuízos, além de que com a entrega de valor continua podemos entregar rapidamente algum recurso do projeto para o cliente.

Framework Scrum

O framework Scrum poderá ser usado nesse projeto, pois ele é um método ágil que se encaixa no nosso ciclo de vida do projeto, de maneira que ajuda a organizar a equipe e a entregar valor para o cliente em ordem de prioridade.

Organização da equipe

O framework Scrum, nos ajuda na organização da equipe, uma equipe de 3 a 9 pessoas para ajudar no desenvolvimento, um Scrum Master para passar o conhecimento de Scrum para equipe e solucionar impedimentos que a equipe de desenvolvimento possa vir a ter, e um Product Owner para cuidar do contato com os stakeholders e organizar o backlog do produto, ajudando a equipe a desenvolver os ciclos por ordem de prioridade para entregar valor constantemente para o cliente.