**Ciclo de Vida do Software**

Usaremos o Modelo Espiral, pois o projeto será desenvolvido com flexibilidade de adaptação, onde pode ser repetido e pode ter vários módulos e ate componentes individuais podendo evoluir em ritmos diferentes dos demais, conseguiremos realizar a entrega de alguns recursos em partes.

O projeto irá passar a todo tempo por planejamento, e será avaliado os riscos observados constantemente mediante o plano.

O projeto não é linear, portanto, e possível ir e voltar nas etapas de desenvolvimento como modelagem, construção e teste.

As fases do projeto:

No planejamento: iremos definir suas atividades de trabalho, a distribuição das tarefas e definir os prazos.

Na análise de risco: iremos avaliar impactos e a probabilidade dos problemas condução do projeto.

Na execução: iremos realizar as atividades confirmadas.

Na verificação: iremos avaliar a qualidade técnica.