2. O ciclo de vida utilizado será o modelo de prototipação evolutiva. Seria utilizado esse modelo pois, como dito nas requisições do chefe direto, seria necessário avaliar o que está sendo produzido com certa frequência, vendo se o produto está entrando nos requisitos da solução final. A prototipação funcionaria perfeitamente pois, por possibilitar a produção separada das partes desse software, a entrega acaba sendo mais rápida, e ele pode avaliar cada protótipo. Além disso, os protótipos podem ser alterados e/ou reaproveitados. Isso mostra que esse modelo pode ser bem flexível. Assim, quando tudo for aprovado por ele, será necessário integrar tudo e obter o software finalizado. O modelo de prototipação pode ser separado em algumas etapas. A primeira delas é a coleta de requisitos, fase em que serão levantadas as requisições desse software. A segunda etapa é a fase em que serão definidas as atividades a serem feitas, seguidas pela elaboração do protótipo, construção e depois disso a entrega do modelo. Seriam por essas razões que o modelo escolhido seria o de prototipação.