Paradigma Adotado no Sistema Fitness

O paradigma adotado no Sistema Fitness foi o Modelo Cascata. Tal modelo segue um paradigma no qual deixa bem definido cada etapa do trabalho e que nunca se volta a etapa anterior.

No Sistema Fitness o sistema se encaixa bem por ser um modelo simples que não necessita tanto conhecimento do projeto e a captura dos requisitos é de fácil abordagem por ser um projeto como dito anteriormente simples.

De uma forma mais clara, uma passada em cada etapa, já entende-se que o processo foi concluído com êxito e de forma a tornar o programa bem sucinto e funcional.

Dessa forma podemos separar o projeto do nosso sistema desse jeito:

* Descoberta dos requisitos funcionais e não funcionais junto com o Cliente.
* Analise dos requisitos(documento) e projeção do que será implementado e a forma do andamento do projeto(cronograma).
* É repassado ao Cliente o que será feito e o mesmo dá seu aval para que o mesmo comece a ser implementado.
* Começa a fase de implementação do sistema com todos os componentes declarados no documento de requisitos.
* Após o término da implementação do software, o mesmo é testado e se necessário é feito as correções para que o mesmo possa ser entregue ao Cliente.
* O software é entregue ao Cliente para que o mesmo teste e certifique de que tudo que foi pedido e documentado foi implementado corretamente.
* A equipe do Sistema fica a disposição para qualquer manutenção que seja necessária no software a fim de que o mesmo não apresente defeitos recorrentes.

Dessa forma o Paradigma do Modelo de Cascata é seguido de forma a resolver o problema proposto inicialmente.