Avaliação ADS

Grupo 2

Alunos: Gabriel Enrique Solamayo Munoz

Gustavo Gabriel dos Santos Evangelista

1. Um paradigma para a modelagem (cascata, prototipação ou espiral), justifique, ressalte pontos positivos e de atenção.

R: O modelo de Prototipação Evolutiva se encaixaria melhor nestes requisitos, pois por mais que os requisitos estão até bem definidos e estáveis como páginas e funções/interações em relação ao usuário (cliente), ainda há a possibilidade de alteração ou atualização, onde a evolução gradual do projeto permite tais modificações somando com protótipos avaliado pelo cliente. Além de não se tratar de um projeto de grande extensão que demandaria tempo demasiado.

1. Repita o passo 1 para metodologia ágil.

R: Na metodologia ágil o modelo de prototipação permite uma rapidez no fluxo de trabalho por não se tratar de um projeto muito detalhado/grande podendo ser desenvolvido com uma pequena equipe capaz de se comunicar de maneira informal, não necessitando de uma análise profunda, porém existe a possibilidade de um certo sacrifício de qualidade devido ao curto prazo de tempo e a equipe podendo se dispersar mais facilmente devido à falta de “processos”.

1. Cite 3 requisitos funcionais.

R: - Deve conter tela de login/cadastro

- Deve conter na página inicial pesquisa de livros por título, autor, editora ou categoria

- Deve conter especificações que cada livro como autor, editora e o preço.

1. Cite pelo menos um requisito não funcional.

R: - Envio de mensagens para clientes que já compraram livros de um determinado autor

- O sistema irá guardar temporariamente os itens do carrinho