

FASE DE PLANEJAMENTO DO PROJETO

A seguir serão apresentados os tópicos de planejamento do projeto, onde este abrange a análise de requisitos, verificação de viabilidade econômica, desenvolvimento do software e o próprio trabalho escrito (PIM):

1. Projeto de economia:
 - 1.1. Elaboração do questionário de pesquisa do cliente
 - 1.2. Entendimento do software
 - 1.3. Estimativa de prazos & Investimentos
 - 1.4. Verificação/Validação de viabilidade econômica
2. Construção de requisitos de software:
 - 2.1. Elaborar requisitos funcionais e não-funcionais
 - 2.2. Especificar as regras de negócio
 - 2.3. Criação do Diagramas de Classes
 - 2.4. Construção das classes da camada de dados (Model)
 - 2.5. Elaboração de Casos de Testes do Model
 - 2.6. Construção dos protótipos de baixa-fidelidade
 - 2.7. Construção dos protótipos de alta-fidelidade
 - 2.8. Validação de interfaces na camada de apresentação (View)
 - 2.9. Elaboração de Casos de Testes do View
3. Desenvolvimento do Software em C#:
 - 3.1. Otimização/Personalização da Interface Gráfica
 - 3.2. Integração da camada de apresentação e dados
 - 3.3. Validar e Testar a integração com Casos de Testes
 - 3.4. Desenvolver a camada de lógica/negócios (Controller)
 - 3.5. Realizar últimos testes com as regras de negócio
 - 3.6. Identificação de estágio e modelos das normas de qualidade
4. Escrita do PIM de acordo com todas as informações.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todos os arquivos devem ser separados em pastas específicas como: Código-fonte, requisitos do software, documento PIM e demais outros arquivos; após isto compactado em pasta ZIP para ser enviado ao AVA.