**ORGANIZAÇÃO DOS TFC**

**= INTRODUÇÃO =**

A introdução deve conter:

1. Situação Problemática
2. Objeto de estudo
3. Campo de ação
4. Hipóteses
5. Objetivo geral
6. Objetivo especifico
7. Metodologia cientifica

**= RESUMO =**

Breve resumo dos três Capítulos do TFC

**= CAPITULO I = FUNDAMENTAÇÃO TEORICA**

A princípio deve-se falar da parte investigativa do tema, referencial histórico do tema, teoria que justifica o trabalho e caso exista mencionar projetos ou sistemas idênticos, fazendo uma breve comparação com o teu, e mencionar o que implementarás de novo.

Deve conter:

1. Metodologia de Desenvolvimento (Ágil e Tradicional)

1.1 Metodologia que irás usar para o teu projeto(XP, SCRUM, OU KANBAN)

1. Requisitos de um Software
   1. Requisitos Funcionais

2.2 Requisitos Não Funcionais

1. UML
2. Linguagem de Programação
3. Ferramentas Utilizadas Para o desenvolvimento do Projeto
4. Base de Dados
5. SGBD(Sistema de Gerenciamento de Base de Dados)
6. Testes de Software
   1. Teste de Software que irás usar para o teu trabalho (Ex: Teste de Caixa Preta)

OBS: Os pontos referentes a esse capitulo devem ser teóricos.

**= CAPITULO II =**

1. Metodologia de Desenvolvimento (Ex: XP, como ele se aplica no seu trabalho, e explicar como usaste cada fase da metodologia escolhida no trabalho)
2. Requisitos Funcionais

Ex:

|  |  |
| --- | --- |
| Nº | Descrição |
| RF01 |  |
| RF02 |  |

1. Requisitos Não Funcionais

Ex:

|  |  |
| --- | --- |
| Nº | Descrição |
| RNF01 |  |
| RNF02 |  |

1. Diagramas
   1. Caso de Uso (Para cada caso de uso uma tabela de descrição)
   2. De Classe (diagrama único)
   3. De Sequência (Um diagrama de sequência para cada caso de uso)
2. Base de Dados (Modelo Relacional ou MER do trabalho)

**= CAPITULO III =**

1. CASO DE TESTES
2. Teste Funcional Caixa Preta
3. Mostrar imagens do sistema

**= CONCLUSÕES =** (tem de dar resposta aos obj. específicos)

**= BIBLIOGRAFIA =**

**= RECOMENDAÇÕES =** (Pelo menos três recomendações)

**= ANEXOS =**

OBS: Espaçamento entre linhas e entre parágrafos: 1.5

Margem superior(cabeçalho) e inferior(rodapé): 2.5cm

Margem à esquerda: 3.5cm

Margem à direita: 2.5cm