

Este é o cache do Google de <http://www.inf.ufpr.br/dioneimm/tcc.html>. Ele é um instantâneo da página com a aparência que ela tinha em 20 mar. 2012 14:27:37 GMT. A [página atual](#) pode ter sido alterada nesse meio tempo. [Saiba mais](#)

[Versão somente texto](#)

* Recomendações para os meus orientados *

O texto aqui apresentado é informal, e contém alguns snapshots que podem ajudar a escrever o trabalho de TCC.

Este texto complementa, mas não substitui o padrão utilizado pela instituição.

Texto em cor preta: Estrutura adaptada de NBR 15287/2005 para projetos de pesquisa em SI na UNIBRASIL

Texto em cor azul: Comentários.

CAPA

FOLHA DE ROSTO

ANTES DA INTRODUÇÃO, COLOCAR:

[Lista de Siglas](#)

[Lista de Tabelas](#)

[Lista de Gráficos](#)

[Lista de Figuras](#)

[RESUMO: é obrigatório. 1/2 página.](#)

1 INTRODUÇÃO

[- Recomendação sobre o número de páginas: Mínimo 3 páginas.](#)

1.1 PROBLEMA

[- Expor o problema para o qual se busca a solução com o TCC.](#)

1.2 HIPÓTESES (se houver)

1.3 OBJETIVO GERAL

1.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1.5 JUSTIFICATIVA

2 REVISÃO DE LITERATURA OU LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO

[- Documentar um texto situando o leitor sobre o que já existe de concreto sobre o assunto estudado, sob o ponto de vista prático e teórico, e que servirá de base para implementação do trabalho de TCC.](#)

[- Inserir referências bibliográficas confiáveis, como livros, artigos publicados em conferências renomadas, links web confiáveis, RFCs, etc.](#)

[- Estas referências devem ser colocadas na seção REFERÊNCIAS, e apenas citadas aqui.](#)

[- Recomendação sobre o número de páginas: Mínimo 10 páginas.](#)

3 TRABALHOS CORRELATOS

[- Mínimo de 3 trabalhos correlatos \(ou ferramentas relacionadas, ou sistemas relacionados\).](#)

[- Recomendação sobre o número de páginas: Mínimo uma página escrita por trabalho correlato.](#)

[3.1 TRABALHO CORRELATO 1](#)

[3.2 TRABALHO CORRELATO 2](#)

[3.3 TRABALHO CORRELATO 3](#)

[3.4 COMPARATIVO:](#)

[- descrever o comparativo entre as ferramentas relacionadas e o trabalho proposto.](#)

[- fazer uma tabela comparativa entre as ferramentas relacionadas e o trabalho proposto.](#)

4 METODOLOGIA DA PESQUISA

4.1 NATUREZA DA PESQUISA (quanto as linhas de pesquisa em SI)

4.2 TIPO DE PESQUISA (tipologia quanto aos fins e meios de pesquisa)

4.3 LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

4.4 DESCRIÇÃO E JUSTIFICATIVA DAS TECNOLOGIAS APLICADAS NO TRABALHO

[- Recomendação sobre o número de páginas: Mínimo 1/2 página por tecnologia empregada.](#)

[- Perceba que as tecnologias empregadas devem ter sido revisadas na seção 2, e aqui deve ser apenas justificado seu uso.](#)

Descrever:

- Por que está utilizando determinada linguagem?
- Por que está utilizando determinado banco de dados?
- Por que está utilizando determinados protocolos de rede?

4.5 ANÁLISE DE RISCOS DO PROJETO (OPCIONAL . DEPENDE DE CADA PROJETO)

4.6 MODELAGEM DO SISTEMA OU APRESENTAÇÃO DA ARQUITETURA/TOPOLOGIA DA TECNOLOGIA A SER APLICADA NA SOLUÇÃO DE UM PROBLEMA ORGANIZACIONAL OU A DESCRIÇÃO DO MODELO MATEMÁTICO

4.7 TESTES (OPCIONAL DEPENDE DE CADA TRABALHO)

5 APRESENTAÇÃO DO SISTEMA OU DA SOLUÇÃO TECNOLÓGICA

6 CONCLUSÃO E TRABALHOS FUTUROS

- Conclusão é obrigatório.
- Recomendação sobre o número de páginas da conclusão: Entre 1/2 e 1 página.
- Trabalhos futuros: obrigatório apenas para o TCC II.

7 CRONOGRAMA

- Apenas TCC I.

REFERÊNCIAS

- Recomendação sobre o número de referências: Mínimo 15 referências, heterogêneas, sendo todas confiáveis.
- Não é permitido uso de referências não confiáveis.
- Toda referência citada no texto deve ser colocada aqui, e toda referência colocada nesta seção deve ser citada no texto.
- Nenhum texto ou idéia retirada de outro autor deve ser deixada sem referência.

APÊNDICE (quadro de idéias, mapa conceitual, entre outros se houver)

ANEXO (se houver)

DEMAIS RECOMENDAÇÕES

- Entrega da versão final para revisão do orientador deve ser feita 2 semanas antes da entrega para a banca. Do contrário, o trabalho não será recomendado para apresentação.
- Tempo de apresentação:
 - TCC I: 30 minutos;
 - TCC II: 45 minutos;
- Siglas: expandir apenas na primeira vez que aparece no texto.
- RFC's: se forem utilizadas, escrever uma subseção explicando do que se trata.
- Palavras em língua estrangeira: colocar em itálico.