

MANUAL PARA ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS PARA TRABALHOS DA FETIN

O Relatório será utilizado pelo avaliador como fonte de consulta e posteriormente o mesmo será entregue para consulta na biblioteca do Inatel.

Deverá ser entregue uma cópia no dia 27/10/2010 ao pegar a credencial para que fique na sala juntamente com os jurados para uma avaliação prévia do projeto e a equipe deverá ter outra cópia se julgar necessária para apresentação do projeto no stand.

a) Folha de Rosto (*Modelo 1*)

É a primeira folha do Relatório.

b) Índice (*Modelo 2*)

O Índice do Relatório relaciona os assuntos ou tópicos numerados do texto, indicando a página em que cada um se encontra.

c) Resumo

O Resumo deverá ser curto e objetivo (no máximo 500 palavras), descrevendo de forma clara os aspectos de maior interesse. Ressaltar os objetivos gerais a descrição do projeto e seu diferencial competitivo.

d) Lista de figuras (*Modelo 3*)

As figuras devem ser relacionadas em lista à parte na mesma ordem que é citada no texto devendo constar número, legenda e página.

e) Lista de tabelas (*Modelo 4*)

As tabelas devem ser relacionadas em lista à parte na mesma ordem que é citada no texto devendo constar número, legenda e página.

f) Lista de abreviaturas e siglas (*Modelo 5*)

As abreviaturas e siglas devem ser relacionadas em ordem alfabética, acompanhadas dos seus

respectivos significados.

g) Texto (*Modelo 6*)

Veja as dicas no modelo 6.

h) Anexos (*Modelo 7*)

Esquemas, cronograma de execução, rotina de programação, podem ser incluídos no Relatório de projeto para ilustrá-lo, na forma de Anexos. Cada um desses elementos constituirá um anexo, enumerado seqüencialmente e intitulado, como por exemplo:

Anexo 1

Cronograma de execução

Anexo 2

Rotina de programação.

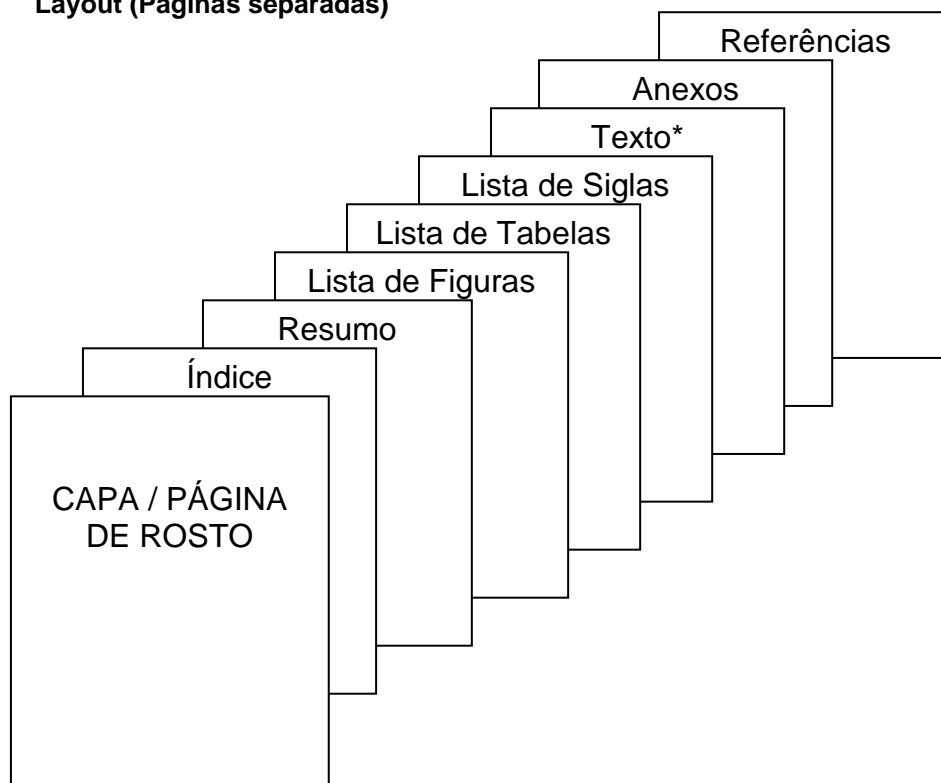
i) Referências (Modelo 8)

Conjunto de informações que permitem a identificação, no todo ou em parte, de documentos utilizados no trabalho.

Instruções de Formatação:

Margem superior.....	3 cm
Margem inferior.....	2 cm
Margem direita.....	2 cm
Margem esquerda.....	3,5 cm
Entre linhas (espaçamento).....	1,5 cm
Tipo de letra.....	Arial
Tamanho de fonte:.....	12
Formato de papel:.....	A4 (210 X 297 mm)
Numeração de páginas.....	fonte 10 - cabeçalho à direita

Layout (Páginas separadas)



(Modelo 1)

INATEL – INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES
30ª FETIN – FEIRA TECNOLÓGICA DO INATEL
(Fonte 14)

TÍTULO DO TRABALHO
(Fonte 18 a 24)

Autores:
Orientador:
(Fonte 12)

Santa Rita do Sapucaí - MG
Outubro / 2012
(Fonte 12)

(Modelo 2)

Índice

ág. P

Resumo	I
Lista de Figuras.....	II
Listas de Tabelas	III
Listas de Abreviaturas, Siglas e Símbolos.....	IV
1. Introdução	1
2. Apresentação do Projeto	2
2.1 Xgfsfgfsga	
3. Funcionamento	3
3.1. Circuito... A	
3.2. Elaboração técnica do Projeto B	
3.2.1 Análise	
' ' '	
4. Conclusão	
5. Anexos (se houver)	
6. Referências Bibliográficas	

(Modelo 3)

LISTA DE FIGURAS

Figura 01 – Xddfdfdf.....	09
Figura 02 – Liuioisudoisud	11
Figura 03 – Tiiodasas.....	21

(Modelo 4)

LISTA DE TABELAS

Tabela 01 – Xyxyxyxy	23
Tabela 02 – Yxyxyxyx.....	26

(Modelo 5)

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

TDMA - *Time Division Multiple Access*
CDMA - *Code Division Multiple Access*

(Modelo 6)

1. Introdução

Na introdução o aluno faz uma rápida síntese sobre o projeto, sem entrar em detalhes. Refere-se rapidamente, como está montado o relatório, faz observações e apresenta justificativas que achar necessário. Relaciona o trabalho desenvolvido, com o Curso, descrevendo as áreas de conhecimento envolvidas.

2. Apresentação do Projeto

O documento deve descrever, obrigatoriamente, o máximo de informação possível e deverá estar disposto de forma sequencial como:

Cronograma de execução? Origem da idéia? Houve pesquisa de mercado? Qual? Quem utilizaria? Quais pontos fortes de seu projeto? Quais conhecimentos técnicos foram necessários para o desenvolvimento?

3. Funcionamento

Descreva o funcionamento de forma clara, ou seja, como funciona e para que serve.

Descreva o funcionamento técnico envolvendo a interação técnica entre as partes do projeto. O projeto deverá conter dados técnicos que a equipe julgar necessário para o entendimento do jurado. Informações como fotos, layout, circuito, rotinas de programação poderá ser utilizado no corpo do texto ou como anexo. Veja abaixo como deverão estar dispostas as informações no relatório.

Observações importantes:

- O texto deve ser original. Não serão aceitas cópias de outros trabalhos;
- Todas as figuras e tabelas devem ter uma chamada no texto do tipo "A Figura 1 mostra..." e "A Tabela 1 apresenta....";
- Sempre utilize o número da referida tabela ou figura e nunca use termos como "A Tabela abaixo..." ou "A Figura a seguir". A indicação da Figura e da Tabela deverá estar apresentada na Lista de Figura e na Lista de Tabela;
- As legendas de figuras devem ser localizadas abaixo das mesmas;
- As legendas das tabelas devem ser colocadas acima das mesmas;
- Todas as palavras escritas em outros idiomas deverão estar em modo itálico.

Ex: *payload*;

- As Referências utilizadas no desenvolvimento do trabalho deverão estar indicadas no texto entre colchetes [1] e indicada na Lista de Referências conforme o (Modelo 9).

- Toda vez que a sigla aparece pela primeira vez precisa ser identificada e todas deverão estar na lista de sigla;

4. Conclusão

Este tópico é reservado para as conclusões e observações finais da equipe. Eles deverão fazer uma análise do trabalho executado, e de sua validade como contribuição para sua formação profissional, mercado e sociedade, apresentar as suas observações pessoais e conclusões a respeito do projeto realizado, destacando todos os pontos que considerar relevantes para o Relatório.

(Modelo 7)

Anexo 1

(Dados técnicos como rotina de programação, circuito, fotos layout e outros.)

(Modelo 8)

Referência Bibliográfica

ex:

[1] RABINER, L. R., HUANG, B. H.; *An Introduction to Hidden Markov Models*, IEEE ASSP Magazine, January 1986.