

PROJETO INTEGRADOR

8BSI

Aula 14/08/2019

Prof. Eunelson Júnior

Projeto Integrador

Definição do tema e formação de equipes

- Regulamento do Projeto Integrador
 - Anexos:
 - Resolução CEPEX nº 003/2015 - Regulamento do Projeto Integrador
 - Solicitação de Autorização para Pesquisa Acadêmico-Científica

- Definição do tema para o projeto:
 - Solução de problemas reais para:
 - Indústrias
 - Plataforma de Inovação SENAI
- Deve-se contextualizar e definir claramente o problema escolhido.
- O tema macro refere-se às disciplinas do período letivo:
 - **Inteligência Artificial** - Prof. Cassiana Fagundes
 - **Governança de TI** - Prof. Thiago Uhlmann
 - **Segurança e Auditoria de Sistemas** - Prof. Maurício Ferste

- Demandas da Indústria:
 - <http://plataforma.gpinovacao.senai.br/>



Estrutura do projeto

Elaboração da documentação do projeto integrador

RESUMO

É uma síntese do seu estudo, relatando em raciocínio lógico os principais fatos do estudo.

Respondendo as seguintes questões:

- a) Quais os objetivos do pesquisador?
- b) Quais são as tendências relacionado ao problema?
- c) Quais são os pontos críticos do problema/pesquisa?
- d) Quais os modos para tratar o assunto a ser pesquisado?

1. INTRODUÇÃO

Dar ao leitor a informação necessária para o entendimento do assunto, constar a delimitação do assunto e os objetivos da pesquisa.

Responder as questões:

- a) De que trata-se o assunto?
- b) Qual é a situação problema levantada?
- c) Em que se fundamenta o estudo?
- d) Qual o objetivo do pesquisador?
- e) Qual o relato histórico do problema?

1. INTRODUÇÃO

1.1 IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE CONCEDENTE DO TRABALHO INTEGRADOR

Razão Social

Nome de Fantasia

Ramo

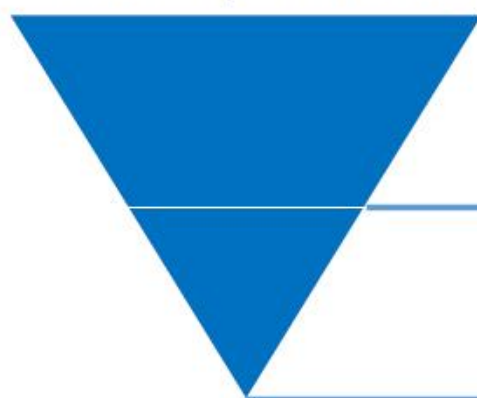
CNPJ

Localização

Outros



1.2 CONTEXTO DA SITUAÇÃO NA EMPRESA



MACRO: História

MICRO: Setores / Processos / Máquinas

PROBLEMA: TEMA DO TRABALHO

1.3 OBJETIVOS

Texto Sucinto

1.3.1 OBJETIVO GERAL

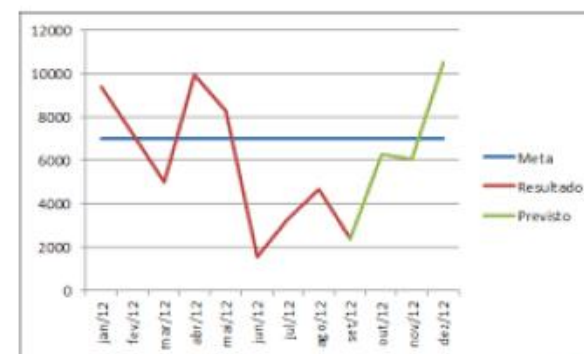
Inverso do problema: PROPOSTA (O QUÊ VOCÊ QUER FAZER?)

1.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- a) Causas
- b) Alternativas de Solução (COMO VOCÊ IRÁ FAZER?)
- c) Proposta

1.4 JUSTIFICATIVA

Números / Fatos / Dados /
Informações do Problema / Gráfico



SE NÃO CONSEGUIR MEDIR.... VOCÊ TEM UM PROBLEMA????

1.5 METODOLOGIA

Tipo de Pesquisa: **PESQUISA DE CAMPO**

1.5.1 MÉTODOS E TÉCNICAS - CAUSAS

- Entrevista informal / Não Estruturada
- Observação Não Participativa / Participativa
- Brainstorming – Pesquisa Bibliográfica

1.5.2 MÉTODOS E TÉCNICAS - SOLUÇÕES

- Pode repetir 1.5.1
- Benchmarking
- Artigo já publicado

1.5.3 MÉTODOS E TÉCNICAS – PLANO DE AÇÃO

5W2H

DESCRITIVO

RETORNO

Pesquisa Documental
Pesquisa Internet
Pareto
GUT

Fases do Processo Metodológico



2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA (!!! – Atenção com Nomenclatura)

Teoria relacionada ao Tema

3. DESENVOLVIMENTO

Texto Sucinto

3.1 CAUSAS

3.2 SOLUÇÕES

3.3 PROPOSTA



4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

- Objetivos
- Dificuldades Não Pessoais
- Metodologia
- Teoria e Prática
- Tema Pesquisas Futuras

REFERÊNCIAS

Citação de Autores

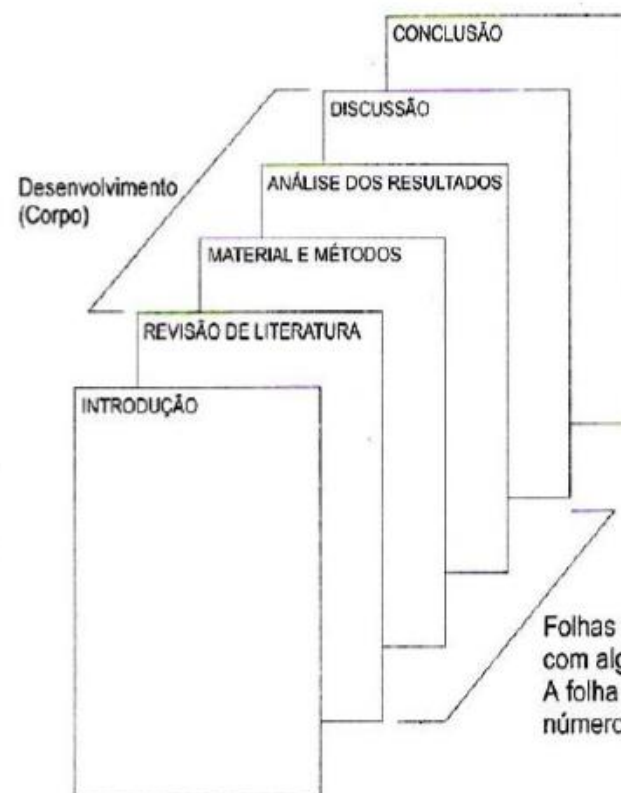
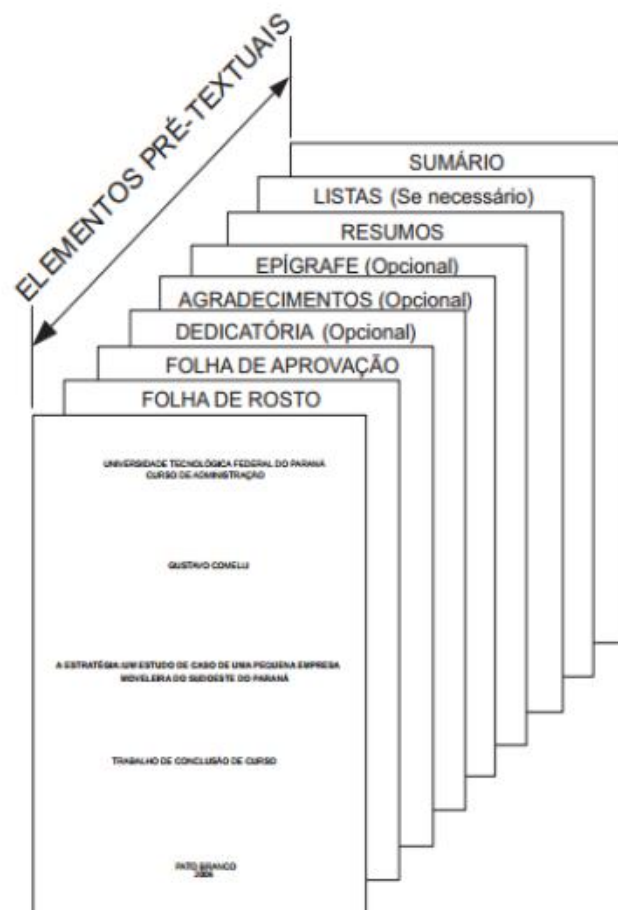


SEMPRE CONSULTE AS NORMAS PARA ELABORAÇÃO DE TRABALHOS!

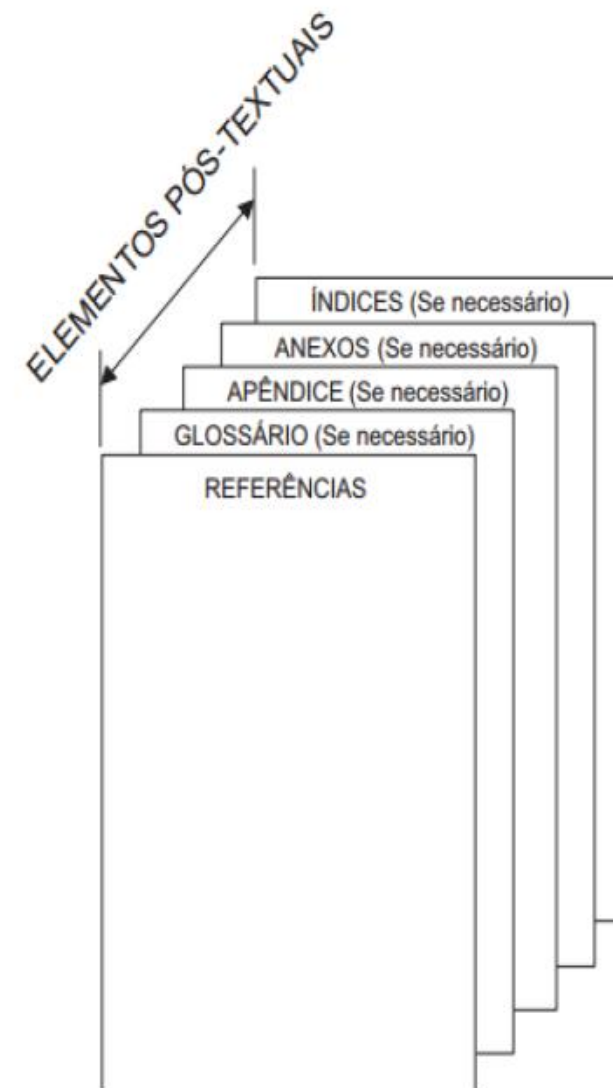
Projeto Integrador (Aula 02)

EXPLICAÇÃO GERAL DE TODOS OS ITENS E DEFINIÇÃO DA EMPRESA.

ELEMENTOS TEXTUAIS



Folhas contadas e numeradas com algarismos arábicos.
A folha de rosto (f. i) não recebe número.



Pitch

Apresentação sumária

- Pitch

- O pitch é uma apresentação sumária de 3 a 5 minutos com objetivo de despertar o interesse da outra parte (investidor ou cliente) pelo seu negócio, assim, deve conter apenas as informações essenciais e diferenciadas. O pitch deve tanto poder ser apresentado apenas verbalmente quanto ilustrado por 3 a 5 slides.



- Pitch

1. Qual é a oportunidade.
2. O Mercado que irá atuar.
3. Qual é a sua solução.
4. Seus diferenciais.
5. O que está buscando.



Fonte: Cassio Spina <endeavor.org.br>



Sistema
Fiep
nosso i é de indústria.

FIEP

SESI

SENAI

IEL