

**UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
CÂMPUS CORNÉLIO PROCÓPIO
DIRETORIA DE GRADUAÇÃO
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL**

PRÉ-PROJETO

TÍTULO EM PORTUGUÊS

Nome: Nome do Autor	Código: 00955395	Telefone: (XX)XXXX-XXXX	E-mail: aluno@email.com
ORIENTADOR: Prof. Dr. Nome do Orientador E-mail do orientador: orientador@email.com		Assinatura do orientador:	
ORIENTADORA: Profa. Dra. Nome da Co-orientadora E-mail do coorientador: coorientador@email.com		Assinatura do coorientador:	

NOME DO AUTOR

TÍTULO EM PORTUGUÊS

Proposta para Trabalho de Conclusão apresentada ao Curso Superior de Tecnologia em Automação Industrial da Universidade Tecnológica Federal do Paraná como requisito parcial para obtenção do título de “Tecnólogo em Automação Industrial”.

ORIENTADOR: Prof. Dr. Nome do Orientador

ORIENTADORA: Profa. Dra. Nome da Co-orientadora

**CORNÉLIO PROCÓPIO - PR
2013**

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	3
2	PROBLEMA DE PESQUISA	4
3	JUSTIFICATIVA	5
4	OBJETIVOS	6
4.1	OBJETIVO GERAL	6
4.2	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	6
5	METODOLOGIA	7
6	FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA	8
7	CRONOGRAMA DE TRABALHO	9

1 INTRODUÇÃO

Nos últimos anos os...
Pesquisas indicam que...
Por mais de meio século... (??)



Figura 1 – Meio Século
Fonte: Google

2 PROBLEMA DE PESQUISA

É possível otimizar

3 JUSTIFICATIVA

Atualmente o ambiente industrial....

4 OBJETIVOS

4.1 OBJETIVO GERAL

O objetivo do trabalho esta vinculado com a.....

4.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Aplicar...

Estudar...

Desenvolver...

5 METODOLOGIA

Será realizada, primeiramente, uma revisão...

Consolidar os algoritmos que serão...

Estudo e modificação da planta...

6 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Por meio de suas...

Originalmente, os controladores...

REFERÊNCIAS

ANDERSON, P. M.; FOUAD, A. A. **Power System Control and Stability**. Ames, USA: The Iowa State University Press, 1977. 464 p.