

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA $\label{eq:centro}$ CURSO DE GRADUAÇÃO

Autor do Trabalho

TÍTULO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO: SUBTÍTUTLO DO TRABALHO

Florianópolis 2020

Autor do Trabalho

TÍTULO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO: SUBTÍTUTLO DO TRABALHO

Dissertação de mestrado submetida ao Curso de Graduação da Universidade Federal de Santa Catarina como parte dos requisitos para obtenção do título de Mestre O-que-for.

Orientador: Prof. Orientador, Ph.D.

Florianópolis 2020

Ficha de identificação da obra elaborada pelo autor, através do Programa de Geração Automática da Biblioteca Universitária da UFSC.

Santos, Guilherme

Desenvolvimento de uma metodologia não invasiva para determinar a taxa de circulação de óleo em refrigeradores domésticos / Guilherme Santos ; orientador, Cláudio Melo ; coorientador, Alexsandro Silveira. - Florianópolis, SC, 2016.

73 p.

Trabalho de Conclusão de Curso (graduação) - Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Tecnológico. Graduação em Engenharia Mecânica.

Inclui referências

1. Engenharia Mecânica. 2. Medição. 3. Circulação de óleo. 4. Processamento de imagem. 5. Refrigeração. I. Melo, Cláudio. II. Silveira, Alexsandro. III. Universidade Federal de Santa Catarina. Graduação em Engenharia Mecânica. IV. Título.

Autor do Trabalho

TÍTULO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO: SUBTÍTUTLO DO TRABALHO

O presente trabalho em nível de mestrado foi avaliado e aprovado por banca examinadora composta pelos seguintes membros:

Prof. Antônio Barcelos, Ph.D. Universidade Federal de Santa Catarina

Prof^a Carla Duarte, Dr. Universidade Federal do Amapá

Msc. Eduardo Fagundes Universidade Federal do Paraná

Certificamos que esta é a **versão original e final** do trabalho de conclusão que foi julgado adequado para obtenção do título de Mestre O-que-for.

Prof. Coordenador do curso, Dr. Coordenador do Curso de Graduação

Prof. Orientador, Ph.D. Orientador Presidente da banca



AGRADECIMENTOS

Agradecimentos

RESUMO

Resumo do trabalho de conclusão

Resumo

Abstract of the present work

NOMENCLATURA/LISTA DE SÍMBOLOS

Lista de símbolos. Feita à mão ou via pacotes como o glossaries ou nomenclature.

Nesse caso, feito com o glosssaries: [type=acronym,style=siglas] [type=romansymbol,style=simbolo [type=greeksymbol,style=simbolos] [type=indices,style=indices] [type=numbers,style=numbers]

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	19
2	DESENVOLVIMENTO	21
2.1	SUB	21
2.1.1	Subsub	21
3	CONCLUSÃO	2 3
	APÊNDICE A – APÊNDICES	25
	ANEXO A – ANEXOS	27

1 INTRODUÇÃO

Introdução do trabalho

2 DESENVOLVIMENTO

- 2.1 SUB
- 2.1.1 Subsub

3 CONCLUSÃO

APÊNDICE A - APÊNDICES

Apêndices: aquilo de autoria própria e que é relevante para o trabalho mas não contribuí significativamente para estar no corpo principal do trabalho (deduções matemáticas, detalhamento de um assunto específico, etc)

ANEXO A - ANEXOS

Anexos: aquilo de **não é de autoria própria** e que é relevante para o trabalho mas não contribuí significativamente para estar no corpo principal do trabalho (desenhos técnicos, especificações técnicas, etc)