



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

RELATÓRIO FINAL DE PROJETO DE ENSINO

REGISTRO SOB Nº: PJE2017SPR013

I. IDENTIFICAÇÃO

a) Título do Projeto:

Palestra Solução Weg em Inversores e Soft-starters

b) Resumo do Projeto:

Palestra Solução Weg em Inversores e Soft-starters. Ministrada por Daniel de Mesquita, Engenheiro de Aplicação e Vendas WEG Drives & Controls - Automação Ltda.

c) Classificação, Carga Horária, Equipe e Custo Global do Projeto:

Classificação e Carga Horária Total:			
<input type="checkbox"/> Curso/Mini-curso	<input checked="" type="checkbox"/> Palestra	<input type="checkbox"/> Evento	<input type="checkbox"/> Outro (Especificar).
<input type="checkbox"/> Ciências Exatas e da Terra	<input type="checkbox"/> Ciências Biológicas	<input checked="" type="checkbox"/> Engenharias	
<input type="checkbox"/> Ciências da Saúde	<input type="checkbox"/> Ciências Agrárias	<input type="checkbox"/> Ciências Sociais Aplicadas	
<input type="checkbox"/> Ciências Humanas	<input type="checkbox"/> Linguística, Letras e Artes	<input type="checkbox"/> Outros	
Carga horária total do projeto: 2,5 horas			

Coordenador
Nome: Marcos Giovane de Quevedo Rijo
Lotação: Câmpus Sapiranga, DEPEX
SIAPE: 1574959

Demais membros		
Nome	Função	CH prevista
Marcos Giovane de Quevedo Rijo	Coordenador	4ha
André Luís Winck	Participante	4ha
Daniel de Mesquita	Palestrante	4ha

Observação: a carga horária prevista é em horas-aula semanais e a função pode ser Coordenador, Colaborador, Participante, Ministrante ou Palestrante.

Listar apenas os membros que serão certificados.

Custo Global do Projeto
O projeto foi desenvolvido com recursos próprios do Câmpus Saporanga.

II. INTRODUÇÃO

Apresentação dos processos de dimensionamentos e aplicação de dispositivos para acionamentos de motores elétricos, bem como dos métodos de partida de motores elétricos a partir de chaves eletrônicas para partida e variação de velocidade de motores.

O principal objetivo desta palestra é possibilitar aos alunos do curso de Eletroeletrônica um momento de aprendizagem complementar sobre os equipamentos eletrônicos de partida e controle de velocidade de motores elétricos.

Objetivo específicos:

Relacionar os conhecimentos obtidos na palestra com os conteúdos das disciplinas do curso;

Desenvolver o tema através trabalhos elaborados para as disciplinas relacionadas ao conteúdo da palestra.

III. RESULTADOS OBTIDOS

Como resultado espera-se que o conhecimento adquirido na palestra possa complementar os conteúdos ministrados nas disciplinas técnicas do curso que estão relacionadas com o assunto abordado.

IV. FORMAS DE DISSEMINAÇÃO DOS RESULTADOS

Como disseminação dos resultados, divulgou-se na página do Câmpus Saporanga uma notícia sobre o evento.

V. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Atividade

30/03/2017 das 19h às 22h:15min

Descrição das atividades:

Atividade : Palestra Solução Weg em Inversores e Soft-starters.

VI. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Catálogo Geral de Motores Elétricos WEG. Disponível em:
<<http://ecatalog.weg.net/files/wegnet/WEG-guia-de-especificacao-de-motores-eletricos-50032749-manual-portugues-br.pdf>>. Acesso em: 26 jun. 2018;

Manual do Inversor de Frequência CFW-09. Disponível em:
<<http://ecatalog.weg.net/files/wegnet/WEG-cfw-09-inversor-de-frequencia-0899.5180-3.3x-manual-portugues-br.pdf>>. Acesso em: 26 jun. 2018;

ANEXOS (Listar os anexos)

1 -

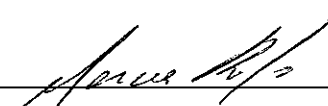
2 -

3 -

4 -

COORDENADOR DO PROJETO

DATA: 27/06/2018



Marcos Giovane de Quevedo Rijo

[Handwritten initials and marks on the right side of the page]


PARECERES DO CAMPUS

PARECER COLEGIADO/COORDENAÇÃO/ÁREA

aprovado () reprovado

Parecer: Atividade relevante para complementar os conteúdos das disciplinas.

Em reunião: 02/07/2018


Prof. Maximiano Krusciel de Moraes
Coordenador do Curso Técnico em
Eletroeletrônica (assinatura e Carimbo)
IFSUL - Câmpus Sapiranga


Coordenação

PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ENSINO

aprovado () reprovado

Parecer: A ATIVIDADE FOI REALIZADA COM ÊXITO.

Em reunião: 04/10/2018


Prof. Dalto Ben Hur Ramos de Carvalho Filho
Chefe do Departamento de Ensino,
Pesquisa e Extensão
(Assinatura e Carimbo)
IFSUL - Câmpus Sapiranga

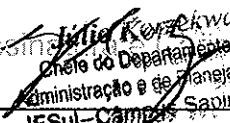
Direção/Departamento de Ensino

PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (quando necessário)

aprovado () reprovado

Parecer: Projeto realizado.

Em reunião: 04/07/18


Júlia Korakwa
Chefe do Departamento de
Administração e Planejamento
(Assinatura e Carimbo)
IFSul - Câmpus Sapiranga

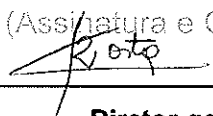
Direção/Departamento de Administração e Planejamento

PARECER DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS

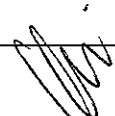
aprovado () reprovado

Parecer: Projeto realizado com êxito

Em reunião: 04/10/18


Cássia Dias Costa
Diretora-geral
Instituto Federal Sul-rio-grandense
Câmpus Sapiranga
(Assinatura e Carimbo)

Diretor-geral

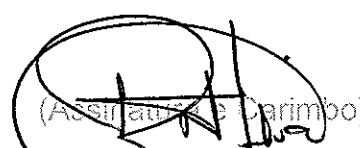


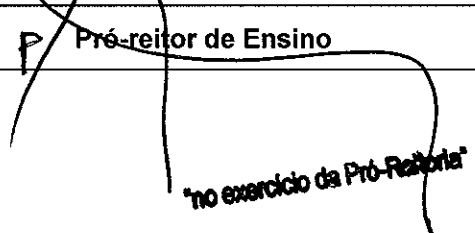
PARECER DA PRÓ-REITORIA DE ENSINO

aprovado () reprovado

Parecer:

Em reunião: 12/07/18


(Assinatura e Carimbo)


Pró-reitor de Ensino
no exercício da Pró-Reitoria

