



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:

PJE 2018SPRO251

I. IDENTIFICAÇÃO

a) **Título do Projeto:**

I SEMINÁRIO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS DO IFSUL CAMPUS SAPIRANGA

b) **Resumo do Projeto:**

Este projeto visa a elaboração do I Seminário sobre energias renováveis e eficiência energética no campus Sapiranga, o objetivo é contribuir para o desenvolvimento e difusão de conhecimentos científicos e tecnológicos acerca de fontes renováveis junto à comunidade acadêmica e a comunidade externa da cidade de Sapiranga.

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

Classificação e Carga Horária Total:

Curso/Mini-curso Palestra Evento Outro (Especificar).

Carga horária total do projeto: 8 horas

Coordenador

Nome: Daniel Pegoraro Bertineti

Lotação: SG - DEPEX

SIAPE: 1258736

Coordenador**Nome:** Marcos Giovane de Quevedo Rijo**Lotação:** SG - DEPEX**SIAPE:** 1574959**Demais membros**

Nome	Função	CH cumprida
Alessandra Silveira	Participante	8 horas
Alexander Rapack	Participante	8 horas
Alexsander Rapacki	Participante	8 horas
Alice Dávila	Participante	8 horas
Anderson de Souza de Queiroz	Participante	8 horas
Andre Muller Maciel	Participante	8 horas
Antony Souza Gomes	Participante	8 horas
Daniel Cardoso Rodrigues	Participante	8 horas
Daniela Lemes dos Santos	Participante	8 horas
Dara Paola da Costa Leite	Participante	8 horas
Douglas Mesquita da Cruz	Participante	8 horas
Edinei Cleiton Moraes Macedo	Participante	8 horas
Erik Mello dos Santos	Participante	8 horas
Evandro Daniel da Rocha	Participante	8 horas
Éverson Bilibiu da Silva	Participante	8 horas
Everton Andrade de Freitas	Participante	8 horas
Gabriel Vosch da Silva	Participante	8 horas
Geferson Alex Silva dos Santos	Participante	8 horas
Henrique Cavalheiro Bueno	Participante	8 horas
Igor Jean Liesenfeld	Participante	8 horas
Isadora Caroline Hübner Campelo	Participante	8 horas
Jean Gabriel Azeredo	Participante	8 horas
Jean Rafael da Costa	Participante	8 horas
Jenifer Tauane Amaral	Participante	8 horas
Jerson Januário Feyh	Participante	8 horas
Jonatas Fão	Participante	8 horas

Jorge Alberi de Souza	Participante	8 horas
Jose Luiz Quintanilha Martins	Participante	8 horas
Jose Weiss Erdmann	Participante	8 horas
Lucas Matheus Rhoden Camargo	Participante	8 horas
Luis Paulo da Costa Gomes	Participante	8 horas
Marcio Venter	Participante	8 horas
Marcos Miguel Ivatiuky	Participante	8 horas
Mateus Ramos	Participante	8 horas
Natan da Silva Silveira	Participante	8 horas
Pablo Mateus Eduardi	Participante	8 horas
Patrick Porciuncula Araujo	Participante	8 horas
Renan Kramer Wendt	Participante	8 horas
Robson Blos Fontoura	Participante	8 horas
Ruan Carlos Brum Lauser Machado	Participante	8 horas
Sidnei de Souza Lima	Participante	8 horas
Suelen Wiedemann	Participante	8 horas
Tiago Eliézer Angeli	Participante	8 horas

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

Não houve a utilização de recursos.

II. INTRODUÇÃO

As fontes de energias renováveis, como a solar e a eólica, estarão cada vez mais presentes no cotidiano das pessoas através das micro e mini GD, sendo assim torna-se de extrema importância que os meios acadêmicos proporcionem este espaço de discussão e capacitação sobre este tema de enorme relevância.

III. RESULTADOS OBTIDOS

(Explicitar de modo preciso e claro os resultados obtidos, comparando-os com o(s) objetivo(s) do projeto).

Através desta ação pode-se perceber a contribuição para o desenvolvimento e difusão de conhecimentos científicos e tecnológicos acerca das fontes de geração de energia renováveis, principalmente no âmbito de energia fotovoltaica e eólica. Bem como esclarecer dúvidas inerentes ao funcionamento do sistema elétrico brasileiro, levando em consideração perspectivas de curto, médio e longo prazo.

Através destas palestras foi possível conscientizar a comunidade em geral para o uso responsável da energia elétrica, bem como os impactos que a mesma apresenta tanto para o sistema elétrico como para a tarifa de energia de cada um dos clientes.

IV. FORMAS DE DISSEMINAÇÃO DOS RESULTADOS

As formas de disseminação dos resultados são através dos próprios participantes em suas atividades, bem como seus relatos diante a comunidade. Além disto, pretende-se ampliar essas discussões para os próximos anos, criando uma agenda de discussão sobre este relevante tema.

V. CRONOGRAMA FINAL DE EXECUÇÃO

Atividades	NOVEMBRO	DEZEMBRO
1	x	
2	x	x
3		x

Atividade 1: Divulgação e inscrições dos interessados.

Atividade 2: Realização dos encontros do Mini-curso

Atividade 3: Avaliação do projeto.

VI. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALSON Energias renováveis. Contribuições referente à audiência PÚBLICA Nº 02/2018 da AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA – ANEEL

ANEEL, Capacidade de Geração do Brasil. Disponível em: http://www2.aneel.gov.br/aplicacoes/capacidadebrasil/capa_cidadebrasil.cfm Acesso em: 28/02/2018.

SUMATHI, S.; KUMAR, L. A.; SUREKHA, P. Solar PV and Wind Energy Conversion Systems: An Introduction to Theory: Modeling with MATLAB/SIMULINK, and the Role of Soft Computing Techniques. Springer, 2015.

ANEXOS (Listar os anexos)

1 -

2 -

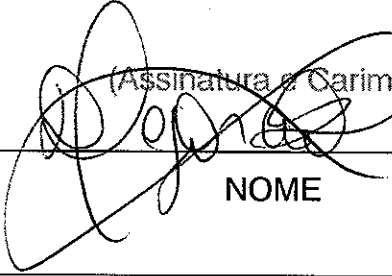
3 -

4 -

RECEBUEIRO DE
RECEBUEIRO DE
RECEBUEIRO DE
RECEBUEIRO DE
RECEBUEIRO DE

COORDENADOR DO PROJETO

DATA: 13 / 02 / 2019

(Assinatura e Carimbo)



NOME

PARECER COLEGIADO/COORDENAÇÃO/ÁREA

aprovado () reprovado

Parecer: Atividade relevante para a disseminação do tema entre os alunos e comunidade em geral

Em reunião: 14/02/2019


 Valdir Antônio Bruscel de Moraes
 Coordenador do Curso Técnico em Eletroeletrônica
 IFSUL - Câmpus Sapiranga
 (Assinatura e Carimbo)

Coordenação

PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ENSINO

aprovado () reprovado

Parecer: O projeto é relevante e compatível com os objetivos.

Em reunião: 14/02/2019


 Cristiano Linck
 Chefe Departamento de Ensino, Pesquisa e Extensão
 (Assinatura e Carimbo)


Direção/Departamento de Ensino

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

aprovado () reprovado

Parecer: O projeto cumpriu com os objetivos propostos.

Em reunião: 14/04/2018


 Laís Milena Rosa Corrêa
 Chefe do Departamento de Administração e de Planejamento
 IFSUL - Câmpus Sapiranga
 (Assinatura e Carimbo)

Direção/Departamento de Administração e Planejamento

PARECER DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS

aprovado () reprovado

Parecer: O projeto contribui p/ o atingimento de objetivos institucionais importantes atinentes à acessibilidade

Em reunião: -/-/-


 Fernando Rodrigues Montes D'Oca
 Diretor-Geral
 (Assinatura e Carimbo)
 IFSUL - Câmpus Sapiranga

Diretor-geral

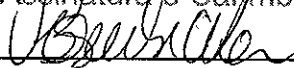
PARECER DA PRÓ-REITORIA DE ENSINO

aprovado () reprovado

Parecer: O referido projeto cumpriu com os objetivos propostos.

Em reunião: 28/02/2019

(Assinatura e Carimbo)



Pró-reitor de Ensino

"no exercício da Pró-Reitoria"

01/01/2019 10:00:00 AM