

EDITAL 02/2019

Notas da Primeira Avaliação - TCC 2019-1

Titulo	Orientador	Equipe	Nota
Auxílio de Navegação de um Drone de Competição por Processamento de Imagem	Marlio José do Couto Bonfim	Adriano Peniche dos Santos	90
Simulação em Célula Robotizada para Implementação de Conceitos da Indústria 4.0	Waldomiro Soares Yuan	Adriano Sant'Ana Belli	70
Análise de Oscilações Forçadas em Sistemas Elétricos de Potência com a Presença de Usinas Eólicas	Roman Kuiava	Arthur Kozan Klimpel	100
		Felipe Ribeiro Vieira	100
Avaliação do Ganho em Eficiência Energética da Micro Hibridização em 12/48V em Veículo de Passeio para Perfil de Condução Cliente	André Bellin Mariano	Bruna Ribeiro Resende	100
Geração Distribuída a Partir de Cogeração Qualificada	André Bellin Mariano	Carlos Henrique dos Santos de Carvalho	100
Continuação do Projeto de Aplicação de Tecnologia Mobile para Detecção de Úlceras no Pé Causadas por Diabetes	Giselle Lopes Ferrari Ronque	Daniel Melo dos Santos	100
Autosimod - Simulador Modular Digital para Ensaio do Automatismo de Sistemas de Serviços Auxiliares em uma Subestação	Marcos Vinicio Hass Rambo	Daniel Silveira Rocha	100
		Rodrigo Formighieri	100
Comparação Técnica e Econômica de Empreendimentos de Geração Solar para Diferentes Regiões do Brasil	Thelma Solange Piazza Fernandes	Eduardo Kühl	100
Aplicação de Método de Cálculo não Iterativo para Apoio a Estudos de Sistemas de Distribuição Ativos	Odilon Luís Tortelli	Elton Rodrigues de Lima	95
Estudo de Estratégias para Regulação de Potência de Saída de Geradores Eólicos	Roman Kuiava	Felipe P. Correa	100
		Matheus Eduardo de Braga David	100
Avaliação de Desempenho de Sistemas de Comunicação sem Fio na Faixa de Ondas Milimétricas.	Evelio Fernandez	Fernando Mira Machuca	95
Estudo e Desenvolvimento de Interface Web para Utilização de Métodos de Aprendizado de Máquina	Gideon Villar Leandro	Gustavo Amaral Hiromoto	85
Sistema de Sensores e Comunicação sem fio para monitoramento de sono e auto quantificação	Eduardo Parente Ribeiro	Igor Simão	100
		Lucas Calvalcante Marcelo	100

EDITAL 02/2019

Sistema supervisorio sem fio para controle de temperatura de ar condicionado	André Mariano	Lenon Borrher Pinheiro	100
		Wellington Leonardo A. Cardozo	100
Despacho Ótimo de Microredes Considerando Gerenciamento pelo Lado da Demanda	Clodomiro Unsihuay Vila	Leonardo Norberto Scherer	100
Operação de Fontes de Energia Renováveis no Mercado Varejista Baseada em Tecnologia Blockchain	Alexandre Rasi Aoki	Lucas Berbeka Cleto	80
Sem título	João Américo Vilela	Luisa Gaspari Dias	100
Uma Investigação Sobre o Impacto de Diferentes Modelos de Linhas e Cabos Elétricos Para a Qualidade da Energia	Mateus Duarte Teixeira	Marcelle Z. de Oliveira	100
		Mayara K. Silva dos Reis	100
Simulação e Análise de Desempenho de Sensores de Campo Próximo Para Emissão Eletromagnética em Dispositivos Eletrônicos de até 3GHz	Marlio José do Couto Bonfim	Matheus André Marques da Silva	80
Modelagem Eletromagnética de um Motor de Indução Trifásico	Juliana Luísa Müller Iamamura	Matheus Langendyk Proença	100
Análise dos Impactos de Veículos Elétricos em redes de Distribuição via Sistema Blockchain	Alexandre Aoki	Paulo Ricardo Dolberth Menezes	80
Implementação de uma Luminária LED com Controle de Dimerização e Temperatura de Cor	James Baraniuk	Samuel Morais Carlos	75
Simulação comportamental de receptor de RF no tempo discreto, baseado em subamostragem e na teoria de N-Path filter	Luis Lolis	Thiago Henrique Freitas	
Desenvolvimento de Blockchain para Armazenamento de Energia em Baterias em Redes Ativas de distribuição	Alexandre Aoki	Victor Soares Sismotto	90