

EDITAL 01/2018

Parecer quanto à solicitação de matrícula e proposta de Trabalho de Conclusão de Curso (TE105 e TE298)

| GRR | Equipe | Orientador | Título | Matrícula | Observações |
|----------------------|---|-----------------------|---|--|---|
| 20118001 20108820 | Adriana Saty Bertelli Bruno Xavier | Sebastião Ribeiro Jr. | ELABORAÇÃO DE METODOLOGIA DE ENSAIO DE ENVELHECIMENTO ACELERADO DE MATERIAIS DIELETRICOS APLICADOS EM AMBIENTE DE ALTA AGRESIVIDADE AMBIENTAL | Indeferida: Bruno: NÃO matriculado em estágio | Metodologia vaga, não indicando claramente como será implantada a técnica de análise com raios UV. Referências bibliográficas desatualizadas, considerando-se que a proposta é o desenvolvimento de uma técnica inovadora |
| 20122577 | Adriano de Castro B. Paul | Luis Lolis | UTILIZAÇÃO DE FILTROS DIGITAIS PREDITIVOS E TÉCNICAS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA EM MODELOS DE ESTIMAÇÃO FUTURA PARA O MERCADO FINANCEIRO | Indeferida: Aluno NÃO matriculado em estágio | |
| 20122539 20112109 | Ana Caroline Ribas Fernanda Hahn de Castro | Rogers Demonti | CARACTERIZAÇÃO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO CONECTADO AO DELT E ANÁLISE DA EFICÁCIA DA LIMPEZA DOS MÓDULOS | Deferida | |
| 20120026 | Andre Lima Buzza | Alexandre Aoki | ANÁLISE DE DESEMPENHO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO COM BATERIAS PARA APLICAÇÕES EM SISTEMAS DE POTÊNCIA E GERAÇÃO DISTRIBUÍDA | Deferida | |
| 20122531 | Antony Rosette de Souza | Cleverson Pinto | ANÁLISE DOS IMPACTOS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO CAUSADOS POR QUANTIDADES ELEVADAS DE MICROGERAÇÃO FOTOVOLTAICA | Deferida | |
| 20130678 | Bruna Ventura Hoffmann | Mateus Teixeira | ANALISE DA INSERCAO DE SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA EM CONSUMIDORES RESIDENCIAIS, CIRCUITO SECUNDARIO BT E ALIMENTADOR DE DISTRIBUICAO MT | Deferida | |

EDITAL 01/2018

| | | | | | |
|----------------------|--------------------------------------|-------------------------|---|----------|--|
| 20117705 | Bruno Cueto | Ewaldo Mehl | PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO CAN APLICADO À VEÍCULOS: ESTUDO, PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO COM FINALIDADE DIDÁTICA | Deferida | |
| 20128520 | Bruno Kelsey Rezende Sena | Luis Lolis | SIMULAÇÃO E LEVANTAMENTO DO MODELO DE CONSUMO DOS BLOCOS CONSTITUINTES DE UM RECEPTOR DE RÁDIO FREQUÊNCIA | Deferida | Falta uma introdução ao tema proposto. O texto apresentado no capítulo "RESULTADOS FUNDAMENTAIS A SEREM ATINGIDOS" está confuso. |
| 20111436 20126547 | César Canuto Tiago Ramos Biasotto | Roman Kuiava | MODELAGEM E CONTROLE DE UM SISTEMA TERMOELÉTRICO APLICADO À CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS TERMOLÁBEIS | Deferida | |
| 20124636 | Eduardo Godoy Fernandes | Roman Kuiava | ESTUDO COMPARATIVO ENTRE DIFERENTES ALGORITMOS DE DECOMPOSIÇÃO MODAL PARA APLICAÇÕES ENVOLVENDO GERAÇÃO DISTRIBUÍDA | Deferida | |
| 20131423 | Fabício Camargo Maciel | Odilon Tortelli | SISTEMA ALTERNATIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA NAVIOS MERCANTES ATRACADOS | Deferida | |
| 20122579 | Gabriel Pauka | João Americo Vilela Jr. | DESENVOLVIMENTO DE UM INVERSOR DE FREQUÊNCIA COM CONTROLE DE CAMPO ORIENTADO PARA MOTORES SÍNCRONOS DE ÍMÃ PERMANENTE VOLTADOS A VEÍCULOS DE COMPETIÇÃO | Deferida | |
| 20118235 | Giovani Ragnini | Clodomiro Unsihuay Vila | ANÁLISE DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DA INSTALAÇÃO DE TELHAS FOTOVOLTAICAS CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO | Deferida | |
| 20118251 | Gustavo Amaral Hiromoto | Eduardo Parente Ribeiro | DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DA PREFEITURA DE CURITIBA | Deferida | |
| 20112565 | Gustavo Soares Tobias | Odilon Tortelli | DESENVOLVIMENTO DE CÁLCULO DE FLUXO DE POTÊNCIA PARA SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO ATRAVÉS DO MÉTODO DESACOPLADO RÁPIDO | Deferida | Introdução confusa e sem citação de referências bibliográficas. |

EDITAL 01/2018

| | | | | | |
|----------------------|--|-------------------------|--|----------|---|
| 20152455 | Henrique Dezidério | César Dartora | ANTENAS QUIRAIS COMPOSTAS POR DIPOLO ELÉTRICO E MAGNÉTICO - ALTERAÇÕES NA DIRETIVIDADE E GANHO | Deferida | Faltou uma introdução ao tema (capítulo Introdução ou Objetivos). |
| 20128552 20128533 | Jhonathan Camargo Willian Gauss Machado | Marcos Rambo | SISTEMA DE CONTROLE DE NIVELAMENTO PARA SEGURANÇA DE FERROVIAS | Deferida | Faltou uma introdução ao tema (capítulo Introdução ou Objetivos). |
| 20124150 | João Gabriel Rodrigues Ribas | Rogers Demonti | ESTUDO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA COM ÊNFASE NA UTILIZAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO COM ALTO RENDIMENTO EM UMA TORRE DE RESFRIAMENTO NA INDÚSTRIA | Deferida | Indicar a ênfase e a contribuição esperada da equipe para a ênfase. |
| 20128522 20128551 | Johannes Godoi Pedro Henrique Pinto | Marcos Rambo | TESTADOR DE TEOR ALCOÓLICO PARA AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DE EMPREGADOS EM PROCESSOS CRÍTICOS | Deferida | Rever a proposta indicando um cronograma mais detalhado. |
| 20124581 | Leonardo Zampier | César Dartora | ESTUDO DA APLICAÇÃO DE ANTENAS FRACTAIS EM DISPOSITIVOS DE RFID | Deferida | |
| 20113582 | Luiz Augusto Spisila | Rogers Demonti | SISTEMA DE AR CONDICIONADO DISTRIBUÍDO ALIMENTADO POR ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA | Deferida | Indicar a ênfase e a contribuição esperada da equipe para a ênfase. |
| 20113697 | Marcelo Arnoldo Hartmann | João Americo Vilela Jr. | ESTUDO DE COMPARATIVO DE TÉCNICAS DE CONTROLE PARA EXTRAÇÃO DE MÁXIMA POTÊNCIA DE PAINÉIS SOLARES FOTOVOLTAICOS | Deferida | |
| 20135939 | Matheus José Kloss Teles | Alexandre Aoki | ALGORITMO GENÉTICO PARA DIMENSIONAMENTO ÓTIMO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS CONECTADOS À REDE | Deferida | |
| 20114405 | Rafael Olszewski | Alexandre Aoki | ANÁLISE DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA RESIDENCIAL FRENTE A OCUPAÇÃO DA INSTALAÇÃO EM UM AMBIENTE DE REDES ELÉTRICAS INTELIGENTES | Deferida | |
| 20114461 20152190 | Ralfe Marczak Quanz Yan Vieira Dalmina | Marcos Rambo | SISTEMA AUTÔNOMO DE IRRIGAÇÃO DE PRECISÃO PARA GRANDES LATIFÚNDIOS | Deferida | Faltou uma introdução ao tema (capítulo Introdução ou Objetivos). |
| 20134113 | Ricardo Augusto Borba | Thelma Fernandes | INFLUÊNCIA DA REPRESENTAÇÃO DE CARGA NO FLUXO DE POTÊNCIA ÓTIMO TRIFÁSICO | Deferida | |

EDITAL 01/2018

| | | | | | |
|----------|--------------------------|-------------------------|---|----------|--|
| 20114623 | Rodolfo Linck Chinazzo | Elizete Lourenço | ESTUDO E DIAGNÓSTICO DO PROCESSO DE PREVISÃO DE DEMANDA POR BARRAMENTO REALIZADO PELA COPEL DISTRIBUIDORA | Deferida | Rever a proposta detalhando como será a avaliação dos dados obtidos no estudo. |
| 20114634 | Rodrigo Serra Domingues | Eduardo Lima | MODELAGEM COMPORTAMENTAL DE AMPLIFICADORES DE POTÊNCIA DE RF UTILIZANDO A REDE NEURAL DE LIGAÇÃO FUNCIONAL COM POLINÔMIOS ORTOGONAIS | Deferida | Faltou uma apresentação clara dos Objetivos gerais e específicos. Faltou o tópico: CONTRIBUIÇÃO ESPERADA PARA A ÊNFASE. |
| 20136065 | Silvio Vieira | César Dartora | FORNO DE INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA COM TEMPERATURA CONTROLADA | Deferida | Faltou uma introdução ao tema (capítulo Introdução ou Objetivos). |
| 20134582 | Vanessa Ullmann | Clodomiro Unsihuay Vila | MODELAGEM, CONTROLE E GERENCIAMENTO DA OPERAÇÃO INTEGRADA DE SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO E MICRORREDES COM GERAÇÃO E ARMAZENAMENTO DISTRIBUÍDOS E VEÍCULOS ELÉTRICOS | Deferida | |
| 20128553 | Vinicius Renan de Souza | James Baraniuk | DESENVOLVIMENTO DE DRIVER PARA LED DE POTÊNCIA COM DIMERIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO REMOTA | Deferida | |
| 20124582 | Wagner Cesar da Silva Jr | Andre Bellin Mariano | ESTUDO DE RESPOSTA TRANSITÓRIA DE UM GRUPO DE GERADORES MOVIDOS A DIFERENTES TIPOS BIODIESEL | Deferida | Rever a caracterização do trabalho, em especial as contribuições esperadas para a ênfase da equipe. Destacar o diferencial deste projeto em relação ao TCC já desenvolvido com tema semelhante. Detalhar as análises que serão realizadas quando o gerador for conectado à rede. |