
PRÊMIO SOBRAEP DE TRABALHO FINAL DE CURSO EDIÇÃO 2023

Resultado

A Associação Brasileira de Eletrônica de Potência (SOBRAEP), fundada em 31 de agosto de 1990, instituída como sociedade civil de caráter não lucrativo e de duração indeterminada, inscrita no CNPJ sob nº 82.102.351/0001-78, torna público o presente resultado do Prêmio SOBRAEP de Trabalho de Final de Curso – Edição 2023, referentes a trabalhos finais de curso na área de Eletrônica de Potência defendidas no período de 1 de setembro de 2022 a 31 de agosto de 2023. Felizmente, com a participação da *IEEE Power Electronics Society (PELS)* foi possível selecionar um total de cinco trabalhos nesta edição. Tendo assim, os seguintes ganhadores, em ordem alfabética:

Autor	Título do TFC	Orientador	Instituição
Bruno de Araujo Coutinho	Implementação de uma bateria inteligente baseada no conversor c.c./c.c. boost	Prof. Allan Fagner Cupertino	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais – CEFET-MG
Igor Matheus Leal Rodrigues	Método da varredura de superfície como alternativa na investigação da interferência eletromagnética em drivers de led	Prof. Marco Antônio Dalla Costa	Universidade Federal de Santa Maria
Igor Oliani	Simulação de Desempenho de um Veículo Híbrido Série para Percurso Padronizado	Prof. Ademir Pelizari	Universidade Federal do ABC - UFABC
Lucas Ramiro da Silva	Conversor cc-ca Bidirecional para Operação em uma Nanorrede de Energia	Prof. Marcello Mezaroba	Universidade do Estado de Santa Catarina
Pedro Henrique Gomes Vilela	Aplicação de interruptores híbridos em inversores de baixa tensão	Prof. Allan Fagner Cupertino	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais – CEFET-MG

Demercil de Souza Oliveira Junior
Presidente da SOBRAEP
