

Biogás oriundo de resíduos como vetor energético no Brasil

Autor: Astrid Lorena Torres Albarracin

Orientador: Prof. Dr. Sérgio Valdir Bajay

Nível: Mestrado

Modelo de otimização aplicado ao balanço econômico da cogeração de energia, produção de álcool e açúcar na indústria canavieira

Autor: Cícero Pereira Carvalho Júnior

Orientador: Profa. Dra. Ieda Geriberto Hidalgo

Nível: Mestrado

Avaliação da seca em cana-de-açúcar utilizando imagens de sensoriamento remoto

Autor: Daniel Garbellini Duft

Orientador: Profa. Dra. Michelle Cristina Araújo Picoli

Nível: Mestrado

Valoração da inovação tecnológica nos projetos de pesquisa e desenvolvimento : aplicação de um modelo para o setor elétrico Brasileiro

Autor: Elias Barquete Albarello

Orientador: Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero

Nível: Doutorado

O crescimento da frota circulante e a variação das emissões veiculares de CO2 na rodovia SP-65

Autor: Estevão Brasil Ruas Vernalha

Orientador: Profa. Dra. Sônia Regina da Cal Seixas

Nível: Mestrado

Estimativa do potencial brasileiro de produção de energia elétrica através de sistemas fotovoltaicos flutuantes em reservatórios de hidroelétricas

Autor: Karina Maretti Strangueto

Orientador: Prof. Dr. Ennio Peres da Silva

Nível: Doutorado

Estratégias para expansão do setor sucroenergético e suas contribuições para a NDC brasileira = Strategies for expansion of the sugar-energy sector and its contributions for the Brazilian NDC

Autor: Marcelo Melo Ramalho Moreira

Orientador: Prof. Dr. Arnaldo César da Silva Walter

Nível: Doutorado

Precificação probabilística de ativos de geração de energia elétrica : foco em fontes renováveis no contexto de leilões e mecanismos

Autor: Natália Addas Porto

Orientador: Prof. Dr. Paulo de Barros Correia

Nível: Doutorado

Estabelecimento de parcerias entre instituições de pesquisa e indústrias em projetos de alto risco : o caso do Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia do Bioetanol

Autor: Rosana Ceron Di Giorgio

Orientador: Prof. Dr. Marcelo Pereira da Cunha

Nível: Doutorado

Metodologia para estimativa das emissões evitadas de gases de efeito estufa na geração de energia elétrica a partir do hidrogênio eletrolítico obtido através da energia vertida turbinável

Autor: Tatiane Regina Campanholo

Orientador: Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero

Nível: Doutorado

Análise da competitividade ambiental de veículos elétricos no Brasil no cenário atual e futuro

Autor: Jorge Enrique Velandia Vargas

Orientador: Prof. Dr. Joaquim Eugênio Abel Seabra

Nível: Mestrado

Diagnóstico de emissões de gases de efeito estufa em plataformas FPSO

Autor: Victor Leonardo Acevedo Blanco

Orientador: Prof. Dr. Waldyr Luiz Ribeiro Gallo

Nível: Mestrado
