

**Iniciativas de sustentabilidade para o comércio internacional de biocombustíveis :
análise sob a ótica jurídica**

Autor: Bruna de Barros Correia

Orientador: Prof. Dr. Arnaldo César da Silva Walter

Nível: Doutorado

**Boas práticas e inovações tecnológicas visando ganhos de eficiência energética em
alguns segmentos industriais energo-intensivos**

Autor: Carolina Sandoval Mejía

Orientador: Prof. Dr. Sérgio Valdir Bajay

Nível: Mestrado

Leilão combinatório : estudo de abordagens computáveis para o Setor Elétrico Brasileiro

Autor: Elisa Bastos Silva

Orientador: Prof. Dr. Paulo de Barros Correia

Nível: Doutorado

Gestão da energia na indústria : estudo de caso na Braskem

Autor: Éverson Odilson Moraes

Orientador: Prof. Dr. Sérgio Valdir Bajay

Nível: Mestrado

Abordagem lexicográfica na otimização da operação de usinas hidrelétricas

Autor: Jéssica Pillon Torralba Fernandes

Orientador: Profa. Dra. Ieda Geriberto Hidalgo

Nível: Doutorado

**PCH Atibaia : o contexto de reativação e a ocorrência de enchentes e inundações no
município de Atibaia/SP**

Autor: Nayra de Moraes Gonçalves

Orientador: Profa. Dra. Sônia Regina da Cal Seixas

Nível: Mestrado

**Análise técnica e econômica da recuperação energética de resíduos sólidos urbanos :
estudo de caso para o município de Campinas**

Autor: Pedro Drumond Júnior

Orientador: Prof. Dr. Joaquim Eugênio Abel Seabra

Nível: Mestrado

Despacho de um arranjo hidro-eólico incluso em um sistema coordenado centralmente : modelo híbrido de otimização com meta-heurísticas

Autor: Regiane Silva de Barros

Orientador: Prof. Dr. Paulo de Barros Correia

Nível: Doutorado

Energia solar térmica e fotovoltaica em residências : estudo comparativo em diversas localidades do Brasil

Autor: Rodolfo Damásio de Castro

Orientador: Prof. Dr. Ennio Peres da Silva

Nível: Mestrado

Avaliação de aspectos econômicos e ambientais da produção integrada de etanol e biodiesel

Autor: Simone Pereira Souza

Orientador: Prof. Dr. Joaquim Eugênio Abel Seabra

Nível: Doutorado

Valoração probabilística de empreendimentos de geração de energia elétrica a partir de bagaço de cana-de-açúcar em leilão de energia de reserva

Autor: Viviana Andrea Contreras Medellin

Orientador: Profa. Dra. Ieda Geriberto Hidalgo

Nível: Mestrado

Avaliação da mitigação das emissões de CO2 para uma refinaria de petróleo no Brasil

Autor: Wai Nam Chan

Orientador: Prof. Dr. Arnaldo César da Silva Walter

Nível: Doutorado
