



ASSOCIAÇÃO INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIA AMBIENTAL
MESTRADO PROFISSIONAL EM TECNOLOGIA AMBIENTAL

EGRESSOS 2020

Ailson Alves de Souza

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Reuso de água condensada de um prédio público do poder judiciário de Pernambuco: um estudo de caso](#)"

Anna Valéria Moreira Santana de Mello

Ano de Ingresso: 2019.2

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torres Sales

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Análise da percepção ambiental dos usuários e caracterização da composição gravimétrica dos resíduos sólidos recicláveis produzidos no mercado público da Encruzilhada - Recife/PE](#)"

Benailza Maria da Silva

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torre Sales

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Caracterização de sistemas agroflorestais na Zona Mata Sul de Pernambuco](#)"

Bruno Raphael Inocencio Gomes

Ano de Ingresso: 2019.1

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torres Sales

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Avaliação da qualidade da água do rio Beberibe: parâmetros físico-químicos, microbiológicos e de qualidade ambiental](#)"

Celso Luiz Lima da Silva

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Wanderson dos Santos Sousa

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "[Construção do sistema de reaproveitamento da água de descarte do destilador de água de órgão público e privado](#)"

Claudia Simone Barros de Queiroz

Ano de Ingresso: 2019.1

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Análise dos benefícios do diário de justiça eletrônico na mitigação ambiental](#)"

Cristiane Maria de Oliveira

Ano de Ingresso: 2019.1

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Efetividade da lei 9.605/98 nos crimes ambientais de menos potencial ofensivo em Recife-PE"

Danubia Rafaela Costa de Miranda

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Paes Barreto

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Percepção dos usuários e caracterização dos resíduos sólidos como instrumento de apoio para gestão costeira: um estudo de caso da praia de

Tamandaré litoral sul de Pernambuco”

Dilma Maria Guerra Brandão Alheiros

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Wanderson dos Santos Sousa

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Uso da inteligência artificial na análise de processos como instrumento de eficiência: um estudo de caso à luz da sustentabilidade”

Djanira Maria Carneiro da Cunha

Ano de Ingresso: 2019.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Análise das condições ambientais como fator de risco para doenças relacionadas ao esgotamento sanitário na comunidade do Coque na cidade do Recife-PE](#)”

Eduardo Lemos de Moura

Ano de Ingresso: 2019.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Gerenciamento de resíduos recicláveis do Tribunal de Justiça de Pernambuco: proposição de capacitação dos servidores”

Fernando José Alves Pedroza

Ano de Ingresso: 2019.1

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Abordagem sustentável estratégica e aspectos legais para os resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos”

Flávia Fabiana Martins Pacífico

Ano de Ingresso: 2017

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Caracterização de material pozolânico a partir do resíduo de biomassa para uso na construção civil”

Gizeli Maria da Cunha Accioly

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Análise do potencial de logística reversa de pulhas e baterias no tribunal de justiça de Pernambuco](#)”

Henrique Alexandre Fernandes da Silva

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Análise do potencial de aproveitamento da fibra da casca de coco verde para pavimentação asfáltica na cidade de Recife/PE”

Jairo Fernandes de Souza Cabral

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torres Sales

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Conhecimento, Atitudes e práticas: visão da comunidade acadêmica quanto a gestão de resíduos eletroeletrônicos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia na cidade de Recife”

José Mário de Araújo Cavalcanti

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Morfologia urbana: uma revisão sistematizada sobre sua contribuição para formação de ilhas de calor”

José Pereira Cavalcanti Filho

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. José Antônio Aleixo da Silva

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "[A economia de energia elétrica na iluminação pública com uso de lâmpadas led: estudo de caso da Avenida Recife](#)"

Luciano Lindoso da Silva

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torre Sales

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "Otimização de estação meteorológica automática através de uma plataforma de desenvolvimento"

Lucídio de Moura Martins

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alvez Cordeiro

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "Análise de rendimento de sistemas fotovoltaicos através de diferentes posicionamentos e variação de temperatura"

Luiz Henrique de Souza Silva

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "[Matemática como uma ferramenta na educação ambiental nas escolas brasileiras: revisão da literatura de 2009 a 2019](#)"

Marcos Antônio Almeida da Silva

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "[Análise do potencial de conservação de energia com foco nas](#)

emissões de CO2: um caso de sucesso no TJPE”

Maria de Fátima de Lima Leite

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Sustentabilidade versus legislação vigente: uma análise no perfil das licitações sustentáveis no TJPE”

Maria José Amaral Moraes

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Indicadores de sustentabilidade no plano de desenvolvimento institucional (PDI): uma proposição de avaliação do desempenho sustentável – estudo de caso”

Maria Lucicleide Cavalcanti da Silva Holanda

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Aldo Torre Sales

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação ambiental

Título da Dissertação: “Da liberdade à gaiola: diagnóstico dos instrumentos de combate ao tráfico de aves silvestres em Pernambuco”

Marino José Marinho de Oliveira

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Estudo do bombeamento de água salobra para irrigação agrícola de uma cooperativa da região do semiárido nordestino com energia solar fotovoltaica”

Mary Anne Briano Nunes

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Compras sustentáveis no setor público: uma análise das práticas implementadas pelo Tribunal de Justiça de Pernambuco](#)"

Natalia Santana de Menezes

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientadora: Profa. Dra. Soraya Giovanetti El-Deir

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Recomendações legais de segurança e qualidade ambiental no gerenciamento dos resíduos de serviço de saúde"

Oscar Edson Gomes de Barros

Ano de Ingresso: 2019.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: "[Pregão eletrônico como instrumento de inovação tecnológica para promover aquisições sustentáveis e gestão eficiente: estudo de caso no Tribunal de Justiça de Pernambuco](#)"

Renata Mattos Mesquita

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Análise de custos de gerenciamento de resíduos da construção civil em obras públicas em municípios do estado de Pernambuco](#)"

Rosângela Maria Ferraz Dutra

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Arte-educação como instrumento na gestão integrada de resíduos sólidos no TJPE](#)”

Sidney Mendes da Costa Pereira

Ano de Ingresso: 2018.1

Orientadora: Profa. Dra. Daniele de Castro Pessoa de Melo

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Avaliação do desempenho de sistema de tratamento de esgoto doméstico tipo fossa filtro em pequenos cursos hídricos no bairro de Jardim Primavera – Camaragibe – PE”

Silvana Maria Calábria Martins Primo

Ano de Ingresso: 2019.2

Orientador: Prof. Dr. Luiz Filipe Alves Cordeiro

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “[Análise e percepção da viabilidade do telhado verde: estudo de caso no Tribunal de Justiça de Pernambuco](#)”

Simone Galvão de Albuquerque

Ano de Ingresso: 2018.2

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Reinserção social e a percepção dos impactos positivos: um estudo de caso no fórum de Arcoverde-PE”