

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

## Dissertações Defendidas em 2019

### Alípio Fernandes Durans da Silva

Ano de Ingresso: 2017

Orientadora: Profa. Dra. Sônia Valéria Pereira

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “A exequibilidade do licenciamento ambiental no município de Araripina-PE, a luz da lei complementar de nº 140 de 08 de dezembro de 2011”

### Ceci Felinto Vieira de França

Ano de Ingresso: 2017

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Diagnóstico dos impactos socioambientais causados pela paralisação de obras do programa de aceleração do crescimento – APAC. Estudo de caso: comunidade Chiado do Rato – Cabo de Santo Agostinho/PE”

### Claudison Vieira de Albuquerque

Ano de Ingresso: 2017

Orientador: Prof. Dr. João Allyson Ribeiro de Carvalho

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “Caracterização ambiental do rio Cotunguba município de Feira Nova-PE, a partir da análise dos metais traços nos sedimentos de fundo”

### Cristiane Schuler da Cunha

Ano de Ingresso: 2018

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Proposta de gestão para resíduos de serviços de saúde – estudo de caso](#)”

### Domingos Joaquim de Freitas

Ano de Ingresso: 2017

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

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “[Alternativa para redução do consumo de água potável o processo da indústria de transformação de plástico](#)”

**Edvaldo Accioly Rocha**

Ano de Ingresso: 2018

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Compostagem dos resíduos sólidos orgânicos por leiras aeradas – estudo de caso”

**Elaine Cristina Brasilino de Albuquerque**

Ano de Ingresso: 2017

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Análise da logística reversa aplicada a óleos vegetais em uma distribuidora de alimento – estudo de caso](#)”

**Ernani Gomes da Fonseca Junior**

Ano de Ingresso: 2017

Orientadora: Profa. Dra. Helena Paula de Barros Silva

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “[Utilização de jardim séptico no tratamento de esgoto doméstico com vala de infiltração saturada](#)”

**Jaime Teles de Andrade Lima Junior**

Ano de Ingresso: 2017

Orientadora: Profa. Dra. Sônia Valéria

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “Uso da energia solar no semiárido Pernambucano”

**Luis Gustavo Lomi**

Ano de Ingresso: 2017

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Gestão dos resíduos sólidos urbanos: análise comparativa entre instituições de ensino em Pernambuco](#)”

**Manuella Batista Cavaltanti**

Ano de Ingresso: 2017

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: “[Vulnerabilidade socioambiental e políticas públicas: a experiência da comunidade da Ilha de Deus – Recife-PE](#)”

**Maria Ângela Oliveira Mergulhão Diniz**

Ano de Ingresso: 2017

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

Linha de Pesquisa: Tecnologia Ambiental

Título da Dissertação: “[Potencialização do lodo de estações de tratamento de esgotos na construção civil](#)”

**Paula Montenegro Gonçalves de Alencar Barros**

Ano de Ingresso: 2018

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[A percepção dos profissionais de saúde sobre a gestão dos resíduos de serviço de saúde em um município da Zona da Mata de Pernambuco, Brasil](#)"

**Ricardo Fonseca Rodrigues de Figueiredo**

Ano de Ingresso: 2017

Orientadora: Profa. Dra. Sônia Valéria Pereira

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Avaliação da qualidade da água em poços de abastecimento de hotéis e pousadas no distrito de Porto de Galinha, Ipojuca - PE"

**Rogério Antonio de Araujo Santos**

Ano de Ingresso: 2016

Orientadora: Profa. Dra. Maria das Neves Gregório

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Variação morfodinâmica da praia do Paiva – litoral sul de Pernambuco (Brasil)"

**Sergio Luiz de Araujo Gonzaga**

Ano de Ingresso: 2017

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Antonio Maia Lins

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "[Dinâmica dos recalques superficiais entre dois aterros de resíduos sólidos urbanos no município de Jaboatão dos Guararapes - PE](#)"

**Tomaz Edson Santiago de Alencar Barros**

Ano de Ingresso: 2018

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

Linha de Pesquisa: Gestão e Degradação Ambiental

Título da Dissertação: "Gerenciamento dos rejeitos radiográficos em consultórios odontológicos do Recife"