



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### Aprovado para Apresentação Oral

[I-004] Avaliação do Parâmetro Coliformes como Indicador da Qualidade das Águas Superficiais em Áreas Naturais e Antropogênicas

Demian da Silveira Barcellos

Harry Alberto Bollmann

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-007] AVALIAÇÃO DA MICROFILTRAÇÃO TANGENCIAL NO TRATAMENTO DE ÁGUA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO NO MUNICÍPIO DE IRATI/PR

Natalia Brugnago

Tiago José Belli

Carlos Magno de Souza Vidal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-010] Fatores que influenciam no tempo de reparo dos vazamentos em um sistema de abastecimento de água: estudo de caso

Andréia Senna Soares

Ramon Lucas Dalsasso

Felipe G. Trennepohl

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-011] ASPECTOS ECONÔMICOS E AMBIENTAIS EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA USANDO ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA E CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA

Rodrigo Delalibera Carvalho

Ramon Lucas Dalsasso

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-015] METODOLOGIA PARA IDENTIFICAÇÃO DE FALHAS NO CADASTRO DE ECONOMIAS EM LIGAÇÕES RESIDENCIAIS DE ÁGUA: ESTUDO DE CASO NO SISTEMA COSTA NORTE EM FLORIANÓPOLIS SC.

Ramon Lucas Dalsasso

Luiz Carlos Dias Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-024] QUALIDADE DE ÁGUA EM FONTES ALTERNATIVAS DE ABASTECIMENTO NA CHAPADA DO ARARIPE, CE

Simone Batista de Carvalho

Maria Gorethe de Sousa Lima

Lucimara Alves Bandeira

Luiz Alberto Ribeiro Mendonça

Fernando José Araújo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-028] Redução de Flúor em Água Subterrânea com Coagulante Aquoso de Sementes de Moringa oleifera Lam

Vinicius Masquetti da Conceição

Rosângela Bergamasco

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-032] Monitoramento de pontos críticos

OLAVO ALBERTO PRATES SACHS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-034] AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE METILPARABENO E PROPILPARABENO NO AMBIENTE AQUÁTICO E SEUS POTENCIAIS ESTROGÊNICOS E A TOXICIDADE AGUDA.

Carolina Gomes Moreira

Louise da Cruz Felix

Eline Simões Gonçalves

Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-035] Tratamento de água por filtração em madeira

Laura Cecilia Müller



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Marcelo Luiz Emmendoerfer  
Renata Iza Mondardo  
Maurício Luiz Sens

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-037] AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE SUPORTE DO ARROIO DA CHÁCARA PARA RECEBER EFLUENTES, VACARIA – RS/BRASIL.

Adriana Salani  
Camila Dutra Chaiben  
MARIA DE FATIMA NEVES WARTH  
Paulo Cesar Cardoso Germano  
Josiane Pistorello

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-038] Diferentes sistemas de limpeza empregados em um filtro rápido contendo como elemento filtrante esferas de poliestireno

Juliana Marques Schönntag  
Maurício Luiz Sens

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-040] CONTROLE OPERACIONAL COM USO DA TELEMETRIA PARA ACOMPANHAMENTO DA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA BOTAFOGO EM PERNAMBUCO

Danielle Dionisia Santos  
Júlio César Azevedo Luz de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-042] ESTUDO DA RETENÇÃO DE METAIS NO DESAGUE DE LODO DE ETA URBANA ATRAVÉS DE BAGS DE GEOMEMBRANA

Natali Barbosa Monteiro  
Etienne Elayne Meireles da Rocha  
Cinthia Raquel Santos Silva  
ROSANGELA GOMES TAVARES  
Maurício Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-049] USO DE ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA DA PARA A CARACTERIZAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO GUANDU

Ágatha Weinberg

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-052] ANÁLISE DOS PARÂMETROS FERRO E BACTERIOLÓGICOS REFERENTES AO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EDUARDO ANGELIM, BELÉM/PA: Uma possibilidade de tratamento.

Ilka Suely Dias Serra  
Jaqueline Maria Soares  
Maria do Socorro Bezerra Lopes  
Mateus Maia Santos  
Gleice Kelly de Souza Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-055] SANEAMENTO RURAL – O DESAFIO PARA O ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES QUILOMBOLAS NO ESTADO DE ALAGOAS

Elvis Pantaleão Ferreira  
Yara Pantaleão Ferreira  
Alan de Faria Venturini  
Alexandre Serafim de MOURA  
Fernando Cartaxo Rolin Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-060] Aplicabilidade da turbidez e de bactérias esporogênicas aeróbias na avaliação da remoção de oocistos de *Cryptosporidium* spp. e cistos de *Giardia* spp. em sistemas de abastecimento de água

Fabiana de Cerqueira Martins  
Daniel Adolpho Cerqueira  
Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-061] Estudo dos determinantes do consumo per capita de água nos municípios brasileiros

Sonaly Cristina Rezende Borges de Lima  
Nathalia Roland de Souza Ribeiro  
Raphael Vilas Boas Leonel Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-063] SISTEMA VERTICAL DE DESÁGUE DE LODO: UMA ALTERNATIVA PARA A DESIDRATAÇÃO DE LODO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE MÉDIO E PEQUENO PORTE

Ronald Gervasoni  
Patrícia Charvet



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Regina Maria Matos Jorge  
Ana Paula Coelho Schimaleski  
Raissa V da Rocha de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-065] Proposta de Metodologia para um Plano de Segurança da Água no município de Bento Gonçalves, Rio Grande do Sul  
Walter Lorenzo Zilio Motta de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-066] MONITORAMENTO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA VIA REDE SEM FIO ZIGBEE

Mayla Kellen Carvalho  
Alexandre Hitoshi Ito  
Rodrigo Fernandes Junqueira  
Oswaldo Teruo Kaminata  
Sandro Rogério Lautenschlager

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-067] A INFLUÊNCIA DAS BAIXAS PRECIPITAÇÕES E DAS ELEVADAS INSOLAÇÕES SOBRE AS FLORAÇÕES DE DOLICHOSPERMUM PLANCTONICUM NA ÁGUA DO RIO DOCE – MINAS GERAIS – BRASIL.

Fernando Antonio Jardim Patrícia  
Castanheira Galinari Wanderson  
Renato Silva de Jesus Priscila  
Otávia Tito Jardim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-069] Análise da Aplicabilidade da NBR 12216/1992 no Dimensionamento de Flocluladores Tubulares Helicoidais

Danieli Soares de Oliveira  
Maurício Sartori  
Edmilson Costa Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-071] Avaliação da Eficiência da Unidade de Tratamento de Resíduos em uma ETA de Ciclo Convencional

Neider Baptista dos Santos Filho  
Josiene Macedo Soares Perdigão  
Bernardo Aleixo de Sousa Cruz  
Giovanna Moura Calazans

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-072] Quantificação do lodo da estação de tratamento de água Guaraú

Iara Regina Soares Chao  
Thadeu Hiroshi Ferraz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-077] Reabilitação de Redes e Adutoras na Unidade de Negócio Centro da Sabesp

Roberto Abranches  
Nataly Annunciato Siqueira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-078] UM OLHAR DO PONTO DE VISTA SÓCIOECONÔMICO E AMBIENTAL EM RELAÇÃO À FALTA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO NO BAIRRO DE HELIOLÂNDIA NA CIDADE DE CASTANHAL/PA

Mayara Marques Dumont  
Cynthia Andreia Lima Alves  
Rodrigo Barbalho do Couto  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-081] Saneamento Rural: Proposta de modelo de gestão para sistemas coletivos de abastecimento de água tratada com abrandador de dureza.

TEREZA CRISTINA DE JESUS BERNARDES  
SAVIO NUNES BONIFACIO  
José Maurício Resende  
Karina de Meneses Andrade de Barros  
Eliezer Monteiro da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-082] INVESTIGAÇÃO DO EFEITO DO NÚMERO DE CAMP (NC) NA DISTRIBUIÇÃO DE TAMANHO DE PARTÍCULA (DTP)

Pamela Moreno  
ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA  
Pedro Augusto Grava da Silva  
Marcelo De Julio  
Rodrigo Braga Moruzzi



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-085] Influência do tempo de armazenamento das sementes de Moringa oleifera Lam. na eficiência de remoção de cor da água do Rio Negro - AM.

Nayandra Kellen Pereira  
Ézio Sargentini Júnior  
Marcos Alexandre Bolson

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-086] DESENVOLVIMENTO DE CORRELAÇÃO DA FORMAÇÃO DE ÁCIDOS HALOACÉTICOS EM ÁGUA CONTENDO SUBSTÂNCIA HÚMICA OXIDADA COM CLORO

Gabriela Marcomini de Lima  
Bruno Moreira da Silva  
Reinaldo Pisani Júnior  
Cristina Filomena P. Rosa Paschoalato

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-091] AVALIAÇÃO DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS: ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE BENEFICIAMENTO DE ARROZ NO RS

Debora Machado de Souza  
Amanda Goncalves Kieling  
Carlos Alberto Mendes Moraes  
Iara Janaína Fernandes  
Feliciane Andrade Brehm

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-095] Otimização da degradação de Ivermectina utilizando o processo oxidativo avançado H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/UV: Quantificação e identificação dos fragmentos gerados por Espectroscopia UV e Espectrometria de Massa

Andreza Costa Miranda  
Wilton Silva Lopes  
Josivandro do Nascimento Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-101] Nova visão do controle dos processos de estações de tratamento de água para abastecimento público

Newton Shindo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-104] Destinação sustentável do lodo da ETA Sede

Rodrigo Ismael Lacerda  
Vitor Vieira Leão  
Paulo César Spoladore Cypriano  
Marcos Antonio Carlette  
Bruno Marinho Ravaglia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-105] DIAGNÓSTICO DAS CONDIÇÕES DE CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL: ESTUDO DE CASO DE UM MUNICÍPIO NO RIO GRANDE DO SUL

Adrian Juchem Stockmanns  
Marcelo Oliveira Caetano  
Luciana Paulo Gomes  
EMILIO ROBERTO WILD

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-106] Influência da Estiagem Prolongada na Qualidade da Água de Mananciais e seus Efeitos no Tratamento

Angela Di Bernardo Dantas  
Cristina Filomena P. Rosa Paschoalato  
Juliana Garcia  
Paulo E. N. Voltan  
Luiz Di Bernardo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-108] INTERAÇÕES ENTRE INSTITUIÇÕES PARA A PROMOÇÃO DA GESTÃO PREVENTIVA NO SANEAMENTO

Patrícia Maria Ribeiro Machado Leal  
Taiana Coelho Netto  
Walter Lorenzo Zilio Motta de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-112] APROVEITAMENTO DE FONTES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM UMA LAVANDERIA INDUSTRIAL NO MUNICÍPIO DE CATÚ - BA

Juliana Furtado Ribeiro Santos  
PASCOAL DO SACRAMENTO ARAÚJO JÚNIOR  
Eduardo Henrique Borges Cohim Silva



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-113] AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO TEMPO DE OPERAÇÃO NA REMOÇÃO DE MICROESFERAS DE POLIESTIRENO POR FILTRAÇÃO LENTA

Yuri Faria Frota  
Cristina Celia Silveira Brandão  
Yovanka Pérez Ginoris

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-114] Avaliação da Salinidade das Águas Subterrâneas de Poços Localizados em Diferentes Cidades do Interior do Estado do Ceará

Erika de Almeida Sampaio Braga  
Arislete Dantas de Aquino  
Marisete Dantas de Aquino  
Francisco Suetonio Bastos Mota  
Francisco Humberto de Carvalho Jr.

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-125] REMOÇÃO DE FÁRMACOS NA FILTRAÇÃO LENTA COM PRÉ-OXIDAÇÃO COM RADIAÇÃO SOLAR

Carlos Henrique Rossi  
Edson Pereira Tangerino  
Willian Deodato Isique  
Milton Dall Aglio Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-129] Degradação do Antibiótico Norfloxacin por Processos Avançados Envolvendo Diferentes Fontes de Ferro Metálico

Ana Luiza de Toledo Fornazari  
Lucas Fernandes Castro  
Eduardo Bessa Azevedo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-133] AVALIAÇÃO EM ESCALA PILOTO DA REMOÇÃO DO HERBICIDA 2,4-D E DO SEU METABÓLITO 2,4-DCP NO TRATAMENTO CONVENCIONAL DE ÁGUA ASSOCIADO À ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO PULVERIZADO (CAP)

Jacqueline Fantin Guerra  
Renata Santos Brega  
Edumar Ramos Cabral Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-136] Otimização do Saneamento Ambiental - Centro de Controle Operacional Integrado

Paulo Gustavo Hereny G. de Oliveira  
Edson Celeri

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-138] ESTUDO DE PERDAS EM SETOR PILOTO NA CIDADE DE ASSOMADA CABO VERDE AFRICA

ADALBERTO CAVALCANTI

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-140] UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO SIDERÚRGICO EM UM SISTEMA DE BARREIRAS REATIVAS PERMEÁVEIS PARA REMOÇÃO DE CROMO (VI) EM

ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Paulo Ricardo Frade  
Luiza Notini de Andrade  
Camila Costa de Amorim  
Mônica Maria Diniz Leão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-144] VIABILIDADE ECONOMICA E FINANCEIRA DE PROJETOS DE REÚSO DE ÁGUA DE CHUVA PARA FINS RESIDENCIAIS

Luiz Felipe Moura Lopes  
Rossana Soares de Almeida  
Marcelo Augusto Sales da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-150] ANÁLISE DA PRESENÇA DESREGULADORES ENDÓCRINOS NA ÁGUA E NOS SEDIMENTOS DE FUNDO DO CANAL DO MANGUE – RJ

Marília Teresa Lima do Nascimento  
Ana Dalva de Oliveira Santos  
Louise da Cruz Felix  
José Antonio Baptista Neto  
Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-152] Inativação de coliformes totais e Escherichia coli no processo de pré-oxidação, com cloro e com ozônio, em uma estação de tratamento de água (ETA)



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Liane Yuri Kondo Nakada  
Sidnei Lima Siqueira  
Luciana Urbano dos Santos  
José Roberto Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-153] Degradação da sulfaquinoxalina por peroxidação assistida por radiação ultravioleta (UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)

Vanessa Ribeiro Urbano  
Milena Guedes Maniero  
Liane Yuri Kondo Nakada  
José Roberto Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-155] MÉTODO DE QUEBRA DE BOLAS DE LODO EM FILTROS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA MELHORIA DO PROCESSO DE FILTRAÇÃO

Wilson Roberto Dias Lopes  
Allan Saddi Arnesen

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-156] Caracterização química de sedimentos de área alagada natural do Braço Rio Grande da Represa Billings e sua relação com o abastecimento de água na região do ABC paulista.

Ana Carolina Ricardo da Costa  
Tatiane Araújo de Jesus

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-157] Remoção de nitrogênio via nitrificação e desnitrificação simultânea (NDS) em biorreatores com membranas submersas (BRMs)

Marina Victoretti Silva  
Eduardo Lucas Subtil  
Ivanildo Hespanhol  
Jose Carlos Mierzwa  
Izabela Major Barbosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-158] AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE MICROCYSTIS sp. E MICROCISTINAS POR CICLO COMPLETO E ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO PULVERIZADO

AMANDA ALCAIDE FRANCISCO  
Gisela Lima da Fonseca  
Josemarque Lima da Rosa  
Murilo Henrique Campana Bento  
Emília Kiyomi Kuroda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-159] ESTUDO DE VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO LÍQUIDO EM SUBSTITUIÇÃO AO CLORO GASOSO COMO OXIDANTE NO TRATAMENTO DE ÁGUA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO.

Bartholomeu Siqueira Júnior  
Simone Francisco da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-161] METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO PRELIMINAR DO DESEMPENHO DE BARREIRAS FLUTUANTES PARA USO COMO PROTEÇÃO DE CAPTAÇÕES EM MANANCIAIS DE ÁGUA SUPERFICIAL

João Vitor Moreno Gaiotti  
Rafael de Oliveira Tiezzi  
Caio Pompeu Cavaliheri  
Diego de Souza Sardinha  
Rafael Brito de Moura

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-165] SIMULAÇÃO DO IMPACTO VISUAL GERADO PELA MINERAÇÃO EM ITABIRA-MG, POR MEIO DA FERRAMENTA VIEWSHED DO SIG ARCGIS

Clara Alexia Avelar Silva  
Eliane Maria Vieira  
Thays Ingrid Moreira Ferreira  
Normanda Santos Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-169] ESTUDO AMBIENTAL DO COMPORTAMENTO DO NITRATO E DA AMÔNIA NO AQUÍFERO BARREIRAS NO DISTRITO DE ICOARACI E VIZINHANÇAS.

Michele Araújo de Oliveira  
Patrícia França Paranhos  
Najda Thuany Vaz Ornela



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-174] ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO DO TAMANHO DE PARTÍCULAS E DO DIÂMETRO MÉDIO DAS PARTÍCULAS EM FUNÇÃO DO TEMPO DE FLOCULAÇÃO

ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA  
Pamela Moreno  
Pedro Augusto Grava da Silva  
Marcelo De Julio  
Rodrigo Braga Moruzzi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-176] DETERMINAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS DE AQUISIÇÃO E TRATAMENTO DE IMAGEM DIGITAL PARA A OBTENÇÃO DE DADOS DE PARTÍCULAS EM SUSPENSÃO FLOCULENTA

Pedro Augusto Grava da Silva  
ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA  
Pamela Moreno  
Marcelo De Julio  
Rodrigo Braga Moruzzi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-184] CIANOBACTÉRIAS POTENCIALMENTE TÓXICAS EM MANANCIAL DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DO SEMIÁRIDO

Luciana de Castro Medeiros  
Arthur Mattos  
Vanessa Becker

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-187] Avaliação do Potencial de Formação de Subprodutos da Oxidação em Águas contendo Cianobactérias.

Marcos Batista Mendes  
AMANDA ALCAIDE FRANCISCO  
Aline Domingues Batista  
Emília Kiyomi Kuroda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-188] ESTANQUEIDADE DE JUNTAS (DESEMPENHO EM SERVIÇO) EM ADUTORA DE CONCRETO PROTENDIDO E CENTRIFUGADO – Única executada no Brasil

AUGUSTO CESAR RODRIGUES DE OLIVEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-195] Pré-tratamento da Água Bruta dos Rios Joanes e Ipitanga com aplicação do Monopersulfato de Potássio para Redução das Cianobactérias.

Daniella Souza de Jesus  
FRANCISCO SILVA OLIVEIRA  
Rinaldo Santos de Lima  
Selma Souza Alves Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-198] REMOÇÃO DO HERBICIDA 2,4-D POR MEIO DO TRATAMENTO CONVENCIONAL DA ÁGUA ASSOCIADO À ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO GRÂNULAR EM INSTALAÇÃO PILOTO

Renata Santos Brega  
Jacqueline Fantin Guerra  
Edumar Ramos Cabral Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-199] AVALIAÇÃO DO ÍNDICE DE LANGELIER EM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DE SÃO CARLOS (SP), SUPRIDO POR MANANCIAL SUBTERRÂNEO

Erich Kellner

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-200] ESTUDO DA RESERVAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SETOR BÁSICO DA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROFESSOR JOSÉ DA SILVEIRA NETTO – BELÉM (PA)

João Henrique Macedo Sá  
JOSÉ CLÁUDIO FERREIRA DOS REIS JUNIOR  
RAYNNER MENEZES LOPES  
Davi Edson Sales De Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-201] ESTUDO DO IMPACTO DO COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO NOS VALORES DE PRESSÃO DA ÁGUA DISTRIBUÍDA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO

BEATRIZ BARBOSA DE BRITO  
Jose Almir Rodrigues Pereira  
Augusto da Gama Rego



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Yasmin Coelho Ribeiro da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-203] Analisador automático de bancada para determinação de pH ótimo de coagulação e alcalinidade

Fabício Adalberto de Souza

Gabriela Amaral de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-205] DIAGNOSTICO DA OPERAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ITAIPAVA/RJ UTILIZANDO FERRAMENTAS DO PLANO DE SEGURANÇA DA ÁGUA

PLÍNIO CARLOS DA SILVA

Iene Christie Figueiredo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-206] AVALIAÇÃO BIÓTICA E ABIÓTICA DA CAPTAÇÃO DO RIBEIRÃO JOÃO LEITE, GOIÂNIA-GOIÁS-BRASIL

Luciana de Souza Melo Machado

Wilma Gomes da Silva Carmo

CARLOS ROBERTO ALVES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-211] GESTÃO DE RESÍDUOS GERADOS EM ETAs COM USO DE INDICADORES BASEADO NOS PRECEITOS DA NBR ISO 24512:2012

Cali Laguna Achon

Joao Sergio Cordeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-212] Utilização da Lógica Fuzzy para determinação do Índice de Qualidade de Água do Igarapé Tucunduba em Belém do Pará.

Rui Guilherme Cavaleiro de Macedo Alves

ELÍDIO PAULO MARTINS LOPES JUNIOR

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-214] VARIACÃO SAZONAL E QUALIDADE DA ÁGUA QUE ABASTECE A REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR BA

Daniele Cristina Talarico

Magda Beretta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-215] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS GERADOS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE LARANJAL – SÃO GONÇALO / RJ

Elisa Resende Alvim Florentin Silva

Iene Christie Figueiredo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-223] AVALIAÇÃO DO pH DE OXIDAÇÃO DO PROCESSO FENTON NA REMOÇÃO DE MICROCISTINA-LR DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO

Aluísio Gonçalves da Silva

Eyre Katrine Ferreira de Carvalho

Andreza Costa Miranda

Wilton Silva Lopes

Josivandro do Nascimento Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-224] AVALIAÇÃO DA DEMANDA DE ÁGUA POTÁVEL NOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM - PA

Yasmin Coelho Ribeiro da Silva

EVANDRO COSTA DA SILVA

Raisa Rodrigues Neves

Jéssica do Socorro Amaral da Silva

Augusto da Gama Rego

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-228] Avaliação comparativa de leituras de turbidez em amostras de água bruta e tratada utilizando diferentes equipamentos

Rafael Kopschitz Xavier Bastos

Larissa Candian Ferreira

Gustavo José Rodrigues Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-229] ANÁLISE DAS ESTRATÉGIAS PARA O ABASTECIMENTO NO SISTEMA CANTAREIRA

Viviana M. Nogueira de Aquino Borges

Kamel Zahed Filho

SILVANA CORSARO C. S. DE FRANCO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-230] Avaliação da eficácia de um sistema de esterilização elétrica da água, utilizando um reator tubular composto por um eletrodo de malha de níquel e outro de fibra de carbono, submetidos a uma diferença de potencial





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

MARIANA RODRIGUES DE MEDEIROS

MANOEL FERREIRA DA SILVA NETO

Cristiano Quintino Furtado

Robson Rogaciano Fernandes da Silva

Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-231] A importância da modelagem “caixa de vidro” para o estudo de sistemas hidráulicos: Estudo de reservatório de armazenamento de água

Manoel Lucas Machado Xavier

Paulo Henrique Silva de Lima

Johannes Géron Janzen

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-232] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE DIÓXIDO DE CLORO E PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO COMO PRÉ-OXIDANTES NO TRATAMENTO DE ÁGUA POR FILTRAÇÃO DIRETA

Isabel Cristina Lima Freitas

MANOEL DO VALE SALES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-235] ANÁLISE COMPARATIVA DA DEGRADAÇÃO VIA FOTO-FENTON DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS DE ALTA MASSA MOLECULAR EM RECURSOS HÍDRICOS

Danielle Pires de Souza

Ana Maria Ribeiro Bastos da Silva

RENATA VITÓRIA DE LIMA SALES

Mohand Benachour

Valdinete Lins da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-236]

Remoção de matéria orgânica natural em água para consumo humano por processo Fenton homogêneo

Angela Cristina de Souza Cordeiro

Lidia Yokoyama

Fabiana Valéria da Fonseca

Selma Gomes Ferreira Leite

Dalton Marcondes Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-237] MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE UMA PISCINA PÚBLICA

Marcelo Campos

Jhonatan Barbosa da Silva

Willian Ribeiro Ide

Maria Lucia Ribeiro

Carlos Nobuyoshi Ide

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-240] AVALIAÇÃO DE CUSTOS DE PROCESSOS EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA CONVENCIONAIS NO DISTRITO FEDERAL

Marcelo Rodrigues Barreto

FUAD MOURA GUIMARÃES BRAGA

Cristina Celia Silveira Brandão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-243] ANÁLISE SÓCIO-ECONÔMICO FINANCEIRO

DO SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO ESTÁDIO NACIONAL MANÉ GARRINCHA

Will Robson Lima Sampaio

Mauro Roberto Felizatto

Marcelo Augusto Sales da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-246] HIPOCLORITO DE SÓDIO, UMA SOLUÇÃO VIÁVEL PARA O PROCESSO DE PRÉ-DESINFECÇÃO EM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE CICLO COMPLETO

Victor Matheus Bonifacio Alves

Wanderley Bastos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-248] AVALIAÇÃO DAS PERDAS FÍSICAS EM UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA: ESTUDO DE CASO

Eduardo Henrique Borges Cohim Silva

Alisson Meireles

Camila Leal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[I-249] Impacto na Infraestrutura Hídrica da Zona Sul do Recife Decorrente do Aumento da Demanda de Água no Território Estratégico de Suape.

Júlio César Azevedo Luz de Lima

Suenia Maria de Oliveira

Danielle Dionisia Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-250] PADRÕES DE CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA EM HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL DE SALVADOR, BAHIA

Ana Paula Arruda de Almeida Garcia

Kelly Fontoura

Gabriella Laura Peixoto Botelho

Karla Patrícia Santos Oliveira Rodríguez

Asher Kiperstok

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-257] Modelagem Hidráulica no Desenvolvimento de Ferramenta Operacional para o Sistema de Abastecimento de Água de Coxim – MS

Leandro de Almeida Caldo

Tiago Batista Ramalho

Ricardo Verde Selva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-265] UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE EPANET 2.0 NA PROPOSTA DE INSTALAÇÃO DE ADUTORA DE ÁGUA TRATADA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO NA AVENIDA AUGUSTO MONTENEGRO- BELÉM/PARÁ

BEATRIZ BARBOSA DE BRITO

Jose Almir Rodrigues Pereira

Augusto da Gama Rego

Deyved Leonam Guimarães do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-266] DESEMPENHO DE LEITO CULTIVADO COM EICHHORNIA CRASSIPES NO TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO

Julyenne Meneghetti Campos

José Teixeira Filho

Denis Miguel Roston

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-268] UTILIZAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA EM CASA POPULAR COM RESERVATÓRIO ELEVADO

Eduardo Henrique Borges Cohim Silva

Silvio Roberto Magalhães Orrico

Milena Barros Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-269] A INFLUÊNCIA DAS VARIÁVEIS SOCIODEMOGRÁFICAS NO CONSUMO DE ÁGUA DA BAHIA: ESTUDO PARA 349 MUNICÍPIOS DO ESTADO

Laura Nascimento Mendes da Silva

Eduardo Henrique Borges Cohim Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-270] IMPACTOS AMBIENTAIS NO PARQUE JARDIM BOTÂNICO AMÁLIA HERMANO TEIXEIRA, GOIÂNIA, GO

Tatiane Souza Rodrigues Pereira

Antonio Pasqualetto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-272] TESTE PILOTO COM MEMBRANA DE ULTRAFILTRAÇÃO PARA REMOÇÃO DE TURBIDEZ E COR VERDADEIRA EM MANANCIAIS SUPERFICIAIS

André Lermontov

Rodrigo Alves dos Santos Pereira

Isadora Nagaoka

Vanessa Brusius

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-283] Limites e alcances do abastecimento de água em uma área rural.

Andréssa Rezende Pereira

RENATA DE OLIVEIRA PEREIRA

Ana Sílvia Pereira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-285] REDUÇÃO DE PERDAS REAIS EM UM SETOR DE ABASTECIMENTO - MAXIMIZAÇÃO DOS RESULTADOS ATRAVÉS DA METODOLOGIA DOS DISTRITOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE VIRTUAIS

Marcelo Renato Da Silva Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[I-292] A ATUAL CRISE DE ABASTECIMENTO HÍDRICO NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO/SP

Roberto Bernardo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-295] ESTUDO PARA PADRONIZAÇÃO DE DIMENSIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DUPLA PARA ÁGUA NÃO POTÁVEL EM RESIDÊNCIAS

Maurício Costa Cabral da Silva

Denny Chaluppe

Diogo Carvalho Coutinho

Luma Leite

Penido Aparecido Martins de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-300] Remoção de contaminantes orgânicos em águas de abastecimento público em estação de tratamento de água convencional, associada à pré oxidação e adsorção em carvão ativado granular

Nadja Lima Gorza

Edumar Ramos Cabral Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-301] Reabilitação estrutural de adutora Ø800mm em Ferro Fundido, através da metodologia não destrutiva Cured in Place Pipe - CIPP.

Antônio Carlos Lima

David José da Silva

Luis Antonio Ferraresi

Marcos Aurélio Martins

Winder Greufas Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-303] Fotorredução de nitrato em água utilizando catalisadores de Ag-Pd suportados em polímeros condutores de polipirrol ou polinilina

ALYNE ASSUNCAO DE REZENDE

DANNS PEREIRA BARBOSA

ÍTALO LACERDA FERNANDES

Sérgio Botelho de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-304] DESEMPENHO DE LEITO CULTIVADO COM AGUAPÉ NO TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO

Julyenne Meneghetti Campos

José Teixeira Filho

Denis Miguel Roston

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-305] Redução do impacto ambiental no corpo receptor pelo tratamento dos resíduos da ETA Rio das Velhas - Nova Lima/MG.

Heloisa Cristina Notini Greco

Paulo Emílio Guimarães Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-306] MONITORAMENTO DE CIANOBACTERIAS E MICROCISTINA NA CAPTAÇÃO DO RIBEIRÃO JOÃO LEITE NO MUNICÍPIO DE GOIANIA-GO

claudia alves de souza

Silvia Moreira dos Santos

Rafaela Wolff de Pina

Elaine Jacob da Silva Carmo

selma borges de lima teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-308] DINÂMICA DE CIANOBACTÉRIAS NA CAPTAÇÃO DO RIBEIRÃO JOÃO LEITE-GOIÂNIA-GO

Silvia Moreira dos Santos

Elaine Jacob da Silva Carmo

Rafaela Wolff de Pina claudia

alves de souza ELAINE DA

COSTA RIBEIRO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-309] ATENÇÃO ESPECIAL À VIDA: QUALIDADE DA ÁGUA CONSUMIDA NA ESCOLA DE CIDADANIA DE REALEJO, CRATEÚS – CE, LOCALIDADE GERENCIADA PELO SISTEMA INTEGRADO DE SANEAMENTO RURAL DA BACIA DO PARNAÍBA, SISAR – BPA.

Antonio Marcos Diogo Leitão

ERNANI PEREIRA DUARTE

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-311] Aferição da Fórmula de Bresse - Dimensionamento Econômico de Aduções Ininterruptas

Miguel Alvarenga Fernández y Fernández

Salah Ahmad Salah Al Assar



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-312] AVALIAÇÃO DE RISCO MICROBIOLÓGICO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA ATRAVÉS DO USO DA ANÁLISE HIERÁRQUICA DE PROCESSO

Jose Moreno  
Ruth de Gouvêa Duarte  
Antonio Egidio Mathias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-314] INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA REDUZIR, CONTROLAR E MANTER O ÍNDICE DE PERDAS COM FOCO NA OTIMIZAÇÃO DE CUSTOS OPERACIONAIS .

CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA  
Claudia Regina Gonçalves Magalhães  
Francisco Graciano da Silva Junior  
MAURO SERGIO DE FARIA  
Vitor Shoji Minami

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-326] CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE LODO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA EM COMPARAÇÃO COM UM SOLO PROVENIENTE DO CERRADO GOIANO

Raquel Pinheiro Reis Souza Ramalho  
Paulo Sergio Scalize  
Antonio Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-327] Avaliação da radioatividade em água de abastecimento público do estado de Goiás

Maura Francisca da Silva  
EDNA SANTOS ALVES DIAS  
EDUARDO VERONEZI  
Keyle Borges e Silva Monteiro  
JOSE GERALDO NOGUEIRA DE OLIVIERA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-328] Avaliação da ocorrência de fármacos e interferentes endócrinos em sistema de abastecimento de água na região metropolitana de Belo Horizonte-MG

Raissa Vitareli Assunção Dias  
Ananda Lima Sanson  
Robson José de Cássia Franco Afonso  
Sergio Francisco de Aquino  
Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-329] Análise físico-química e das condições sanitárias do auto-abastecimento de água: uma amostragem nos bairros Park dos Buritis I e Serrinha no município de Redenção – Para

Bruno Araújo França Borges  
Fernanda Barros Chaveiro  
Ana Julia Soares Barbosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-331] Avaliação da atividade endócrina do etinilestradiol presente na água para consumo

Raissa Vitareli Assunção Dias  
Patricia Martins Parreiras  
Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-334] Elaboração de Plano de Segurança da Água no Subsistema Produtor Torto/Santa Maria da Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal – ETAPA 1: Avaliação do Sistema.

FUAD MOURA GUIMARÃES BRAGA  
Maria Cristina Coimbra Marodim  
Cristine Gobbato Brandão Cavalcanti  
Manoel Eliton de Almeida  
Rosilene Pino de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-336] Desinfecção da água, para o consumo humano, por elevação da temperatura

Letícia Gonçalves Amorim  
Vanessa Rodrigues de Melo  
Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[I-337] Elaboração do Plano de Segurança da Água no Subsistema Produtor Torto/Santa Maria da Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Federal – ETAPA 2: Monitoramento Operacional.

Maria Cristina Coimbra Marodim  
FUAD MOURA GUIMARÃES BRAGA  
CLAUDIA MORATO ALVARES  
Jânio Pereira Barbosa  
Maria Cristina Sousa Karas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-339] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO USO DE ÁGUA SANITÁRIA COMERCIAL, NO TRATAMENTO DOMICILIAR, DE DESINFECÇÃO DE ÁGUA PARA O CONSUMO HUMANO

Vanessa Rodrigues de Melo  
Letícia Gonçalves Amorim  
Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-341] Análise da eficiência de remoção de impurezas com contagem de partículas e o tratamento dos dados com procedimentos quimiométricos

Gabriela Amaral de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-343] QUALIDADE DA ÁGUA DE RESERVATÓRIO DO SEMIÁRIDO E TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO PARA CONSUMO HUMANO

Silvana Santana Gomes  
Marco Antonio Calazans Duarte  
Andre Luiz Calado Araujo  
Vanessa Becker

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-345] Avaliação das ações de combate às fraudes no Sistema Integrado de Abastecimento de Água da Ilha de Itaparica

Regina Aparecida Soares de França  
Tárcio Ribeiro Guedes dos Santos  
Paulo Henrique Costa Oliveira  
Andreína Maria Ferreira da Silva  
Ana Paula Arruda de Almeida Garcia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-346] AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE FITORREMEDIAÇÃO DA MACRÓFITO LEMNA SP PARA REMOÇÃO DE MICROCISTINA LR DE ÁGUAS.

yohanna ribeiro klafke  
Simone da Silva Simões  
Wilton Silva Lopes  
Aluísio Gonçalves da Silva  
Josivandro do Nascimento Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-349] A EXPERIÊNCIA DA COMPANHIA DE ENGENHARIA E RECURSOS HÍDRICOS DA BAHIA NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ÁGUA EM LOCALIDADES DA ZONA RURAL

TALITA FREIRE CÂMARA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[I-350] APLICAÇÃO E VALIDAÇÃO DE UM INDICADOR DE DESEMPENHO PARA PLANO DE AMOSTRAGEM DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA POTÁVEL PARA CONSUMO HUMANO

VICTOR PIRAGIBE DE CARVALHO FARIA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-001] WETLAND NO PÓS-TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO

Fillippe Mota e Carvalho  
Juacyara Carbonelli Campos  
Camille Ferreira Mannarino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-004] DIAGNÓSTICO DO SISTEMA DE COLETA E TRATAMENTO DO ESGOTO DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ-AM

Antonio Jose Leal Nina  
Tatiana Martins de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-015] USO DE FILTROS ALTERNATIVOS PARA PURIFICAÇÃO DE BIOGÁS DE VINHAÇA DA CANA-DE-AÇÚCAR VISANDO A PRODUÇÃO DE ENERGIA E DE BIOFERTILIZANTE.

MANOEL RODRIGUES DA SILVA  
Elias Fernandes de Sousa  
Marcelo Silva Sthel  
Paulo Roberto Nagipe da Silva  
Geórgia Amaral Mothé



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-018] Efeito da variação da carga orgânica volumétrica natural na produção de biogás a partir de dejetos suínos em diferentes tempos de retenção hidráulica.

Camila Agner DAquino  
Thiago Carvalho de Mello  
Luis Cesar da Costa Junior  
Luciano Fedalto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-023] Desaguamento de espuma produzida em reatores anaeróbios de manta de lodo em leitos de secagem no estado do Paraná

Bárbara Zanichotti Leite  
Demian da Silveira Barcellos  
CHARLES CARNEIRO  
Miguel Mansur Aisse

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-024] EMPREGO DE SISTEMA ANAERÓBIO- AERÓBIO NA REMOÇÃO DE AMÔNIA EM EFLUENTES DE ABATEDOURO AVÍCOLA

Joyce da Cruz Ferraz Dutra  
Luciano dos Santos Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-031] Combate de Maus Odores através de Aplicação de Peróxido de Hidrogênio em Efluente de UASB

Angélica de Lima de Araujo  
Laercio Mateus Squiba

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-035] APLICAÇÃO DE UMA INOVADORA CONFIGURAÇÃO DE REATOR UASB AO TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO OBJETIVANDO O CONTROLE DA ESCUMA

Jackson de Oliveira Pereira  
Lorranna Rust Raposo  
Augusto Facchini Rodrigues  
Wellington Douglas Silva Aguiar

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-036] Simulação do Reúso do Efluente de uma Indústria de Laticínios Utilizando o Software Water Pinch

Jonathan Espindola  
Laura Handan Andrade  
Míriam Cristina Santos Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-038] Avaliação da ocorrência de estratificação térmica em lagoas de polimento rasas para pequenas comunidades

Ricardo Gomes Passos  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-042] Avaliação do efeito da sazonalidade no desempenho de ETE em escala real composta por lagoa facultativa e lagoa de maturação, com 20 anos de operação

Ricardo Gomes Passos  
Daniel Filipe Cristelo Dias  
Laura Marcela Vargas Lopez  
Déborah de Freitas Melo  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-051] ESTRATÉGIAS DE AERAÇÃO PARA REMOÇÃO DE NUTRIENTES DE ESGOTO DOMÉSTICO EM REATOR AERÓBIO COM BIOMASSA GRANULAR

Lorena Bittencourt Guimarães  
Gilberto Caye Daudt  
Jéssica Prats Raspini  
Marina Strossi  
Rejane Helena Ribeiro da Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-052] Efeitos da Concentração de Argila sobre a Decomposição de Lodo de Esgoto em Solos construídos de uma mesma Matriz

Claudia Rodrigues Teles

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-053] APLICAÇÃO DE NANOFILTRAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DE MINERAÇÃO DE OURO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Laura Handan Andrade  
Gisele Alves Miranda  
Wadson Luciano Pires  
Alice Oliveira Aguiar  
Míriam Cristina Santos Amaral  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-057] CARACTERIZAÇÃO BACTERIANA NITRIFICANTE E DESNITRIFICANTE EM COLUNAS DE AREIA EMPREGADAS NO TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO SIMULANDO UM WETLAND VERTICAL DESCENDENTE

Catiane Pelissari  
Mayara Oliveira dos Santos  
Luiz Sergio Philippi  
Pablo Heleno Sezerino  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-060] DESEMPENHO DE WETLAND CONSTRUÍDO VERTICAL OPERANDO SOB ALTA CARGA ORGÂNICA APLICADA

Camila Maria Trein  
Catiane Pelissari  
Heike Hoffmann  
Christoph Julius Platzer  
Pablo Heleno Sezerino  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-063] Parâmetros Operacionais associados às Emissões de Óxido Nitroso por uma Estação de Tratamento de Esgotos por Lodos Ativados Convencional.

Renato Pereira Ribeiro  
William Zamboni de Mello  
Debora Cynamon Kligerman  
Paulo Afonso de Almeida  
Jaime Lopes da Mota Oliveira  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-064] USO DE TRAÇADOR SALINO PARA AVALIAÇÃO DA COLMATAÇÃO EM SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS DE ESCOAMENTO HORIZONTAL SUBSUPERFICIAL

Mateus Pimentel de Matos  
Marcos Von Sperling  
Antonio Teixeira de Matos  
Ricardo Gomes Passos  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-065] INFLUÊNCIA DA PRESENÇA DE PLANTAS NAS CONDIÇÕES HIDRODINÂMICAS DE SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS DE ESCOAMENTO HORIZONTAL SUBSUPERFICIAL

Mateus Pimentel de Matos  
Marcos Von Sperling  
Antonio Teixeira de Matos  
Ricardo Gomes Passos  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-066] Avaliação do potencial do lodo oriundo de fossas e tanques sépticos domiciliares do Município de Cuiabá para disposição final em solo agrícola

Joab Almeida da Silva  
Luiz Airton Gomes  
Aldecy de Almeida Santos  
Giam Pietro Benevento  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-068] AVALIAÇÃO DE ESPÉCIES DO CERRADO COMO AGENTES COAGULANTES NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS

Renee Camara Chaveiro  
Thiago Augusto Mendes  
Osmar Mendes Ferreira  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-072] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UNIDADES PLANTADA E NÃO PLANTADA DE WETLANDS CONSTRUIDAS DE ESCOAMENTO VERTICAL NO TRATAMENTO DE ESGOTO DOMESTICO

Elias Sete Manjate  
Cynthia Franco Andrade  
Marcos Von Sperling  
Leandro Jefferson Martins  
Pamella Thereza Martins  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-075] Sistemas Simplificados de Tratamento de Esgoto para Comunidades Rurais: Estudo de Caso de Belmiro Braga – MG.

Andrêssa Rezende Pereira  
Cristiane Mayara Reis Oliveira  
Ana Silvia Pereira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-077] REGULAMENTAÇÃO BRASILEIRA QUANTO À FREQUÊNCIA DE MONITORAMENTO DO LODO DE ESGOTO PARA USO AGRÍCOLA: ESTUDO DE CASO DO ESTADO DO PARANÁ

Simone Bittencourt  
Miguel Mansur Aisse  
Beatriz Monte Serrat

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-078] Tratamento de Esgoto com Remoção Biológica de Nitrogênio e Baixa Emissão de N<sub>2</sub>O por um Reator Anóxico-Aeróbio em Escala de Laboratório

Jaime Lopes da Mota Oliveira  
Renato Pereira Ribeiro  
William Zamboni de Mello  
Debora Cynamon Kligerman  
Yngrid Synara de Sena Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-079] A Contribuição dos Detergentes em Pó para a Presença de Fósforo nos Esgotos Sanitários: Estudo de Caso em Estações de Tratamento do Estado de São Paulo

CLAUDIA MARIA GOMES DE QUEVEDO  
Wanderley da Silva Paganini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-080] EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE NITROGÊNIO DO PROCESSO DE DESAMONIFICAÇÃO UTILIZANDO BACTÉRIAS COM ATIVIDADE ANAMMOX

Marina Celant De Prá  
Airton Kunz  
Marcelo Bortoli  
Lucas Antunes Scussiato  
Hugo Moreira Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-081] Wetlands Construídos como Alternativa de Remediação Mais Limpa para Águas Residuárias Estudos de Análise de Ciclo de Vida.

Matheus Wink  
Elizandro Oliveira Silveira  
Filipe Vargas Zerwes  
Lourdes Teresinha Kist  
Enio Leandro Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-082] DESEMPENHO OPERACIONAL DO TRATAMENTO BIOLÓGICO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO GAMA (REMOÇÃO BIOLÓGICA DE NUTRIENTES) - SÉRIE HISTÓRICA- 2007 A 2013

Neila Nunes Ferreira  
Mauro Roberto Felizatto  
Edson Silva Soares  
Cristiano Mano da Silva  
Marcelo Augusto Sales da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-093] REMOÇÃO DE NITROGÊNIO E FÓSFORO DA VINHAÇA UTILIZANDO UM SISTEMA COMBINADO ANAERÓBIO- AERÓBIO

Jaíza Ribeiro Mota e Silva  
Fátima Resende Luiz Fia  
Ronaldo Fia  
CLAUDIO MILTON MONTENEGRO CAMPOS  
Débora Garcia Emboaba

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-094] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO USO DE CASCAS DE BATATA, DE MANDIOCA E DE MARACUJÁ COMO COAGULANTES NO TRATAMENTO DE ESGOTO DA ETE RECANTO DAS EMAS-DF

Paula de Sousa Alves  
Beatriz Rodrigues de Barcelos  
Eliete Rodrigues dos Santos  
Lívia de Oliveira Carvalho  
André Luiz Santana

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-095] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO COMPOSTO DE REATOR UASB SEGUIDO DE LODO ATIVADO: ESTUDO DE CASO DA ETE BETIM CENTRAL – MG (370.000 HABITANTES)

Pollyane Diniz Saliba Ana  
Luíza Resende Leal Edmar  
Alair Reis de oliveira  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-098] Caracterização hidráulica de lagoas de polimento rasas para pequenas comunidades com uso de traçador salino (cloreto de sódio)

Ricardo Gomes Passos  
Mateus Pimentel de Matos  
Daniel Filipe Cristelo Dias  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-099] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DEDESNITRIFICAÇÃO EM DUAS LAGOAS DE POLIMENTO COM E SEM LODO OPERADAS EM PARALELO

Valéria Antonia Justino Rodrigues  
Daniel Filipe Cristelo Dias  
Thiago Emanuel Possmoser F Nascimento  
Letícia Silva Gomes Rosa  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-100] Avaliação da Separação do Lodo de Processo Oxidativo Avançado por Membranas em Diferentes Configurações de Módulos.

Wagner Guadagnin Moravia  
Míriam Cristina Santos Amaral  
Túlio Luís dos Santos  
Mariana Moreira Zico Roberto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-103] PROCESSO DE PIRÓLISE DE BIOMASSA EM REATOR CONTÍNUO

Marcelo Mendes Pedroza  
Giulliano Guimaraes Silva  
Irna Moreira Dias Milhomem  
Maria Eduarda Nunes da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-105] SISTEMA COMBINADO DE FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO E FILTRAÇÃO ADSORTIVA EM ZEÓLITA PARA TRATAMENTO DE EFLUENTE DE REATOR UASB

LUIZ EDUARDO MORAES CASAGRANDE  
Ana Paula Cosso Silva Araújo  
Marcely Ferreira Nascimento  
Bruno de Oliveira Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-106] NOVA CONFIGURAÇÃO DE BIOFILTRO AERADO SUBMERSO APLICADO AO PÓS-TRATAMENTO DE REATOR UASB

Ana Paula Cosso Silva Araújo  
Bruno de Oliveira Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-107] TRATAMENTO AVANÇADO DE EFLUENTES DE REATORES ANAERÓBIOS POR FILTRAÇÃO ADSORTIVA EM ZEÓLITA

LUIZ EDUARDO MORAES CASAGRANDE  
Ana Paula Cosso Silva Araújo  
Marcely Ferreira Nascimento  
Bruno de Oliveira Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-110] ESTUDIO DE REMOCIÓN DE CONTAMINANTES EN SISTEMAS NATURALES (HUMEDAL DE FLUJO SUBSUPERFICIAL –WETLANDS SFS) CONSTRUIDOS A GRAN ALTURA EN CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS TEMPLADAS

Jorge Alejandro García Zumalacarregui

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-111] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO EM ESCALA REAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS

MARIA FERNANDA ESPINOSA CORDERO  
PEDRO HENRIQUE DE MELO ALBUQUERQUE  
Marcos Von Sperling  
Anibal Oliveira Freire

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-112] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DOS ADENSADORES A GRAVIDADE DA ETE UCUBAMBA, NA CIDADE DE CUENCA, EQUADOR.

MARIA FERNANDA ESPINOSA CORDERO  
MANUEL ALEJANDRO CAMPOVERDE ORTIZ  
JORGE GALO DURAZNO ORELLANA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-114] Pré-tratamento de lixiviado por meio da combinação dos processos de coagulação/floculação, Air Stripping e ozonização

Alberto Dresch Webler  
Marcia Dezotti  
Claudio Fernando Mahler

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-118] SECAGEM DE LODO DO TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS UTILIZANDO COLETORES SOLARES E TROCADORES DE CALOR

Eloísa Stéphanie da Silva  
Nayara Vilela Avelar  
Ana Augusta Passos Rezende  
Michael Ribeiro Feltrin  
Gabriela Benevenuto Gracioli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-123] APLICAÇÃO DE PROCESSO H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/UV NA REDUÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA DO LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO

Paulo Mayovtch Martins  
Suely da Silva Rodrigues  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
Geralda Gilvânia Cavalcante de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-125] Influência da taxa de carregamento orgânico na produção de biohidrogênio utilizando efluente de laticínios.

Aline Neves da Silva  
DANIELA DE LOS ANGELES DALMAO PEREYRA  
Eduardo Lucena Cavalcante de Amorim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-126] USO DA RESPIROMETRIA NA DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS CINÉTICOS DE BIOMASSA DISPERSA NITRIFICANTE

Rosângela Maria da Silva  
Danikelly Silva Damasceno  
Glória Maria Marinho Silva Sampaio  
Heraldo Antunes Silva Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-128] AVALIAÇÃO DO CONCENTRADO PROVENIENTE DE UMA MEMBRANA DE OSMOSE REVERSA PARA A MELHORIA DA QUALIDADE DA ÁGUA INDUSTRIAL

Mariana Espíndola de Souza  
Arislete Dantas de Aquino  
Ronald Gervasoni  
alcely jose wosniak  
Marcio Arakaki

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-133] Identificação das Ligações Prediais de Esgoto Irregulares ou Clandestinas em um Município do Litoral de Santa Catarina

Camila Burigo Marin  
Giovane Bruno Krieser  
JANETE FEIJÓ  
Tania Denise Pedrelli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-135] MODELAGEM MATEMÁTICA DE SISTEMA COMPACTO DE TRATAMENTO DESCENTRALIZADO DE ESGOTOS DOMÉSTICOS NO AUXÍLIO À SELEÇÃO DE ALTERNATIVAS

José Lima de Oliveira Júnior  
Jose Tavares de Sousa  
Saionara Alexandre da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-136] MODELO DE AVALIAÇÃO DE ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DESCENTRALIZADO DE ESGOTOS – MAATE- I

José Lima de Oliveira Júnior  
Jose Tavares de Sousa  
Saionara Alexandre da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-142] Aplicação da metodologia de análise de perigos e pontos críticos de controle na disposição de efluentes tratados em solos tropicais para uso agrícola.

Jeferson Gaspar dos Santos  
Tatiane Aparecida Vilalta  
Celia Regina Montes  
Roque Passos Piveli  
Silvana Audra Cutolo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-143] DESINFECÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO EMPREGANDO RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E VERIFICAÇÃO DOS FENÔMENOS DE FOTORREATIVAÇÃO E RECUPERAÇÃO NO ESCURO

Carlos Raphael Pedroso  
Thais Kovalski  
Jeanette Beber de Souza  
Carlos Magno de Souza Vidal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-144] DETERMINAÇÃO DE METAIS PESADOS E DE MACRO E MICRONUTRIENTES EM LODOS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICOS VISANDO SUA UTILIZAÇÃO NA AGRICULTURA

Keyve Mayane Bezerra  
Francisco Suetonio Bastos Mota  
Ronaldo Stefanutti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-145] Sistema de Apoio a Decisão (SAD) utilizando Métodos Multiobjetivo e Multicritério aplicado à gestão de lodos de fossas sépticas

Bernardo Souza Cordeiro  
Reynaldo Pena Lopes Júnior  
Sebastião Gazolla Costa Júnior  
Marco Antonio Almeida de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-147] Mapa de aptidão do solo para a aplicação de biossólidos: Bacia dos rios Piraciba, Capivari e Jundiá

Rodrigo Custódio Urban  
Ricardo de Lima Isaac

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-149] Tratamento de Efluente Farmacêutico Contendo Antibiótico por O3 e O3/H2O2

Rafaela Brito Portela Marcelino  
Camila Costa de Amorim  
Ayana Lemos Emrich  
Rochel Montero Lago

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-151] PROCESSO FOTO-FENTON MODIFICADO: EFEITOS DAS VARIÁVEIS NA DEGRADAÇÃO DE CORANTES REATIVOS E SUA APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE EFLUENTE TÊXTIL

Naiara Mottim Justino  
Maria Eliza Nagel Hassemer  
Geovana Vendruscolo  
Flavio Rubens Lapolli  
André Aguiar Battistelli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-152] DIGESTÃO DE LODO DE TANQUE SÉPTICO POR PROCESSO BIFÁSICO COM PRÉ-TRATAMENTO TÉRMICO

Thiago Koblitz Bollmann  
Ariel Vinícius Cordeiro Kollross  
Guilherme Samways  
Miguel Mansur Aisse

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-155] AVALIAÇÃO DO BAG TIPO GEOTÊXTIL COMO ALTERNATIVA TECNOLÓGICA PARA O DESAGUAMENTO DE LODO BRUTO REMOVIDO DE

FOSSA SÉPTICA NA REGIÃO AMAZÔNICA

Aldenor de Jesus Queiroz Júnior  
Jose Almir Rodrigues Pereira  
Maria de Lourdes Souza Santos  
Paulo Fernando Norat Caneiro  
Marcus Vinicius Tavares de Miranda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-160] Análise do crescimento dos fungos *Pleurotus ostreatus florida*, *Lasiodiplodia theobromae* e *Verticillium lecanii* na presença do azo corante vermelho congo

Leonardo Augusto Marques  
Ana Flora Dalberto Vasconcelos  
Maria de Lourdes Corradi da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-164] Automatização do dimensionamento de redes coletoras de esgoto e da criação de arquivos INP (EPANET e SWMM) a partir de arquivos DXF(plataforma CAD)

Luís Henrique Magalhães Costa  
Bruno Araújo Paiva  
Guilherme Marques Farias  
Samuel Amy Silveira Feijó

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-166] AVALIAÇÃO DA ACEITAÇÃO DO REUSO DE ÁGUA CINZA PREDIAL UTILIZANDO COMO FERRAMENTA A ANÁLISE SENSORIAL

Laila de Oliveira Vaz  
José Claudio Tardin Tavares Negris  
Ricardo Franci Goncalves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-169] DESEMPENHO DE UM REATOR COMPARTIMENTADO ANAERÓBIO/AERÓBIO TRATANDO ESGOTO SANITÁRIO DE BAIXA TAXA SOB DIFERENTES TEMPOS DE DETENÇÃO HDRÁULICA

Julliana Alves da Silva  
Gustavo Henrique Ribeiro da Silva  
ARNALDO SARTI

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-171] REAPROVEITAMENTO DE BIOMASSA SECA DE *Thypha domingensis* Pers NA ELABORAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS

João Karlos Locastro  
Sonia Barbosa de Lima  
Debora Cristina de Souza  
Maiko Cristian Sedoski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-174] Enriquecimento de microrganismos metanotróficos a partir de lodo de reator UASB tratando esgotos domésticos

Luciene Alves Batista Siniscalchi  
Isabel Campante Cardoso Vale  
Jéssica Dell'Isola Antunes  
Juliana Calabria de Araujo  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-177] Operação, acompanhamento e desenvolvimento de algoritmo de controle para automatização de remoção de nutrientes de uma Estação de Tratamento de Esgotos Piloto.

Virginia Grace Barros  
Jéssica Caroline dos Santos Silva  
Sabrina Bueckman Diegoli  
Nicole Martinez Moreira Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-181] EXPERIÊNCIA COM CONTROLE DE VAZÕES EM ELEVATÓRIAS DE ESGOTO

Felipe Antonio Nascimento Madureira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-182] APROVEITAMENTO DOS SUBPRODUTOS GERADOS NAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO MUNICÍPIO DE JUIZ DE FORA

Lariza dos Santos Azevedo  
Ana Sílvia Pereira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-183] Avaliação de metodologia de apoio à manutenção de rede coletora de esgotos. Estudo de caso: Rio Pilarzinho na bacia hidrográfica do Rio Belém,

Curitiba, Paraná, Brasil.  
Luciano Rodrigues Penido  
Jefferson Skroch  
Jörg Wolfgang Metzger  
Karen Juliana do Amaral  
Regina Maria Matos Jorge

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### [II-184] OBTENÇÃO DE MATERIAL ADSORVENTE COM POTENCIAL DE USO NO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS

Márcio Pires Lessa  
Francisco de Souza Fadigas  
Sérgio Roberto Lemos de Carvalho  
Sílvio Roberto Magalhães Orrico  
Jonatan Onis Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-185] TRATAMENTO DE ESGOTOS SANITÁRIOS EM REATOR UASB SEGUIDO DE LAGOA DE ALTA TAXA

Tales Abreu Tavares de Sousa  
Jéssyca de Freitas Lima  
Dayane de Andrade Lima  
Israel Nunes Henrique  
Wilton Silva Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-186] Desempenho de reatores UASB na fase de partida no tratamento de esgoto sanitário

Jorge Luiz da Paixão Filho  
Luan Regis Antunes  
Coeurvie Mwanza Mianani  
Adriano Luiz Tonetti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-187] Remoção de microalgas e de sólidos suspensos de efluentes de lagoas de estabilização utilizando biofiltro

Moisés Andrade de Farias Queiroz  
Cicero Onofre de Andrade Neto  
Andre Luiz Calado Araujo  
Eduardo Cristiano Vieira Gurgel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-193] ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA NA COMUNIDADE VILA DA BARCA EM BELÉM/PA: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O SANEAMENTO AMBIENTAL DA COMUNIDADE.

Ingrid costa lobato  
Leonardo Araújo Neves  
Reginély Cabral Pereira  
Rosalha de Nazaré Oliveira Albuquerque  
johnny Corrêa de corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-194] Remoção do corante têxtil Índigo Carmim utilizando etanol como fonte de carbono para o fungo *Aspergillus niger* AN 400.

Alana Mayara Ximenes de Souza  
Andreza Dnarla Oliveira Santos,  
Igor do Nascimento Barreto  
Carlos Ronald Pessoa Wanderley  
Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-196] Desempenho de sistema de tratamento de esgoto para pequenas comunidades composto por reator UASB, lagoas de polimento em série (lagoa sem chicana e lagoa com chicana) e filtro grosseiro de pedra

Daniel Filipe Cristelo Dias  
Ricardo Gomes Passos  
Valéria Antonia Justino Rodrigues  
Leandro Jefferson Martins  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-197] ESTUDO DA VIABILIDADE DA RECUPERAÇÃO DE FÓSFORO POR FORMAÇÃO DE ESTRUVITA EM DIGESTOR ANAERÓBIO DE LODO

Luciano Dias Xavier  
Magali Christe Cammarota  
Lidia Yokoyama  
Isaac Volschan Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-199] Validação do prazo de preservação de amostras para análise de *Escherichia coli* em águas residuárias

Mariana Rangel de Araujo Santório  
Taynan Braga da Silva  
Cristina Paula Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-204] REMOÇÃO DE NUTRIENTES DE EFLUENTE PROVENIENTE DA SUINOCULTURA UTILIZANDO SISTEMAS ALAGADOS CONTRUÍDOS



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Fabiana de Amorim  
Camila Ferreira Monteiro Chaves  
Ronaldo Fia  
Lorena Mesquita Terra  
Fátima Resende Luiz Fia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-206] AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE DO FLUIDO NA EFICIÊNCIA DO PRÉTRATAMENTO PARA REMOÇÃO DE ÓLEO EMULSIONADO DE EFLUENTES ATRAVÉS DE UM COALESCEDOR DE LEITO DE RESINAS DE TROCAS CATIONICAS.

Albérico Ricardo Passos da Motta  
Cristiano Piaseck Borges  
Karla Patrícia Santos Oliveira Rodríguez  
Asher Kiperstok

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-211] TRATAMENTO DE EFLUENTE SINTÉTICO CONTENDO AGROTÓXICOS POR ELETRÓLISE POR CORRENTE CONTÍNUA PULSADA ASSOCIADA À UV-VÁCUO.

André Gadelha de Oliveira  
Eliezer Fares Abdala Neto  
Jefferson Perreira Ribeiro  
Thiago Martins da Silva  
Ronaldo Ferreira do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-212] Reatores de leito móvel com biofilme: Influência da turbulência no desempenho do processo

Bruno Lemos Nogueira  
Argimiro Resende Secchi  
Evaristo Chalbaud Biscaia Jr.  
Marcia Dezotti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-214] REMOÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS DA VINHAÇA UTILIZANDO UM SISTEMA COMBINADO ANAERÓBIO- AERÓBIO

Lorena Mesquita Terra  
Fátima Resende Luiz Fia  
Ronaldo Fia  
Raquel Maria de Souza  
Ana Carla de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-216] Filtros de pedra como pós-tratamento de lagoa de polimento: comportamento da comunidade fitoplanctônica

Marcus Vinicius Alves dos Santos  
Thorsten Köchling  
Savia Gavazza  
Mario Takayuki Kato  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-217] CONJUGAÇÃO DE COAGULAÇÃO/FLOCULAÇÃO, MICROFILTRAÇÃO E NANOFILTRAÇÃO PARA TRATAMENTO DE VINHOTO.

TATIANE DE PAULA BASILIO FURTADO  
Paula Rocha da Costa  
Hebert Vinicius Pereira  
Míriam Cristina Santos Amaral  
Wadson Luciano Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-218] USO DE MATERIAL CARBONÁCEO RESULTANTES DA FUSÃO DE RESÍDUOS DE POLIETILENO TEREFALATO E CINZA PESADA DE CANA DE AÇÚCAR

Willian Deodato Isique  
Edemir Feliciano Garcia  
andrea de castro bastos  
Tsunao Matsumoto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-219] Formação de Lodo Granular Aeróbio em um Reator em Bateladas Sequenciais tratando esgoto sanitário.

Amanda Rodrigues Inácio  
Júlio Cesar Costa  
Maria Eliana Santos Cantil  
Rodrigo de Freitas Bueno  
Eduardo Lucas Subtil

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-220] RECICLAGEM DE LODO DE ESGOTO NA PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS DA MATA ATLÂNTICA

Alan Henrique Marques de Abreu  
Elton Luis da Silva Abel  
Adriano Gama Alves  
Cesar Seleri B. Bittencourt  
Ricardo Rodrigues de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-221] ESTUDO DA EFICIÊNCIA DE UMA ORGANO-ARGILA NA REMOÇÃO DE ÓLEO POR PROCESSO DE ADSORÇÃO

Rafael Gonçalves de Barros  
Elaine Lopes da Silva  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues  
Luciana Viana Amorim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-222] AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES ÓTIMAS PARA TRATAMENTO FÍSICO-QUÍMICO DE EFLUENTE DE LAVANDERIA INDUSTRIAL

Marcelo Campos  
Willian Ribeiro Ide  
Keila Roberta Ferreira de Oliveira  
Danielle Amorim Freitas de Souza  
Ingrid Cecília Walker

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-223] ENSAIO DE SEDIMENTAÇÃO COM EFLUENTE DE LAVANDERIA INDUSTRIAL UTILIZANDO COAGULANTE VEGETAL

BRUNO DA SILVEIRA MARINS COUTINHO  
Dario de Andrade Prata Filho  
Eduardo da Silva Benevenuto  
Ronaldo Luiz Lepsch

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-225] ASPECTOS CONSTRUTIVOS E CONDIÇÕES ÓTIMAS PARA STARTUP DE LAGOAS DE POLIMENTOS COM CHICANAS NAS CONDIÇÕES CLIMATOLÓGICAS DE CAMPO GRANDE-MS

Tatiane Freire Fenerick  
Carlos Nobuyoshi Ide  
Maria Lucia Ribeiro  
Jonas de Sousa Correa  
Rafaela Dias Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-227] AVALIAÇÃO DA ECOTOXICIDADE DE EFLUENTES DE REATORES FOTOCATALÍTICOS PARA DESINFECÇÃO DE ÁGUAS CINZA

Thais Caregnatto Thomé  
Paula Loureiro Paulo  
Daniel Haranaka Funai  
Anderson Teodoro  
Carlos Nobuyoshi Ide

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-235] COMPARATIVO ENTRE A METODOLOGIA DE INSPEÇÃO E ESTRATÉGIA DE REMEDIAÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTOS DA ALEMANHA E DO BRASIL

CAROLINA DE BARROS BAGGIO  
Daniela Neuffer  
Andreas Friedrich Grauer

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-236] PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTE DE REATOR ANAERÓBIO UTILIZANDO DUPLA FILTRAÇÃO

Sandro Xavier de Campos  
Grasiele Soares Cavallini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-237] Avaliação do processo combinado Fenton e microfiltração submersa no tratamento de lixiviado de aterro sanitário

Renata Carvalho Torres  
Patricia de Souza Furtado  
Fabiana Valéria da Fonseca  
Juacyara Carbonelli Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-238] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UMA ETE POR LODOS ATIVADOS EM UMA MINERADORA DE GRANDE PORTE

VANESSA MARIA NEVES ALVES  
Renato de Carli Almeida Couto  
Rafles Anselmo da Mata



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Athos Moisés Lopes Silva  
Daniele Cristina de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-240] CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DO IMPACTO DO LANÇAMENTO DE LODOS DE LIMPA FOSSA NA ETE BELÉM.

Wellington Ignácio Jaworski  
Thiago Marenha Rosa de Lima  
Anderson Antunes Ribaski  
Eduardo Sabino Pegorini  
JULIENE PAIVA FLORES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-243] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE REUSO DOS EFLUENTES DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO DA EMBASA, SITUADAS NO SEMIÁRIDO, NA AGROPECUÁRIA

Evanildo Pereira de Lima  
Helder Guimarães Aragão  
Rogério de Medeiros Netto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-245] ALTERNATIVA PARA DESAGUAMENTO DE LODOS DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS COM VISTA A USO DO PRODUTO DESAGUADO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA VIA GASEIFICAÇÃO.

Iuan carlos oliveira lima  
Mauro Roberto Felizatto  
Marcelo Augusto Sales da Silva  
Edson Silva Soares  
Carlos Alexandre Batista dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-251] PLANO DE AÇÃO E AVALIAÇÃO DAS CONTRIBUIÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E DE MARÉ NO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE-SC

Dalva Schnorrenberger  
Alan da Fonseca de Souza  
Marcos Lopes de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-252] REMOÇÃO BIOLÓGICA DE NITROGÊNIO E FÓSFORO EM UM SISTEMA DE LODO ATIVADO COMPARTIMENTADO (SLAC) DE FLUXO CONTÍNUO

André V Pion de Carvalho  
Rodrigo de Freitas Bueno  
Fábio Campos  
Roque Passos Piveli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-254] Pós-tratamento de efluente de reator anaeróbio por microfiltração e ultrafiltração

Ricardo Rodrigues de Souza  
Isabela Lampa Freire  
Carlos Magno de Souza Vidal  
Jeanette Beber de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-255] Tratamento combinado de lixiviado de aterro sanitário e esgoto doméstico por processo PACT®: Modelagem Matemática da remoção de DQO

Ángel Santiago Fernández Bou  
Leonardo Duarte Batista da Silva  
Juacyara Carbonelli Campos  
João Alberto Ferreira  
Alexandre Lioi Nascentes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-256] CO-PROCESSAMENTO DE LODO SÉPTICO EM ETEs EMPREGANDO REATORES UASB EM ESCALA PILOTO

Guilherme Samways  
Cleverson Vitorio Andreoli  
Miguel Mansur Aisse

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-259] TRATAMENTO BIOLÓGICO ANAERÓBIO DE BIOMASSA RESIDUAL DE ALGAS VISANDO A PRODUÇÃO DE METANO

Nathalia Oliveira dos Santos  
Suzana Morais de Oliveira  
Larissa de Carvalho Alves  
Magali Christe Cammarota

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-260] OPERAÇÃO DE WETLANDS CONSTRUÍDOS PARA TRATAMENTO DE LODO COM ALTA TAXA DE APLICAÇÃO E RECIRCULAÇÃO DO LÍQUIDO PERCOLADO

Silvana Cristina Käfer  
Maria Elisa Magri  
Camila Haiml  
Pablo Heleno Sezerino  
Luiz Sergio Philippi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-262] PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTES DE LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO POR ELETRO-COAGULAÇÃO-FLOTAÇÃO APLICANDO CORRENTE CONTÍNUA PULSADA

Liana Geisa Conrado Maia  
Eliezer Fares Abdala Neto  
Ronaldo Ferreira do Nascimento  
Taís Coutinho Parente  
Jéssica Elen Costa Alexandre

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-269] Reaproveitamento da água residuária da fabricação de biodiesel na germinação de sementes de Pinhão Manso

Cláudio Luis Souza Pinto  
Monica Regina Marques Palermo de Aguiar  
Daniel Vidal Pérez  
Alexandre Andrade Cerqueira  
Michelle Machado Rigo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-275] UTILIZAÇÃO DE UMA UNIDADE MÓVEL NO TRATAMENTO DE ÁGUA OLEOSA DE UM TERMINAL DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEIS.

Ana Paula Camargo de Vicente  
Carlos Alberto Rodrigues Torres  
Rogério de Araújo Almeida  
Andrea Dietrich Martini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-276] COMPARAÇÃO DE CUSTOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDES COLETORAS DE ESGOTO DIMENSIONADAS SEGUNDO DIFERENTES CRITÉRIOS DE TENSÃO RECOMENDADOS PELAS NBR 9649/1986 E NBR 14486/2000

Debora Parcias Olijnyk  
Karoline da Silva Raulino  
Carlos Roberto Bavaresco

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-277] Avaliação de sistema tanque séptico/filtro anaeróbico com meio suporte de tampas plásticas reutilizadas para o tratamento descentralizado de esgoto doméstico

Thiago Bressani Ribeiro  
Gabriel Rodrigues Vasconcellos  
Larissa Marques Diniz  
Eduardo Vieira Carneiro  
Gabriel Tadeu de Oliveira Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-279] DETERMINAÇÃO DA CONSTANTE CINÉTICA DE DEGRADAÇÃO DE DIURON POR POA – H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/UV – EM REATOR TUBULAR COM ESCOAMENTO LAMINAR

Marília Vasconcellos Agnesini  
Maristela Silva Martinez  
Reinaldo Pisani Júnior  
Cristina Filomena P. Rosa Paschoalato

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-284] O uso de biorreator fúngico para o tratamento de efluente têxtil por *Aspergillus niger* AN 400.

Andreza Dnarla Oliveira Santos,  
Alana Mayara Ximenes de Souza  
Igor do Nascimento Barreto  
Carlos Ronald Pessoa Wanderley  
Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-285] Avaliação da eficiência hidráulica de wetlands construídas modificadas usando CFD

Emily Elizabeth Rengers  
Jhonatan Barbosa da Silva  
Paula Loureiro Paulo



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Johannes Gérson Janzen

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-286] INFLUÊNCIA DO USO DE GLICOSE COMO COSSUBSTRATO NA REMOÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA DE ÁGUA RESIDUÁRIA SINTÉTICA CONTAMINADA COM ALDRIN POR USO DE REATOR COM BIOMASSA IMOBILIZADA DE *Aspergillus niger* AN 400

Rejane de Souza Paulino  
Priscila Colares de Sousa  
Bárbara Chaves Aguiar Barbosa  
Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa  
Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-287] Influência da vegetação no potencial redox e oxigênio dissolvido em sistema alagado construído de escoamento horizontal subsuperficial tratando esgoto doméstico após reator UASB

Gabriel Rodrigues Vasconcellos  
André Baxter Barreto  
Marcos Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-290] DESEMPENHO DE UMA ESTAÇÃO DE PRODUÇÃO DE ÁGUA DE REÚSO A PARTIR DE ESGOTO DOMÉSTICO USANDO MBR.

Renato Rossetto  
RENATA DE LIMA PEREIRA DE GASPERI  
Juliana Pontes Machado de Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-292] EFEITO DA APLICAÇÃO DE DIFERENTES RELAÇÕES DQO/N SOBRE O PROCESSO ANAMMOX

Cíntia Dutra Leal  
Juliana Calabria de Araujo  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Fernando Terra Nunes  
Alyne Duarte Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-295] Considerações sobre o Controle de Odores com Peróxido de Hidrogênio em Sistemas de Coleta e Tratamento de Esgotos

Luiz Alberto Cesar Teixeira  
Cedric Schmitt  
Moacir Mondoni  
Pércia Patriarca  
José Mariano Bonfatti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-298] Tratamento de efluente de refinaria empregando biorreator com membranas inoculado com biomassa leveduriforme (*Saccharomyces cerevisiae*) para remoção de matéria orgânica carbonácea e nitrogenada

Rosimeire Floripes Gomes  
Paula Rocha da Costa  
TATIANE DE PAULA BASILIO FURTADO  
Sílvia Maria Alves Correia Oliveira  
Míriam Cristina Santos Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-301] Avaliação do uso de processos de separação por membranas na remoção de metais, recuperação de ácido sulfúrico e geração de água de reúso a partir de efluente de indústria de mineração de ouro

Bárbara Caroline Ricci  
Carolina Diniz Ferreira  
Míriam Cristina Santos Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-304] TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO EM UM SISTEMA CÍCLICO DE LODO ATIVADO (SCLA)

Rodrigo de Freitas Bueno  
Fernanda Martins Santos  
Pamela Freitas de Assis  
Fábio Campos  
Roque Passos Piveli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-305] DESINFECÇÃO DE EFLUENTE SANITÁRIO: APLICAÇÃO DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA EM EFLUENTE DE UMA EMPRESA NO MUNICÍPIO DE IPATINGA/MG.

Amanda Duque Carvalho Martins  
Letícia Roque de Carvalho Souza



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Marcílio dos Reis Cardoso  
Poliane Valéria Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-307] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO LODO DA ETE XXXXX: PARÂMETROS LEGAIS PARA USO AGRÍCOLA

VALÉRIA MOREIRA SILVA  
Camila Dantas Lúcio Roncato  
KAROL KELLY DA SILVA  
NAYARA GRACIELLY DIAS  
Fabrício Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-309] Avaliação do desempenho de estação de tratamento de esgoto por meio de índices de qualidade, conformidade e confiabilidade

Hugo Renan Bolzani  
Sandro Rogério Lautenschlager  
Janaina de Melo Franco  
Fabiana Bassani

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-312] APROVEITAMENTO COMO ADUBO LÍQUIDO DO CONCENTRADO DE MEMBRANA DE OSMOSE INVERSA UTILIZADA NO PÓS-TRATAMENTO DE ESGOTOS SANITÁRIOS

Layane Priscila Azevedo Silva  
Cicero Onofre de Andrade Neto  
Larissa Caroline Saraiva Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-314] Eficiência de um Sistema Compacto de Tratamento de Águas Negras para casas Flutuantes

João Paulo Borges Pedro  
Maria Cecília Rosinski Lima Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-315] Proposição de método aplicado à uma cobrança justa das parcelas relativas à coleta, afastamento e tratamento dos efluentes lançados nos sistemas públicos de esgotos e suas implicações no faturamento das Companhias de água e esgoto.

Rosemara Augusto Pereira  
Solange Vieira da Silva  
Rogério Fernando Vieira Mão  
Luiz Eduardo Mendes  
Ricardo Toshio Sampaio Sanoda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-317] UTILIZAÇÃO DE FOTO-FENTON PARA PRODUÇÃO DE ÁGUA DE REÚSO E MELHORAMENTO DA QUALIDADE DE EFLUENTE LÍQUIDO DA INDÚSTRIA TÊXTIL

Maria Clara Vieira Martins Starling  
Camila Costa de Amorim  
Mônica Maria Diniz Leão  
Luiz Augusto da Silva Castro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-327] REMOÇÃO DE NITROGÊNIO EM LAGOA DE POLIMENTO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO ANAERÓBIO DE ESGOTO DOMÉSTICO

Silvia Mariana da Silva Barbosa  
Elizabeth Pastich  
Mario Takayuki Kato  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos  
Savia Gavazza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-328] TRATAMENTO DE EFLUENTE DE REFINARIA EMPREGANDO BIORREATOR COM MEMBRANAS: DESEMPENHO NA REMOÇÃO DE POLUENTES, INCRUSTAÇÃO E VIDA ÚTIL DA MEMBRANA

Aline Ribeiro Alkmim  
Priscila Barbosa Moser  
Míriam Cristina Santos Amaral  
Luzia Sergina de França Neta  
Ana Paula Torres

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-330] DEGRADAÇÃO DE AZO CORANTE EM EFLUENTE AQUOSO SINTÉTICO USANDO ANODO DE  $Ti/Ru_0,3Ti_0,4Sn_0,3O_2$

MARIA LUCIMAR MARANHÃO LIMA  
RUTH MARIA MARANHÃO LIMA  
Maria Ionete Chaves Nogueira



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Marisete Dantas de Aquino  
Rinaldo dos Santos Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-331] Avaliação de um modelo de banheiro seco segregador e processos de tratamento de fezes e urina humanas

Maria Elisa Magri  
Joceli Gorresen Zaguini Francisco  
Richard Eilers Schimit  
Luiz Sergio Philippi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-336] Cultivo de microalgas em fotobiorreator misto em escala piloto em água residuária urbana: biorremediação e avaliação do potencial de produção de biocombustíveis

Marcondes Mafaciolli Pacheco  
Rosana de Cassia de Souza Schneider  
Maria Silvana Aranda Moraes  
Michele Hoeltz  
Danielle Kochenborger John

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-337] AVALIAÇÃO DA DEMANDA DE OXIGÊNIO PARA A REMOÇÃO BIOLÓGICA DE NITROGÊNIO EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO DO TIPO LODO ATIVADO

Raquel Machado Borges  
Zudivan Peterli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-338] Desinfecção com ozônio de efluente sanitário proveniente do tratamento por reator compartimentado anaeróbio/aeróbio visando o reuso

NATHALIE DYANE MIRANDA  
Gustavo Henrique Ribeiro da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-340] REUSO DE ÁGUA: AVALIAÇÃO DE UMA UNIDADE DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA INSTALADA EM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO

Fabiana de Nadai Andreoli  
Julio Cezar Rietow  
Lohanna Zadureski de Carvalho  
Altair Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-343] FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO COMO PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTES DE LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO

André Câmara de Brito  
DAYANA MELO TORRES  
Andre Luiz Calado Araujo  
Rui de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-346] APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE FLOTAÇÃO NO TRATAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS EUTROFIZADOS

Renato Dantas Rocha da Silva  
Maria Helena dos Santos Lopes  
Vinicius Estevam de Moura Silva  
José Elanuel Justo Ferreira  
Paulo Victor Brito de Paula

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-350] Avaliação da eficiência de remoção de coliformes totais e Escherichia Coli em reator UASB com decantação de alta taxa seguido por filtros biológicos percoladores baseados em espuma de poliuretano

Thiago Bressani Ribeiro  
Carlos Andrés Díaz Flórez  
Paulo Gustavo Sertório de Almeida  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Carla Vieira Serufo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-352] TOXICIDADE DO POLUENTE PRIORITÁRIO DICLOROMETANO EM SISTEMAS DE TRATAMENTO AEROBIO POR LODOS ATIVADOS – RESPIROMETRIA DO DICLOROMETANO

JOSE GILSON SANTOS FERNANDES  
Mauro Freitas Salatiel da Silva  
Eduardo Pedroza da Cunha Lima  
Paulo Victor Rocha Brandão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-356] AVALIAÇÃO DE REATOR UASB TRATANDO EFLUENTE SINTÉTICO DE LAVANDERIA INDUSTRIAL DE JEANS

Marcelo Guerra Pires de Carvalho  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos  
Mario Takayuki Kato  
Savia Gavazza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-357] AVALIAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE TOXICIDADE CRÔNICA EM EFLUENTE DE REFINARIA

Sarah dario alves  
Juacyara Carbonelli Campos  
Clarice Maria Botta  
Márcia Vieira reynier

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-358] Produção AGV's a partir de glicerol como fonte de carbono em reatores UASB em escala de bancada

Felipe Krüger Leal Luiz  
Olinto Monteggia Ayan  
Santos Fleischmann

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-359] TRATAMENTO DE ÁGUAS SINTÉTICAS CONTAMINADAS COM BTEX EM REATOR SOB CONDIÇÕES ANAERÓBIAS E MICROAERÓBIAS

Paulo Igor Milen Firmino  
Amanda Nascimento de Barros  
Patricia Marques Carneiro Buarque  
Alexandre Colzi Lopes  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-361] Acumulo de lodo em lagoa anaeróbia primaria tratando esgoto sanitário. Estudo de caso, Goiutuba GO

Wellingotn Teixeira Júnior  
Elaine Cristina Freitas  
Francisco Javier Cuba Teran

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-367] AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE EFLUENTE DOMÉSTICO PARA PRODUÇÃO DE MICROALGAS EM FOTOBIOREATOR

Gabriel Campos Vieira  
Maria Lúcia Calijuri  
Mariana Daniel Tango  
Mauro Henrique Batalha de Souza  
Matheus Marrazzo Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-374] Pós-tratamento de lixiviado de aterro sanitário por filtração ascendente em pedregulho seguida de adsorção em carvão ativado granular

Renan Borelli Galvão  
Andressa Algayer da Silva  
Rodolfo Esperança Napolitano  
Fernando Fernandes  
Emília Kiyomi Kuroda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-379] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE NUTRIENTES DO ESGOTO DOMÉSTICO EM LAGOAS DE LEMNAS E PRODUÇÃO DE BIOMASSA

Camila Cassuly Teles  
Gustavo Tonon  
RODRIGO DE ALMEIDA MOHEDANO  
Rejane Helena Ribeiro da Costa  
Paulo Belli Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-381] Avaliação das concentrações de N, P e K e metais pesados no lodo de esgoto higienizado com  $\text{Ca(OH)}_2$ , visando a disposição agrícola em solo da região Amazônica.

Lia Martins Pereira  
Neyson Martins Mendonca  
BRENDA GONÇALVES PITEIRA CARVALHO  
Leila Pereira Palheta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-382] REMOÇÃO DE FITOPLÂNCTON DE LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO EM FILTROS DE PEDRA DE FLUXO HORIZONTAL

Larissa Ribeiro Martins  
Savia Gavazza



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Maria de Lourdes Florencio dos Santos  
Mario Takayuki Kato

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-384] Pré-tratamento de efluente de curtume por bactérias e enzimas lipolíticas

Vívian de Oliveira Lima  
Lílian Rodrigues de Lima Costa  
Kátia Valéria Marques Cardoso Prates  
Ajadir Fazolo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-387] TESTE DE AVALIAÇÃO DE TOXICIDADE DO PESTICIDA DELTAMETRINA PARA ASPERGILLUS NIGER

Lia Teles

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-389] AVALIAÇÃO HIDRODINÂMICA DE UM REATOR ANAERÓBIO COMPARTIMENTADO EM ESCALA DE BANCADA

Guilherme Araujo Vuitik  
Lucas Tadeu Fuess  
Inaê Alves Valéria  
Del Nery Eduardo  
Cleto Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-390] Processo de inicialização (startup) de instalação compacta para tratamento de esgotos em unidades residenciais unifamiliares

lucas achaval silva  
Yovanka Pérez Ginoris  
Marco Antonio Almeida de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-392] Pós-tratamento de lixiviado de aterro sanitário por coagulação e adsorção em carvão ativado pulverizado seguida de filtração ascendente em pedregulho

Andressa Algayer da Silva  
Renan Borelli Galvão  
Jandira Damaris Campos Pozzetti  
Wilson Gomes da Assunção Júnior  
Emília Kiyomi Kuroda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-399] RELAÇÃO ENTRE O TEOR DE SÓLIDOS TOTAIS E A DENSIDADE DE DIFERENTES TIPOS DE LODO DE ESGOTO

Roberta Arlêu Teixeira  
Marcia Regina Pereira Lima  
Poliana Carvalho dos Santos  
Gabriel Pereira Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-403] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO ANHANDUÍ NO TRECHO DE LANÇAMENTO DE ESGOTO TRATADO COM ENSAIO DE TOXICIDADE AGUDA POR MEIO DA ESPÉCIE BIOINDICADORA *Daphnia similis*

Ana Claudia Delgado Bastos Braga  
Kennedy Francis Roche  
Maria Lucia Ribeiro  
Jonas de Sousa Correa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-407] DESENVOLVIMENTO E ESTUDO HIDRODINÂMICO DE TRÊS FILTROS BIOLÓGICOS EM ESCALA LABORATORIAL

Paulo Eduardo Gonçalves de Oliveira  
Jocilan Rodrigues de Lara  
Aldecy de Almeida Santos  
Eduardo Beraldo de Moraes  
Welitom Ttatom Pereira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-408] AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE LODO DE ESGOTO NO PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS CONSIDERANDO A QUALIDADE DO LIXIVIADO GERADO

Marcia Regina Pereira Lima  
Roberta Arlêu Teixeira  
Simone Dantas Môro  
Juliana Glicerio Dazzi  
Aurélio Azevedo Barreto Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-409] OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS INDUSTRIAIS: ESTUDO DE CASO DE UMA EMPRESA PROCESSADORA DE CARNE BOVINA NA COLÔMBIA

Astrid Carolina Busto Valencia  
Rafles Anselmo da Mata  
Gláucia Maria Muniz de Oliveira  
João Augusto de Souza Pinto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-412] Avaliação da remoção do corante têxtil indosol azul SFGL por adsorção utilizando o nanomaterial grafeno XGnP®: estudo cinético e de equilíbrio.

Karolyne Silva  
Marilda Nascimento Carvalho  
Deivson Cesar Silva Sales  
Maria José Filgueiras Gomes  
Marcos Gomes Ghislandi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-413] REMOÇÕES DE MACRO E MICRO NUTRIENTES E COLIFORMES EM REATORES UASB EM SÉRIE TRATANDO ÁGUAS RESIDUÁRIAS DE SUINOCULTURA

Roberto Alves de Oliveira  
Cintia Sobue Lorenzon Guariz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-414] A influência da salinidade nos processos de tratamento de efluentes por lodos ativados

Luciana Silva dos Santos  
Gandhi Giordano  
Olavo Barbosa Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-416] PRODUÇÃO BIOLÓGICA DE METANO EM REATOR ANAERÓBIO COMPARTIMENTADO (RAC) PROCESSANDO VINHAÇA DE CANA-DE-AÇÚCAR CONCENTRADA

Vinicius Masquetti da Conceição  
Eloisa Pozzi  
Eduardo Cleto Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-417] DEGRADAÇÃO ANAERÓBIA DA VINHAÇA ANTERIOR À FERTIRRIGAÇÃO

Valéria Del Nery  
Rodrigo Rodrigues Longo  
Inaê Alves  
Marcia Zamarioli Damianovic  
Eduardo Cleto Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-418] EFEITO DO PRÉ-TRATAMENTO ENZIMÁTICO E ALCALINO NO TRATAMENTO DE EFLUENTE DE ABATEDOURO DE AVES EM REATOR UASB

MAXIMILIANO DIOGO GOMES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-420] Tratamento de águas residuárias de suinocultura em reatores anaeróbios horizontais de alta taxa e análise microbiana de lodo.

Rose Maria Duda  
Roberto Alves de Oliveira  
Maria Inês Tiraboschi Ferro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-421] AVALIAÇÃO DE DISTINTAS ALTERNATIVAS DE OXIGENAÇÃO PARA UM SISTEMA DE LODO ATIVADO

MAURO GONÇALVES DO NASCIMENTO JUNIOR  
Neyson Martins Mendonca

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-432] BIOCONVERSÃO ANAERÓBIA DA VINHAÇA E DO MELAÇO EM REATORES UASB INOCULADO COM LODO GRANULADO

Valciney Gomes de Barros  
Rose Maria Duda  
Roberto Alves de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-434] AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE LODO EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO DO TIPO LODO ATIVADO OPERANDO SOB BAIXA CARGA ORGÂNICA AFLUENTE

Zudivan Peterli  
Raquel Machado Borges

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-437] Determinação da difusividade térmica do lodo proveniente do tratamento anaeróbio de esgoto doméstico

Karina Kriguel  
Gustavo Rafael Collere Possetti  
Jasmini Mikaela Machado  
CHARLES CARNEIRO  
Karen Juliana do Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-439] Investigação experimental de um sistema piloto de secagem térmica de lodo movido a biogás

Gustavo Rafael Collere Possetti  
Ronald Gervasoni Julio  
Cezar Rietow CHARLES  
CARNEIRO Christine  
Albrecht Althoff

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-441] Produção de biogás em reatores UASB utilizando melaço

Roberto Alves de Oliveira  
Rose Maria Duda  
Alexandre Antunes Anibal Farias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-448] Sanitário seco compostável: percepção da comunidade acadêmica

Luis Gustavo Abdo Gante  
Priscil da Silva Maradini  
Matheus Sales Alves  
Ana Augusta Passos Rezende

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-451] MONITORAMENTO DA BIODEGRADAÇÃO DO LAS EM REATORES DE FLUXO CONTINUO UTILIZANDO ASPERGILLUS NIGER AN-400

Jorge Alisson Oliveira Cunha  
Reinaldo Fontes Cavalcante

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-452] Utilização de decantação laminar acoplada a processos biológicos para tratamento anaeróbio de esgotos

Lucas Achaval Silva  
Yovanka Pérez Ginoris  
Marco Antonio Almeida de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-453] Filtro de areia e desinfecção solar como pós-tratamento de tanque séptico.

Juliane Gonçalves da Silva  
Beatriz Santos Machado  
Isadora Godoy Brandão  
Fernando Jorge Corrêa Magalhães Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-454] Estudo da Hidrodinâmica em Lagoas de Estabilização utilizando a técnica de velocimetria por imagem de partículas

Isabela de Luna Vieira  
Jhonatan Barbosa da Silva  
Bruno Fusari Prado  
Carlos Nobuyoshi Ide

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-457] Monitoramento quali-quantitativo de água cinza em habitação de interesse social (HIS) e banheiro experimental

Jhonatan Barbosa da Silva  
Fernando Jorge Corrêa Magalhães Filho  
Paula Loureiro Paulo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-460] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA FÍSICO-QUÍMICA DO REATOR ANERÓBIO DE FLUXO ASCENDENTE (UASB) DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES BUENA VISTA EM GOIÂNIA-GOIÁS.

Suzane Emanuele Carvalho de Moraes  
Antonio Pasqualetto  
Adriana de Souza Ribeiro  
CARLOS ROBERTO ALVES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-463] USO DA RESPIROMETRIA AERÓBIA NA AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DO FENOL EM UM PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES POR LODOS ATIVADOS





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Carolina Lucena Rezende  
Lademir Luiz Beal  
Mauricio Moura da Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-464] AVALIAÇÃO DE REATOR TUBULAR ELETROFOTOCATALÍTICO NA DEGRADAÇÃO DE FENOL

Francisco Javier Cuba Teran  
Fernando Miguel de Amorim Lino  
Renata Medici Frayne Cuba

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-465] Nanofiltração Aplicada ao Tratamento de Drenagem Ácida de Mina de Ouro

Alice Oliveira Aguiar  
Laura Handan Andrade  
Wadson Luciano Pires  
Gisele Alves Miranda  
Míriam Cristina Santos Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-468] ANÁLISE DA VIABILIDADE DE UTILIZAÇÃO DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA NO ESTUDO DE CONTRAÇÃO DE LODOS DE ESGOTO

Sara Rachel Orsi Moretto  
Walmor Cardoso Godoi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-469] APROVEITAMENTO DE TERRA DE CLARIFICAÇÃO DE ÓLEO VEGETAL COMO ADSORVENTE DE CORANTES TÊXTEIS

Crisleide Maria da Silva Nascimento  
Romero Barbosa de Assis Filho  
Luiz Martins Pereira Neto  
Etiene Elayne Meireles da Rocha  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-471] Ensaios para determinação da sedimentação quimicamente assistida de lodos de fossas e tanques sépticos

Camila Guimarães Gondin de Sousa  
Mariana Freitas  
Felipe Musardo Firmino  
Yovanka Pérez Ginoris  
Adriane Dias da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-472] CALIBRAÇÃO DE MODELOS DE PRODUÇÃO DE BIOGÁS EM REATORES UASB TRATANDO EFLUENTE DOMÉSTICO

Suelen Ferreira de Araujo  
SILVANO PORTO PEREIRA  
Ronner Braga Gondim  
Diego Torres Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-475] Avaliação do potencial de produção de ácidos graxos voláteis utilizando glicerol como substrato orgânico

Maria Cristina de Almeida Silva  
Luiz Olinto Monteggia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-477] VIABILIDADE DE RECUPERAÇÃO DE FOSFATO DE SOLUÇÕES AQUOSAS POR TÉCNICA ELETROLÍTICA

Samantha Grisol da Cruz Nobre

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-478] DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS CINÉTICOS NA REMOÇÃO DE COT EM EFLUENTE CONTENDO DIURON POR OXIDAÇÃO COM H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/UV

Maristela Silva Martinez  
Reinaldo Pisani Júnior  
Cristina Filomena P. Rosa Paschoalato  
Marília Vasconcellos Agnesini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-482] AVALIAÇÃO DA BIODEGRADAÇÃO DOS COMPOSTOS AROMÁTICOS DERIVADOS DE PETRÓLEO COM FUNGO EM REATOR DE LEITO SUBMERSO

Almiro dos Santos Albuquerque Junior  
Libertalamar Bilhalva Saraiva  
Sônia Maria de Melo Lima



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-483] Modelo de compostagem para resíduos de ETE com processo de zona de raízes (Constructed Wetlands)

Carla da Silva Pestana  
Felipe Andrade Vitorino  
Carlos Alberto Vieira Gontijo  
Rodrigo Alves dos Santos Pereira  
André Lermontov

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-485] Remoção de microrganismos indicadores e protozoários em estação de tratamento combinado UASB - Lodo ativado.

Gabriela Laila de Oliveira  
Luiz Antonio Daniel  
Raphael Correa Medeiros

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-486] REMOÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA, COMPOSTOS ESPECÍFICOS E TOXICIDADE EM EFLUENTE DE CELULOSE KRAFT POR REATOR DE

LEITO MÓVEL – MBBR.

Camila Peitz  
Claudia Regina Xavier

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-487] CARACTERIZAÇÃO DO EFLUENTE GERADO EM LAVAGEM DE VEÍCULOS PARA PROJETO DE REÚSO DE ÁGUA

Karla Alcione da Silva Cruvinel  
Humberto Carlos Ruggeri Júnior  
Ilton Belchior Cruvinel  
Evaldo de Melo Ferreira  
Luiza Virgínia Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-489] AVALIAÇÃO DA PRODUTIVIDADE DA MAMONA CULTIVAR BRS NORDESTINA FERTILIZADA COM URINA HUMANA VISANDO À PRODUÇÃO DE BIODIESEL.

Marcio Pessoa Botto Lucas  
Falcão Muniz Boanerges  
Freire de Aquino Andre  
Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-498] ESTUDO DO POTENCIAL ENERGÉTICO DOS SUBPRODUTOS SÓLIDOS (LODO EXCEDENTE E ESCUMA) DE REATORES UASB: ESTUDO DE CASO DA ETE LABOREAUX.

André Pereira Rosa  
Augusto Diniz de Ulhoa Cintra Schmidt  
Jorge Martins Borges  
Gilberto Caldeira Bandeira de Melo  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-499] ACUMULAÇÃO E REMOÇÃO DE ESCUMA EM REATORES UASB: ESTUDO DE CASO DA ETE LABOREAUX (ITABIRA/MG)

André Pereira Rosa  
Augusto Diniz de Ulhoa Cintra Schmidt  
Jorge Martins Borges  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-501] ESTUDO DA EFICIÊNCIA DA OXIDAÇÃO COM RADIAÇÃO UV COMBINADA COM PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA DEGRADAÇÃO DE AZITROMICINA EM ÁGUA

Maristela Silva Martinez  
Franciele Caroline Neves  
Hellen Zuccherato Camerero

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-507] Identificação das bactérias filamentosas predominantes em ETEs de grande porte com tratamento biológico no Estado do Rio de Janeiro

Tiago Chagas de Oliveira Tourinho  
Tiago Abreu Viana  
Mauro Vinicius Fernandes de O. Soares  
Sarah Barreto Oliveira de Christo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-510] PERFIL MICROBIANO DE UMA LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO AERADA-FACULTATIVA UTILIZADA COMO PÓS-TRATAMENTO DE REATOR UASB EM ABATEDOURO DE FRANGO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Eloisa Pozzi  
Valéria Del Nery  
Isabel Kimiko Sakamoto  
Marcia Zamarioli Damianovic  
Eduardo Cleto Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-515] Avaliação da robustez e recuperação de sistemas anaeróbios e microaeróbios

Márcia Rodrigues de Sousa  
Jade Müller Carneiro  
José Gilmar da Silva do Nascimento  
Alexandre Colzi Lopes  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-517] Metodologia de Redução de Intervenções Corretivas em Redes e Ramais de Esgoto em Locais de Complexidade de Locomoção das Grandes Metrópoles

HELIO NAZARENO PADULA FILHO  
Amarildo Miguel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-518] VIDA ÚTIL, PATOLOGIAS E TERAPIAS DE ETE EM FERROCIMENTO – ESTUDO DE CASO DE SUCESSO EM UMA COMPANHIA DE SANEAMENTO

CARLOS ANTONIO CAMARGOS DAVILA  
CRISTIANO MARTINS QUINTÃO  
SAVIO NUNES BONIFACIO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-522] Remoção de micropoluentes emergentes em um Reator Anaeróbio seguido de Filtro Biológico Percolador – FBP

Patricia Marques Carneiro Buarque  
Antonio Lima Farias Filho  
Carla Bastos Vidal  
Paulo Igor Milen Firmino  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-523] Otimização de lagoas de alta taxa com o uso de mecânica dos fluidos computacional

Davi Sales Barreira  
Carlos Adller Saraiva Paiva  
SILVANO PORTO PEREIRA  
Iran Eduardo Lima Neto  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-524] PÓS-TRATAMENTO DE FILTRO ANAERÓBIO POR FILTRO DE AREIA PARA TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO DE UMA PEQUENA COMUNIDADE

Bianca Graziella Lento Araujo Gomes  
Adriano Luiz Tonetti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-526] Avaliação da microaeração no controle de odor em sistemas anaeróbios tratando esgotos sanitários

Márcia Rodrigues de Sousa  
Jade Müller Carneiro  
Alexandre Colzi Lopes  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-527] ESTUDO DA DEGRADAÇÃO DO HERBICIDA DIURON PADRÃO E COMERCIAL VIA PROCESSO DE OXIDAÇÃO ANÓDICA

Vagner Fontes Dória Soares  
Mária Nogueira Marques  
Odelsia Leonor Sanchez de Alsina  
Eliane Bezerra Cavalcanti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-529] Avaliação da remoção biológica de fármacos e desreguladores endócrinos em sistemas anaeróbios e microaeróbios

Patricia Marques Carneiro Buarque  
Ricardo Bruno Pinheiro de Lima  
Hugo Leonardo de Brito Buarque  
Paulo Igor Milen Firmino  
Andre Bezerra dos Santos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-531] Impacto da Evapotranspiração na Remoção de Matéria Orgânica e Nitrogênio em Leitões de Macrófitas de Escoamento Subsuperficial Horizontal

Antonio Albuquerque  
Rogério de Araújo Almeida  
Paulo Sergio Scalize

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-532] Eletroflotação por corrente alternada como metodologia de separação e ruptura celular simultâneas de microalgas: Elucidação dos mecanismos envolvidos no processo

Riamburgo Gomes de Crvalho Neto  
Eliezer Fares Abdala Neto  
José Gilmar da Silva do Nascimento  
Mayara Carantino Costa  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-536] Uso de planejamento fatorial no processo de modificação da vagem seca do feijão (*Phaseolus vulgaris* L.) com ácido poliacrílico e poliacrílico-co-acrilamida para remoção de íons tóxicos em solução aquosa

Giselle Santiago Cabral Raulino  
Leila Soares da Silva  
Carla Bastos Vidal  
DIEGO DE QUADROS MELO  
Ronaldo Ferreira do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-545] AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO DQO/NITROGÊNIO AMONIACAL NO PROCESSO AERÓBIO DE TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO UTILIZANDO RESPIROMETRIA AERÓBIA E ATIVIDADE DA ENZIMA DESIDROGENASE.

ENES FOLLADOR NOGUEIRA  
Renato Ribeiro Siman  
Cristiane Pereira zdradek  
Julia Alves Fraga de Araújo  
Romulo José Ramos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-546] ESTUDO DA MICROAERAÇÃO EM REATOR UASB TRATANDO ESGOTOS DOMÉSTICOS

Athos Moisés Lopes Silva  
Roberto Meireles Gloria  
Tomás Miranda Motta  
Ana Maria Saldanha dos Santos  
Claudio Leite de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-548] Protótipo de biofiltro percolador com uso de meio suporte sintético

Natália Cedran Bergamini  
Carlos Gomes da Nave Mendes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-551] Avaliação do desempenho do processo OSA na redução da produção de lodo em um sistema de tratamento piloto de lodo ativado

Rejane Helena Ribeiro da Costa  
Claudia Lavina Martins  
Viviane Furtado Velho  
Ana Sara Correia Duarte Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-557] Substituição das membranas de ultrafiltração de MBRs por filtros em manta sintética no tratamento de esgotos sanitários

Matheus Mussi Rodrigues  
Carlos Gomes da Nave Mendes  
Oder Luiz de Sousa Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-559] AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE QUANTITATIVA E QUALITATIVA DO BIOGÁS GERADO EM REATORES UASB TRATANDO ESGOTO DOMÉSTICO

Déborah de Freitas Melo  
Tomás Miranda Motta  
Paulo Victor Caetano de Oliveira  
Lucas Martins Machado  
Claudio Leite de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[II-560] TOXICIDADE DO ARSÊNIO, COBALTO E NÍQUEL EM SISTEMAS DE TRATAMENTO AERÓBIO POR LODOS ATIVADOS – USO DA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### RESPIROMETRIA NO TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS

JOSE GILSON SANTOS FERNANDES

Eduardo Pedroza da Cunha Lima

Mauro Freitas Salatiel da Silva

Paulo Victor Rocha Brandão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-561] ESTUDO HIDRODINÂMICO DE REATORES EM ESCALA DE BANCADA COM MODELAGEM DO SISTEMA.

Andreza Nataline Simões

Daniel Jadyr Leite Costa

Julio Cesar de Souza Inácio Gonçalves

Vinícius Carvalho Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-562] Modelagem hidrodinâmica e da remoção de Escherichia coli de lagoas de maturação

SILVANO PORTO PEREIRA

Paulo Cesar Colonna Rosman

Carlos Adller Saraiva Paiva

Davi Sales Barreira

Ronner Braga Gondim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-564] TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO UTILIZANDO PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO FENTON (POA/Fenton)

Edilma Rodrigues Bento Dantas

Wilton Silva Lopes

Josivandro do Nascimento Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-568] Comportamento de reator UASB sem Separador Trifásico no Tratamento de Esgoto Sanitário

Bruno Martins de Camargo

Roque Passos Piveli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-574] Viabilidade técnica do glicerol oriundo do biodiesel como substrato para a digestão anaeróbica

Natália Santos de Araújo Vasconcelos

Michael Barbosa Viana

Marcos Erick Rodrigues da Silva

Francisco das Chagas Gomes da Silva Juni

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-579] Avaliação de tratamento avançado de esgoto por algas como alternativa sustentável às tecnologias estabelecidas

Eric Sundstrom

Mathew Atwood

Rob McElroy

Peter Valdez

Debora Cynamon Kligerman

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-581] POSSIBILIDADE DE REUSO/RECICLO DIRETO OU INDIRETO DE EFLUENTES GERADOS EM ENTREPOSTO DE PESCADO - IN SITU

José Heluandir Fonseca Ambrósio

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-583] Avaliação da velocidade e do tempo de agitação de água residual proveniente de indústrias de produtos de limpeza na adsorção de surfactantes.

NATTACIA RODRIGUES ARAUJO FELIPE ROCHA

Moliton Ribeiro Franco Junior

ALEX ANDERSON DE OLIVEIRA MOURA

Weliton Eduardo Lima De Araujo

Nadine Pereira Merlo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-584] Tratamento de efluentes utilizando lagoas de alta taxa com produção de algas para a produção de biodiesel

Eduardo Ribeiro Lovatel

Lademir Luiz Beal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [II-585] SEPARAÇÃO DO ÁCIDO CAPRÓICO POR PROCESSOS DE MEMBRANAS

felipe Arima Xavier Castro

Marc Arpad Boncz

Mirian Yasmine Krauspenhar Niz

Edineia Lazarotto Formagini



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Paula Loureiro Paulo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-586] Verificação da aplicabilidade do ensaio com Allium cepa como ferramenta para o monitoramento da toxicidade e mutagenicidade nos efluentes finais de estações de tratamento de matrizes complexas

Andrea Aline Rosa De Souza  
Marcelo Oliveira Caetano  
Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-587] EMPREGO DA ELETRODIÁLISE NO TRATAMENTO DE EFLUENTES GALVÂNICOS VISANDO PROCESSOS EM CICLO FECHADO

Tatiane Benvenuti  
Tiago Schmidt Souza  
Marco Antônio Siqueira Rodrigues  
Andrea Moura Bernardes  
Jane Zoppas Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-588] USO DA ELETRODIÁLISE NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DE PROCESSOS DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE

Carolina de Moraes da Trindade  
Tatiane Benvenuti  
Marco Antônio Siqueira Rodrigues  
Jane Zoppas Ferreira  
Andrea Moura Bernardes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-589] Avaliação dos efeitos de pH e massa de carvão ativado e argila na remoção de matéria orgânica e cor em efluente Kraft tratado biologicamente Hinojosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-590] INFLUÊNCIA DE EVENTOS DE CHUVA NA PRODUÇÃO DE BIOGÁS DE REATORES ANAERÓBIOS ALIMENTADOS COM ESGOTO DOMÉSTICO

Thaís Carolina Ferreira Silva  
Gustavo Rafael Collere Possetti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-591] REUSO DA ÁGUA CINZA DA MÁQUINA DE LAVAR DE UMA RESIDÊNCIA EM BELÉM para

Saulo de Tarso Rocha  
Emerson Freitas Trindade  
Francisco de Sousa Sanches Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-592] VALIDAÇÃO DE MÉTODO EM CLAE E ESTUDO DA DEGRADAÇÃO DE ETINILESTRADIOL POR MEIO DE FOTÓLISE E FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA

Bruna Guimarães Isecke  
Francisco Javier Cuba Teran

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-594] Avaliação da comunidade microbiana em um sistema de dessulfurização do biogás proveniente da metanização do vinhoto

Marcela França Dias  
Luis Felipe Dornfeld Braga Colturato  
Felipe Correia de Souza Pereira Gomes  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Juliana Calabria de Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-595] UTILIZAÇÃO DE ÁGUAS NEGRAS TRATADAS PARA O CULTIVO DE GIRASSOL

Victor de Andrade Luna  
Flávia de Barros Prado Moura  
Marcio Gomes Barboza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-596] USO RACIONAL DE ÁGUA EM UMA ESCOLA PÚBLICA: APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA E REUSO DE ÁGUAS CINZA

Moema Felske Leuck  
Rafael Newton Zaneti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-597] Produção de biogás a partir de efluente de indústria de biodiesel

Priscilla Braga Antunes Bedor  
João Victor Roza Cruz



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

PRISCILLA LOPES FLORIDO

Lidia Yokoyama

Magali Christe Cammarota

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-598] SUPLEMENTAÇÃO COM MACRO E MICRONUTRIENTES NO TRATAMENTO BIOLÓGICO ANAERÓBIO DE EFLUENTE DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

Priscilla Braga Antunes Bedor

João Victor Roza Cruz

PRISCILLA LOPES FLORIDO

Lidia Yokoyama

Magali Christe Cammarota

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-601] Saneamento para Todos – Esgoto Tratado, Reuso Irrigação, Filtração-Desinfecção e Sistema de Compostagem – é Possível?

Ana Beatris Souza de Deus Brusa

Bibiane Nardes Segala

Luis Gustavo Marchioro

Melissa Rocha Ragagnin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-602] IMPLANTAÇÃO DE TÉCNICAS ECOLÓGICAS DE SANEAMENTO AMBIENTAL, VISANDO MELHORIAS NA QUALIDADE DA VIDA EM COMUNIDADES DA PARAÍBA

Wellington Marchi Paes

Maria Cristina Basílio Crispim da Silva

Elza Fernanda Raimundo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-604] Maximização da Eficiência Operacional de Esgoto

Eduardo Vitalino da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-605] Potencialidades de Reúso do Efluente Tratado no Sistema de Lagoas de Estabilização do Município de Teotônio Vilela – AL.

Marcio Gomes Barboza

Jéssica Soares Cavalcante

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[II-606] Avaliação do Uso de Tanques de Evapotranspiração como Alternativa para o saneamento Rural no Brasil

Pablo Soares de Alvarenga Costa

Marcos Alexandre Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-008] O CENÁRIO DO LIXO NA CIDADE DE NITERÓI: ASPECTOS E SOLUÇÕES SOB A ÓTICA DA COMISSÃO DE DIREITO AMBIENTAL DA OAB/NITERÓI

Fernanda de Oliveira Leal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-009] CLASSIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE DO HOSPITAL DE HUMAITÁ-AM.

Elaine Guimarães Trentin

Tatiana Martins de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-011] Aspectos e Impactos dos Resíduos Sólidos e sua destinação durante a Copa do Mundo 2014

Fernanda de Oliveira Leal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-012] Diagnóstico do programa de coleta seletiva em uma organização militar, Belém-Pa

Josiane da Silva Fernandes

Júnior Hiroyuki Ishihara

NOEMY YURI HANAWA KONAGANO

Daniel Alvino Mesquita

Keyt Oliveira Gonçalves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-013] Dimensionamento de um landfarming para tratamento de borras oleosas utilizando critérios de um reator batelada

Wigler K. Gomes

Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-014] GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE CAMPOS GOYTACAZES: UMA AVALIAÇÃO DOS PROGRAMAS IMPLANTADOS Á



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### LUZ DA PERCEPÇÃO E PARTICIPAÇÃO POPULAR

Raissa de Souza Graça Torres

Luiz de Pinedo Quinto Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-015] O papel das Associações e Cooperativas de catadores no fortalecimento de Programas Municipais de Coleta Seletiva: o caso da cidade de Cubatão – SP

Érika Mendonça dos Santos

Luiz Fernando de Melo Correia

Simone M. dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-016] ALTERAÇÕES NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO MATERIAL ORGÂNICO SUBMETIDO AO PROCESSO DE COMPOSTAGEM

Denis Leocádio Teixeira

Antonio Teixeira de Matos

Evandro de Castro Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-017] MINIMIZAÇÃO DE REJEITOS POR SEGREGAÇÃO NA FONTE: ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE REFINO DE ÓLEOS VEGETAIS, IPOJUCA-PE

José Luís Said Cometti

Geraldo João de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-021] ESTUDO DE UM CONJUNTO DE INDICADORES DA GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO DE FORTALEZA-CE

Milene Gomes da Silva

Francisco Humberto de Carvalho Jr.

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-023] REMOÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA DO CHORUME UTILIZANDO WETLANDS COMO PÓS TRATAMENTO DE EFLUENTE DE BIODIGESTOR

Paola Godinho Gutierrez

Rodrigo César Vasconcelos Santos

CARSON DOS SANTOS NEVES

Rosângela Francisca Paula Vitor Marques

Antônio Marciano da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-025] Digestão Anaeróbia de Resíduos Sólidos Vegetais.

Wellington Régis Silva

Valderi Duarte Leite

Jose Tavares de Sousa

Aldre Jorge M. Barros

RAquel Lima Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-026] Influência da Concentração de Sólidos Totais no Processo de Có-Digestão Anaeróbia de Resíduos Sólidos Orgânicos.

Jorge Marcell Coelho Menezes

Valderi Duarte Leite

Wilton Silva Lopes

Jose Tavares de Sousa

Mariah de Sordi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-027] OTIMIZAÇÃO DOS PROCESSOS DE TRATAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM PROL DA SUSTENTABILIDADE DO MUNICÍPIO DE BELO JARDIM

NYADJA MENEZES RODRIGUES

RAFAEL LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-030] COLETA INADEQUADA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE: ANÁLISE A PARTIR DE DISCURSOS DE TRABALHADORES DE UNIDADES DE TRIAGEM E COMPOSTAGEM DE MG

Gisele Vidal Vimieiro

Lisete Celina Lange

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-031] Relação entre o projeto arquitetônico, o gerenciamento da obra e a geração de resíduos da construção civil

Iana Pires Toscano de Britto

Gilson Barbosa Athayde Junior

Ricardo Vasconcelos Gomes da Costa





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-033] Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde na Fundação Hospitalar do Estado de Minas Gerais / FHEMIG

Aretuza Viana de Andrade Simão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-034] Diagnóstico da Gestão dos Resíduos Sólidos no Mercado do Ver-o-Peso

Arlene Julie Oliveira de Souza

Victória Veras da Costa Pinheiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-038] CARACTERIZAÇÃO DO REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO GERADO NA PRODUÇÃO DE PELLET FEED

André Nillo Lopes Pires Guerra

ADRIANA GUERRA GUMIERI

Paulo Roberto Gomes Brandão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-039] PERSPECTIVAS DA APLICAÇÃO DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS BRASILEIRA NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS COM GERAÇÃO DE ENERGIA

Thaís Carolina Ferreira Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-041] PERCEPÇÃO DOS GESTORES DA INDÚSTRIA CERÂMICA PARA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS EM OLARIAS DE ASSÚ/RN

Hiara Ruth da Silva Câmara Gaudêncio

ELIS REGINA COSTA DEMORAIS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-046] LOGÍSTICA REVERSA DE EMBALAGENS PET NO BRASIL: ANÁLISE DA LEGISLAÇÃO EXISTENTE E DA PERCEPÇÃO DE ESPECIALISTAS

COM O USO DO MÉTODO DELPHI

ANA TAÍS MUNIZ FONTES

Luiz Roberto Santos Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-049] ESTUDO SOBRE OS RISCOS DE ACIDENTES DE TRABALHO COM OS COLETORES DE RESÍDUO SÓLIDOS URBANO NO MUNICÍPIO DE TUBARÃO - SC

Maiara Goulart Medeiros

Armando Borges de Castilhos Jr.

Sara Meireles

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-051] IMPLANTAÇÃO DO PROCESSO DE COMPOSTAGEM EM UMA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

Carolina Quiel dos Santos

Sheila Cristina Martins Pereira

Paulo Emílio Gomes Nobre

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-053] GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS TECNOLÓGICOS, PILHAS E BATERIAS GERADAS EM UMA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

Carolina Quiel dos Santos

Paulo Emílio Gomes Nobre

Sheila Cristina Martins Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-054] INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE PARA MEDIR O DESEMPENHO DE PLANOS DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: ESTUDO DE CASO EM SANTO ANTÔNIO DO RETIRO - MG

Odilene Antunes Ribeiro

Sheila Cristina Martins Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-058] Avaliação de Impactos Ambientais dos Sistemas de Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos: Estudo de Caso.

Michel Xocaira Paes

Sandro Donnini Mancini

Gerson Araujo de Medeiros

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-059] Caracterização Física dos Resíduos Sólidos Domiciliares da Cidade de Marabá, PA

FAGNO LOPES DA SILVA

Rodolfo Costa da Silva

Glauber Epifânio Loureiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-060] COMPORTAMENTO DE CAMADAS OXIDATIVAS DE ATERRO SANITÁRIO SIMULADAS EM LABORATÓRIO COM INJEÇÃO DE METANO.

Magdalena Duarte Costa  
Leila Barros Araujo  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Fernando Antonio Medeiros Marinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-061] Resíduos da Construção Civil: Percepção ambiental de pequenos geradores sobre a destinação final no Recife-PE

Joyce Rodrigues da Silva  
Jaqueline Tavares Rosa  
Ricardo Gomes Reis  
José Luís Said Cometti  
Thalyta Stefanny Santos dos Anjos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-070] Pré-tratamento do lixiviado de um lixão no Nordeste do Brasil com dispersão de Moringa oleifera

Osmar Luiz Moreira P Fonseca de Menezes  
Fernando José Araújo da Silva  
Yanna Camila Vieira Roque  
Maria Gorethe de Sousa Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-071] Utilização da ACV em apoio à decisão em gerenciamento de resíduos sólidos urbanos com enfoque no desempenho ambiental

Cristina Mersoni  
Geraldo Antonio Reichert

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-075] GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS GERADOS EM CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS NA CIDADE DE BELÉM-PA

RENAN ANTONIO MAIA BARBOSA  
Maria de Valdivia Costa N. Gomes  
Paulo Fernando Norat Caneiro  
Paulo Mauricio Oliveira Pinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-084] Sistema de Limpeza Urbana em Vilas e Comunidades no Município de Belo Horizonte MG

Silmara de Fátima Justino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-085] COMPARAÇÃO DA DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES (RSD) EM 42 MUNICÍPIOS DO INTERIOR DO ESPÍRITO SANTO COM O BRASIL

Fernando Rodrigues da Matta Baptista  
DALTON LUIZ DA CUNHA RAMALDES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-091] CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS RESIDUAIS PROVENIENTES DA MANUTENÇÃO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

MAURICIO BERGAMINI SCHEER  
Ronald Gervasoni  
Ana Paula Coelho Schimaleski  
Tamires Marcela Burda  
Raissa V da Rocha de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-103] RISCOS BIOLÓGICOS NOS QUAIS ESTÃO SUBMETIDOS CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS INFORMAIS E ORGANIZADOS EM ASSOCIAÇÃO, EM CAMPINA GRANDE-PB.

Lívia Poliana Santana Cavalcante  
Fábio Giovanne de Araujo Batista  
Vera Lúcia Antunes de Lima  
Mônica Maria Pereira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-104] ANÁLISE DOS RESULTADOS DO PROJETO COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA DURANTE A COPA DO MUNDO FIFA 2014: O CASO DE MANAUS-AM.

Jaqueline Gomes de Araújo  
Eisenhower Pereira Campos  
ALCEMIR RAMOS DE OLIVEIRA FILHO  
Paulo Ricardo Rocha Farias  
Neliton Marques Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-106] ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS NO MUNICÍPIO DE FARROUPILHA A PARTIR DO MÉTODO DE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### CONSUMO E USO

Tiago Panizzon  
Geraldo Antonio Reichert  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-107] Avaliação da inativação de endósporos de *Geobacillus stearothermophilus* no tratamento de Resíduos de Serviços de Saúde por autoclavagem

Amanda Borges Ribeiro  
Valdir Schalch  
Reinaldo Pisani Júnior  
Taís Maria Bauab

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-108] Benefícios da Reciclagem: uma análise em empresas de Pernambuco (2011-2013)

José Luís Said Cometti  
Roberto Luiz Mendes da Luz  
Josué da Silva Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-109] ANÁLISE DE TECNOLOGIAS PARA COLETA, TRANSPORTE E TRIAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM UMA ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS, CAMPINA GRANDE-PB.

Lilian de Arruda Ribeiro Mônica  
Maria Pereira da Silva Lívia  
Poliana Santana Cavalcante  
Jaqueline Misael Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-111] Avaliação do diagnóstico dos aspectos relacionados à gestão integrada dos resíduos sólidos urbanos nas Regiões de Desenvolvimento em Pernambuco

Cynthia Fantoni Alves Ferreira  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Joana Aureliano

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-114] DIAGNÓSTICO DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM PORTOS BRASILEIROS

Clarice Neffa Gobbi  
Vânia Maria Lourenço Sanches  
Maria Jose de Oliveira C. Guimaraes  
Marcos Aurelio Vasconcelos de Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-115] RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS PRODUZIDOS NAS ESTAÇÕES DE METRÔ NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE – UMA ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL

Elvis Pantaleão Ferreira  
Alexandre Serafim de MOURA  
Fernando Cartaxo Rolin Neto  
Alan de Faria Venturini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-116] LEGISLAÇÃO INTERNACIONAL SOBRE RESÍDUOS SÓLIDOS: EXEMPLOS DE PAÍSES DESENVOLVIDOS

Herika Juliana Linhares Maia  
Erivaldo Moreira Barbosa  
Mônica Maria Pereira da Silva  
Maria Aparecida de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-130] Comparação entre os potenciais poluidores de lixiviados de resíduos sólidos domiciliares e de resíduos sólidos de serviço de saúde dispostos em células experimentais.

Carlos Augusto Machado Da Costa e Silva  
Antonio Fernando Novaes de Magalhães  
João Alberto Ferreira  
Juacyara Carbonelli Campos  
UBIRATAN AMORIM DA SILVA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-132] AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DE LIXIVIADO DO ATERRO CONTROLADO JOCKEY CLUB DE BRASÍLIA-DF APLICANDO PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS (POA's) EM SISTEMA FENTO-FENTON

Roberto Bernardo da Silva  
Beatriz Rodrigues de Barcelos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-147] COMPORTAMENTO DA MASSA DE RESÍDUOS EM LISÍMETROS PREENCHIDOS COM DIFERENTES COMPOSIÇÕES DE RSU

Francisco Amilcar Moreira Junior  
Francisco Suetonio Bastos Mota

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-148] MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE EM UM HOSPITAL DE PEQUENO PORTE, NO RIO GRANDE DO SUL

Géssica Weber Casado  
Delmira Beatriz Wolff  
Cleonice Medianeira Weber

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-153] Aproveitamento de jazidas poliminerálicas e respectivos depósitos antropogênicos reduzindo os impactos ambientais na região do Seridó Potiguar-Paraibano.

Túlio César Soares Santandrea

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-155] Estimativa da composição elementar do resíduo sólido domiciliar de Porto Alegre, RS

EDUARDO FLECK  
Geraldo Antonio Reichert  
Arceu Bandeira Rodrigues  
Iolanda Dill Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-156] A elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Porto Alegre, RS

EDUARDO FLECK  
Geraldo Antonio Reichert  
José Link barbosa  
MARCELO HOFFMANN  
Mariza Fernanda Power Reis

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-157] Reutilização de resíduos de madeira por uma empresa prestadora de serviços em Barcarena-Pa.

Adryene de Oliveira Batista  
Tainá Rauber  
Adryan Santos Barros  
Leonardo Araújo Neves  
RONALDO MAGNO ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-158] Análise da evolução bioquímica do Aterro Sanitário da Extrema, Porto Alegre, RS, a partir do monitoramento do lixiviado gerado

EDUARDO FLECK  
Geraldo Antonio Reichert  
Arceu Bandeira Rodrigues  
José Link barbosa  
MARCELO HOFFMANN

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-160] ESTUDO DE CASO: Coleta Seletiva e Resíduos Domiciliares

Geisse Kelly Lima Ferreira  
LAIS GUERRA PIRES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-166] DESENVOLVIMENTO DE ATERRO SANITÁRIO MANUAL PARA UMA RESIDÊNCIA DE UM ASSENTAMENTO RURAL NO ESTADO DO TOCANTINS

Mariana Pereira dos Santos  
Aurelio Pessoa Picanço  
Matheus de Oliveira Sousa  
Jucilene da Costa Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-173] PANORAMA DA LOGÍSTICA REVERSA DE EMBALAGENS VAZIAS DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS NO BRASIL

Renata Stringueta Nishio  
Wanda Maria Risso Gunther  
Lilian Patricia Vendrametto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-177] PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE UMA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL DE MÉDIO PORTE DA CIDADE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

DE GOIÂNIA – GO

Ana Paula Camargo de Vicente  
Eraldo Henriques de Carvalho  
Karla Rodrigues de Oliveira Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-178] ANÁLISE COMPARATIVA DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS DE CIMENTEIRAS BRASILEIRAS UTILIZANDO O ÍNDICE DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS (IDRSI)

Hosmanny Mauro Goulart Coelho  
Lineker Max Goulart coelho  
Lisete Celina Lange

MATHEUS RENNÓ SARTORI

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-183] APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE TECNOLÓGICA (IST) EM MUNICÍPIOS BRASILEIROS DAS REGIÕES NORTE E NORDESTE

Hosmanny Mauro Goulart Coelho  
Lineker Max Goulart coelho  
Alessandra Lee Barbosa Firmo  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Gustavo Henrique Tetzl Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-189] Gerenciamento de Resíduos Sólidos dos 5º Jogos Mundiais Militares do CISM

Liane de Moura Fernandes Costa  
Marco Aurélio Guimarães  
Sandro Filippo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-197] ESTUDO BACTERIOLÓGICO EM ATERRO EXPERIMENTAL: AVALIAÇÃO DA CODISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇO DE SAÚDE

BIANCA RAMALHO QUINTAES  
Juacyara Carbonelli Campos  
Marco Antônio Lemos Miguel  
André Luiz Ferreira Menescal Conde  
Marco André Giovannini Hinojosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-199] CARACTERIZAÇÃO DE CENÁRIOS DE GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS PARA A ELABORAÇÃO DE UM PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Nícolas Reinaldo Finkler  
Denise Peresin Verônica  
Casagrande Vania  
Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-202] SECAGEM DE LODO DE ESGOTO INDUSTRIAL POR AERAÇÃO FORÇADA

Alice do Carmo Precci Lopes  
Nayara Vilela Avelar  
Ana Augusta Passos Rezende

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-204] DESAFIOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA BAHIA

Maria Valeria Gaspar de Queiroz Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-207] ANÁLISE DA GERAÇÃO DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE-MG

Renata Franco Lúcio  
Gustavo Ferreira Simoes  
Cicero Antonio Antunes Catapreta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-209] Proposta de um modelo de gerenciamento de resíduos sólidos para os portos marítimos brasileiros

Vânia Maria Lourenço Sanches  
Thiago Santiago Gomes  
Marcos Aurelio Vasconcelos de Freitas  
Aurelio Lamare Soares Murta  
Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-210] GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIOS DA UFSC: MONITORAMENTO E PROPOSIÇÃO DE INDICADORES DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS

Mercedes Caroline Sales Ferber  
Marlon André Capanema  
Armando Borges de Castilhos Jr.

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-211] MUDANÇAS NA COLETA, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM A PARTIR DA NOVA POLÍTICA

Evelyn dos Santos Lima  
Lucelia Pinheiro dos Santos  
Yan Yakioyoti Souza Kiyoi  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-212] REAPROVEITAMENTO DE GARRAFAS PET PARA O PLANTIO DE HORTALIÇAS

Evelyn dos Santos Lima  
Yan Yakioyoti Souza Kiyoi  
lucelia pinheiro dos santos  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-214] A situação de Unidades de Recebimento de Pequenos Volumes (URPV) de resíduos sólidos em Belo Horizonte (MG) em 2013

Raphael Tobias de V. Barros  
Valéria Cristina Palmeira Zago

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-215] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL DO ATERRO SANITÁRIO DA CIDADE DE ITABIRA – Minas Gerais

Alice Mara Costa Silva  
UENDE APARECIDA FIGUEIREDO GOMES  
Roberto Cezar de Almeida Monte-Mor

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-217] MONITORAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DO COMPOSTO OBTIDO PELO TRATAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DOMÉSTICOS, TABACO DE CIGARROS CONTRABANDEADOS E MADEIRA EM REATOR FACULTATIVO

Sandro Xavier de Campos  
Rosimara Zittel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-218] Diagnóstico dos resíduos contemplados pela logística reversa de um município da Região Metropolitana da Serra Gaúcha, com vistas à elaboração do Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos

Vania Elisabete Schneider  
Verônica Casagrande  
Tiago Panizzon  
Bruna de Bittencourt

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-221] PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DO MUNICÍPIO DE SENHOR DO BONFIM/BA, BRASIL

Bertrand Sampaio de Alencar  
Mariko de Almeida Carneiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-224] Avaliação da eficiência de wetland construído como unidade de polimento de efluente de tratamento secundário de lixiviado por lodos ativados

Amanda Vargas Mansur  
Fernando Braile  
Louise da Cruz Felix  
Daniele Maia Bila  
João Alberto Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-226] O DESAFIO DA IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM PEQUENOS MUNICÍPIOS NA AMAZÔNIA: ESTUDO DE CASO DO MUNICÍPIO DE ALTAMIRA – PA

AMANDA ESTEFANIA DE MELO FERREIRA  
ADRIANA HOFMANN TREVISAN  
EMÍLIO DOS SANTOS SOARES NETO  
ANDREA MARIA DE ARAUJO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-228] Diagnóstico do gerenciamento de resíduos de serviço de saúde de um hospital na cidade de Belém/PA.

Bianca Andrea da Silva Santos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Daniella dos Santos Campos  
Evelyn dos Santos Lima  
Yan Yakiyoiti Souza Kiyoi  
Helene Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-231] PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SOLEDADE: BENEFÍCIOS SOCIOAMBIENTAIS DA IMPLANTAÇÃO DA COLETA SELETIVA NO MUNICÍPIO

Gustavo Luiz Araújo Souto Batista  
Adriano Oliveira da Silva  
Isabella Vieira Santos  
Thiago Santos de Almeida Lopes  
KEILA MACHADO DE MEDEIROS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-232] ÍNDICE DE GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM AEROPORTOS DE MÉDIO E PEQUENO PORTE EM MINAS GERAIS/BRASIL

Ronan Fernandes Moreira Neto  
Rafael Soares Souza P. de Almeida  
Ricardo Gomes Passos  
Tiago Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-233] RESÍDUOS SÓLIDOS NOS COLETIVOS QUE CIRCULAM NO TERMINAL RODOVIÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, CAMPUS BELÉM: UMA ANÁLISE

Dayana Cravo Rodrigues Lílian  
Paixão Aleixo de Sousa Wandréia  
Oliveira da Silva Samara Avelino  
de Souza França

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-234] COMPARAÇÃO ENTRE A POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA BAHIA (LEI Nº 12.932/14) E À POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (LEI Nº 12.305/10)

Mateus Almeida Cunha  
Renavan Andrade Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-235] DIRETRIZES PARA O GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS PROVENIENTES DA MANUTENÇÃO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

Cleverson Vitorio Andreoli  
Daniele Campanharo Bizetto  
CHARLES CARNEIRO  
Fabiana de Nadai Andreoli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-236] ESTADO DA ARTE SOBRE TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS – REEE.

RENAN REZENDE SANTOS  
Emerson Adriano Guarda  
Aurelio Pessoa Picanço  
Juan Carlos Valdés Serra

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-238] ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA INSERIDAS NO DISTRITO V NO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA – PB

Daniel Elias Negrão Duarte  
Leonardo Vieira Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-242] UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE PRFV COMO MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DE FOSSAS SÉPTICAS & CONSTRUÇÃO DE UNIDADES INTEGRADAS DE BANHEIRO/CHUVEIRO NA ZONA RURAL DE FEIRA DE SANTANA-BA

Maria Jose do Carmo Sobrinha  
Kan Lin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-245] COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS: estudo de caso do município de Santa Izabel do Pará

Raquel Helen Melo Dias  
Layse Teixeira Pinheiro  
Paulo Fernando Norat Caneiro  
BEATRIZ BARBOSA DE BRITO  
Deyved Leonam Guimarães do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-247] Análise da percepção de agentes envolvidos com Pontos de Descarga de Entulhos (PDE) em Salvador/BA sobre as condições de operação e impactos destas unidades

José Antonio Ribeiro de Lima  
Viviana Maria Zanta  
Maria de Fátima da Silva Sampaio

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-250] DEFINIÇÃO DE TAXA DE GERAÇÃO E DO POTENCIAL DE RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO: ESTUDO DE CASO

Cristiano Ramm Grade  
Andréia Cristina Trentin  
Raquel Finkler

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-251] VARIACÃO DE MASSA E VOLUME EM PROCESSO DE COMPOSTAGEM ATRAVÉS DE LEIRAS ESTÁTICAS COM AERAÇÃO FORÇADA

Caroline Lobato de Lima Souza  
Alisson Schons  
Bruna Barcelos Serena  
Aimée Reis da Silva  
Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-253] ESTUDO DAS CARACTERÍSTICAS GRAVIMÉTRICAS DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS DE UM MUNICÍPIO DA SERRA GAÚCHA/R

Raquel Finkler  
Andréia Cristina Trentin  
Denise Tedesco  
Mateus Machado Valente

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-254] GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE EM UM HOSPITAL PRIVADO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM-PA

henrique dos santos barreto  
lucas barros rocha  
lorran donadia naruse  
Leonardo Araújo Neves  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-256] Geração de biogás a partir da fração orgânica dos Resíduos Sólidos Urbanos consorciados com glicerina

Neuri Rempel  
Francine Schulz  
Luis Alcides Schiavo Miranda  
Luciana Paulo Gomes  
Marcelo Oliveira Caetano

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-258] Estudo do potencial de geração e de reciclagem de resíduos da construção civil (RCC) em conjuntos habitacionais de interesse social do Programa Minha Casa Minha Vida

José Antonio Ribeiro de Lima  
Viviana Maria Zanta  
Ana Flávia Alves Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-259] AVALIAÇÃO DA GERAÇÃO E DA COMPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS NA REGIÃO DE ABRANGÊNCIA DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO EXTREMO SUL DE SANTA CATARINA

Raquel Finkler  
Andréia Cristina Trentin  
Alan Schneider Gelain  
Jardel Cocconi  
Jeferson Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-260] Compostagem dos resíduos orgânicos do Restaurante Universitário da UFLA

Lucas Cardoso Lima  
Letícia de Melo Vitorino  
Felipe Lopes Miranda Meimberg Porto  
Ronaldo Fia  
André Geraldo Cornélio Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-261] DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA PARA ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS FARMACÊUTICOS COM VISTAS À





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

IMPLANTAÇÃO DE UMA CENTRAL MUNICIPAL DE RECEBIMENTO DESSA TIPOLOGIA EM UM MUNICÍPIO DA REGIÃO METROPOLITANA DA SERRA GAÚCHA/BRASIL

Vania Elisabete Schneider  
Nilva Lúcia Rech Stédile  
Verônica Casagrande  
Éverton Carlos Brezolin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-264] Tratamento biológico de lixiviado de aterro sanitário em lagoa aerada piloto com e sem remoção prévia de nitrogênio através de stripping de amônia

André Luiz Hossaka  
Thais de Sousa Lemos  
Fernando Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-265] Implantando a cadeia da logística reversa para o óleo de fritura inservível no município.

Marli Borsoi Pereira  
Maria Doralice Maciel Gil

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-267] MODELAGEM E OTIMIZAÇÃO DA CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA DE BORRA DE PETRÓLEO SUBMETIDO AO PROCESSO DE ESTABILIZADO E SOLIDIFICADO

Joelma Dias  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Ana Cristina Silva Muniz  
Mário Gomes da Silva Júnior  
ALANA CAROLYNE CRISPIM

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-270] AVALIAÇÃO DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS MUNICIPAIS UTILIZANDO MATRIZ DE INDICADORES A PARTIR DO MÉTODO DÉLPHI

Julio Campos Fontes de Alvarenga  
Ana Augusta Passos Rezende

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-272] Financiamento e gestão de aterros sanitários municipais de pequeno porte: análise da situação atual nos municípios do Ceará

Vanessa Luana Oliveira Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-276] MODELO DE EQUILÍBRIO GERAL COMPUTÁVEL PARA AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE ECONÔMICA DA VENDA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS RECICLÁVEIS GERADOS NOS MUNICÍPIOS INTEGRANTES DO CONDOESTE/ES

Renato Meira de Sousa Dutra  
Renato Ribeiro Siman

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-279] TOXICIDADE E PARÂMETROS FÍSICO QUÍMICOS DE PRODUTOS DA COMPOSTAGEM PELETIZADOS

Paula Paiva Hofmeister  
Lucas Lourenço Castiglioni Guidoni  
Roger Vasques Marques  
Luciara Bilhalva Corrêa  
Érico Kunde Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-281] Fluxos da produção de resíduos de construção civil  
Em Belo Horizonte (MG) e região em 2014

Raphael Tobias de V. Barros  
Aylton Benicio Lima  
Áurea Viviane Fagundes Silveira  
Maria Teresa Paulino Aguiar

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-290] Estimativa de Geração de Resíduos de Equipamentos Eletroeletrônicos no Município de Londrina, Paraná.

Isabella Stoppa Muller Fernandes  
Fernando Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-296] VERMICOMPOSTAGEM UTILIZANDO RESÍDUO ORGÂNICO NÃO COZIDO DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DA UTFPR CÂMPUS CURITIBA - SEDE ECOVILLE

Ana Claudia Nuernberg  
Tamara Simone Van Kaick



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-299] GERAÇÃO DE RESÍDUOS E CONSUMO: UM OLHAR SOBRE ELETRODOMÉSTICOS LINHA BRANCA

Marcia Tonon  
Jacqueline Rogéria Bringhenti  
Marluce Martins de Aguiar  
Sara Ramos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-300] Análise comparativa de diferentes cenários para a coleta seletiva na Universidade Federal de Viçosa entre os anos de 1995 e 2014.

Danilo Vaz Cardoso de Siqueira  
Ulisses Bifano Comini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-304] Avaliação da Conformidade do Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Bordo no Porto de Salvador/Bahia

Renata Requião Holanda  
Viviana Maria Zanta  
Luciano Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-306] DIAGNÓSTICO DO GERENCIAMENTO INTRA HOSPITALAR DOS RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE (RSS) GERADOS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO, NO MUNICÍPIO DE BELÉM – PA

Raisa Rodrigues Neves  
Maria de Valdivia Costa N. Gomes  
Gabriel Hiromite Yoshino  
Roséli Maria Furtado Ribeiro  
Adriana de Lima Brilhante

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-309] APLICAÇÃO DE ÍNDICE DE QUALIDADE PARA PROGRAMAS DE COLETA SELETIVA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (IQCS)

Jacqueline Rogéria Bringhenti  
Paula Storani  
Wagner Reis e Silva  
Wanda Maria Risso Gunther

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-311] Diagnóstico de Práticas de Gestão de Resíduos Sólidos: uma análise com base no Decreto 5.940/06 e na Lei 12.305/10

Igor dos Santos Pereira da Silva  
Anaxsandra da Costa Lima Duarte  
José Airon Santana Fonseca Hora  
RAQUEL RIBEIRO DE OLIVEIRA SILVA  
Lais Secundino de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-312] Biometanização: estudo da influência do lodo e da serragem no tratamento anaeróbico da fração orgânica dos resíduos sólidos urbanos (FORSU)

Fernanda Resende Vilela  
Valdir Schalch  
Carolina Ibelli Bianco  
Júlia Inforzato Guermandi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-313] Análise comparativa dos resultados de monitoramento e de modelos de previsão de geração de biogás em aterros sanitários no âmbito de projetos MDL

Mauro Meirelles Santos  
Celso Romanel  
Ana Ghislane Henriques Pereira van Elk

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-314] ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE EM UMA CLÍNICA ODONTOLÓGICA EM BELÉM-PA

Luana de Souza Leal  
Thaís Kelli Gomes Santana  
ANA PAULA DE SOUZA MESQUITA  
Natalia Helena Brito de Andrade  
Mayara Buzzi Rezende

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-318] RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) COMO OBJETO DE ESTUDO NOS CONGRESSOS BRASILEIROS DE ENGENHARIA SANITÁRIA

E AMBIENTAL: 1997-2013  
Luiz Henrique Siqueira Resende



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Raphael Tobias de V. Barros  
Renato de Carli Almeida Couto  
Aylton Benício Lima  
Denise Felício da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-321] APROVEITAMENTO DAS CASCAS DE COCO VERDE PARA PRODUÇÃO DE BRIQUETES EM BELÉM-PA

ANA PAULA DE SOUZA MESQUITA

Luana de Souza Leal  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-333] Avaliação Sócio Econômico Ambiental da área de disposição do lixo e da Região de Santa Izabel do Pará

Bianca Barreto Monteiro  
Margarete Marizi Oliveira Mardock  
Rayssa Maria Souza Miranda  
Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-334] ANÁLISE DOS CRÉDITOS DE CARBONO DE ATERROS SANITÁRIOS COM PROJETOS DE MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO NO BRASIL

Alexandre de Oliveira e Aguiar  
Mayra Cristina Sales Mauricio  
Nathalia de Souza Moura  
Jaqueline Agata Pereira Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-335] ESTRATÉGIAS DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL PARA A ELABORAÇÃO DO PLANO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE UM MUNICÍPIO DA REGIÃO METROPOLITANA DA SERRA GAÚCHA/RS - BRASIL

Vania Elisabete Schneider  
Verônica Casagrande  
Bruna de Bittencourt  
Artur Rech da Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-336] ANÁLISE DA VIDA ÚTIL DO ATERRO SANITÁRIO UTILIZANDO MODELAGEM PARA HUMAITÁ, AM.

Fabício Berton Zanchi  
Matheus Lucas Maciel Leal  
Walleon Higor Corrêa Jordão  
Rodrigo Tartari

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-338] CARACTERIZAÇÃO DE CONSÓRCIOS PÚBLICOS ATUANTES NO SETOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO BRASIL

Katia Sakihama Ventura  
Bernardo Arantes do Nascimento Teixeira  
Maria Lucia Passarelli Sassioto  
Camila Takisawa Kussaba  
Maria Lygia B.B.G. Nasser

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-341] Análise da gestão municipal de resíduos sólidos através da Lógica Fuzzy: um estudo aplicado ao município de Sorocaba-SP

Natasha Cristina Vieira da Silva  
Luiza Amalia Pinto Cantão  
Sandro Donnini Mancini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-342] Aterro controlado Perema, no município de Santarém-Pá, oferece riscos à saúde de moradores vizinhos.

Verena Cibele Soares Moura  
Ydennek Castro de Oliveira  
AMANDA ESTEFANIA DE MELO FERREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-344] INDICADORES DE QUALIDADE DE ATERRO DE RESÍDUOS: APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE RESÍDUOS (IQR) NO MUNICÍPIO DE MARABÁ, PA.

EDLA PATRICIA SA SILVA TAVARES  
Marta Souza de Oliveira  
Ana Julia Soares Barbosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-348] Identificação do ambiente e da saúde ocupacional de trabalhadores da limpeza urbana da cidade de Aracaju SE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

CAROLINE SILVA SENA  
Louise Francisca Sampaio Brandão  
Claudia Ruberg

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-349] Análise das tabelas de receita da Usina de Triagem e Reciclagem de Viçosa do ano de 2002 a 2014.

Ana Maria Rodrigues Costa de Castro  
Andreza Caroline de Paula Oliveira  
Mariana Oliveira Silva  
Sabrina Leocádio Pereira  
Nádia Dutra de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-351] FORMULAÇÃO DE UM ÍNDICE DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS PARA A GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO INTEGRADA DE DESENVOLVIMENTO DA GRANDE TERESINA (RIDE).

Wesley Maycon Neris Batista  
Denis Barros de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-352] AVALIAÇÃO DA TÉCNICA DE ESTABILIZAÇÃO POR SOLIDIFICAÇÃO DE METAIS PESADOS EM MATRIZES POZOLÂNICAS

Rodrigo Sena Gomes  
Gilson Silva Filho  
Emílio Villa Sodré

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-354] ANÁLISE DO CICLO DE VIDA DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE CANDELÁRIA - RS

Ana Letícia Zappe  
Adan William da Silva Trentin  
Nathália Silva Bernicker  
Gustavo Schafer  
Diosnel Antonio Rodriguez Lopez

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-356] EVOLUÇÃO DO LICENCIAMENTO AMBIENTAL DE EMPREENDIMENTOS VOLTADOS À GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO RIO GRANDE DO NORTE ENTRE 2008 E 2014

Sátiva Barbosa de Brito Léilis Villar  
Dennise Vieira Matias  
Mariane da Silva Vicente  
Maria Marcela Ferreira da Silva  
Taciana Tavares Maia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-358] ESTIMATIVA DE APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DO BIOGÁS GERADO EM UM REATOR DE METANIZAÇÃO APLICADO AO TRATAMENTO DE RESÍDUOS ALIMENTARES DE UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO

Bernardo Ornelas Ferreira  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Luis Felipe Dornfeld Braga Colturato  
Augusto de Assis Temponi Cabral Dias  
Jorge Barbi Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-360] ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA, SOCIAL E AMBIENTAL DA PRODUÇÃO DE COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA AVÍCOLA

Luana Modesto Estumano  
Júnior Hiroyuki Ishihara  
AMANDA TAVARES DE SOUZA  
ANDRESSA MAGALHAES GONÇALVES  
MARIA FENICIA UGULINO PAVÃO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-363] A APLICABILIDADE DO USO DE INDICADORES NA GESTÃO DE RSU DE FORTALEZA/CE

GLEYCIANE NOBRE ROCHA  
Francisco Humberto de Carvalho Jr.  
Marisete Dantas de Aquino  
Milene Gomes da Silva  
Francisco Jose Freire Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-365] FLUXO DA GERAÇÃO DOS RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS EM BELO HORIZONTE E REGIÃO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Raphael Tobias de V. Barros  
Cynthia Versiani Scott Varella  
Renato de Carli Almeida Couto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-368] MINIMIZAÇÃO DOS IMPACTOS CAUSADOS PELA ATIVIDADE PESQUEIRA NA FEIRA DO VER-O-PESO EM BELÉM-PA.

GISELLA FABRÍCIA DA SILVA CASTRO  
ANGÉLICA MAÍRA DOS SANTOS ROCHA  
Alan do nascimento ribeiro  
Luis Carlos da Cunha Pereira junior  
Helene Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-370] TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO POR PROCESSO DE DESTILAÇÃO SOLAR: ANÁLISE DA EFICIÊNCIA NA REMOÇÃO DE DQO

Nislene Alves da Silva Pereira  
Juliana Chernoschi Meireles Gonçalves  
Fernando Augusto Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-372] UTILIZAÇÃO DA RELAÇÃO AI/AP COMO ESTRATÉGIA DE PARTIDA DE UM REATOR DE METANIZAÇÃO DE RESÍDUOS ALIMENTARES

Bernardo Ornelas Ferreira  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Luis Felipe Dornfeld Braga Colturato  
Augusto de Assis Temponi Cabral Dias  
Nirvana Cecília Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-373] AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO DA COLETA SELETIVA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM MUNICÍPIOS QUE RECEBERAM APOIO DO ESTADO PARA IMPLANTAÇÃO

Edvaldo Sabino da Silva  
Fabiana Lúcia Costa Santos  
Francisco Pinto da Fonseca  
Otávio Reis Villela  
Vera Cristina Vaz Lanza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-374] A Gestão integrada dos riscos como uma ferramenta de desenvolvimento e proteção do trabalho na atividade de varrição

Marcelo Cristiano de Oliveira Santos  
Edmar Pires Murta  
Jamir Nunes Coelho  
Pedro Assis Neto  
Ronei Viana

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-375] ESTUDO DE CARACTERIZAÇÃO GRAVIMÉTRICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES GERADOS NO MUNICÍPIO DE IRANDUBA-AM.

ALCEMIR RAMOS DE OLIVEIRA FILHO  
Cintia Fenandes da Silva  
Paulo Ricardo Rocha Farias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-376] Uso da Compostagem no plano de gerenciamento de resíduos sólidos em um Campus de um instituto de ensino

Antônio Olívio Silveira Britto Júnior  
Francisco Humberto de Carvalho Jr.  
Alice Lima de Menezes Vasconcelos  
Alyne Gonçalves Leite  
Maria do Socorro Ribeiro Hortegal Filha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-380] IMPACTOS AMBIENTAIS EM DECORRÊNCIA DA IMPLANTAÇÃO DO ASMOC – ATERRO SANITÁRIO METROPOLITANO OESTE DE CAUCAIA/CE.

GLEYCIANE NOBRE ROCHA  
Francisco Humberto de Carvalho Jr.  
Marisete Dantas de Aquino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-383] PRODUÇÃO DE COAGULANTES A BASE DE FERRO A PARTIR DO ÓXIDO FÉRRICO RESULTANTE DO PROCESSO DE USTULAÇÃO DA PIRITA PRESENTE EM REJEITOS DE MINERAÇÃO DE CARVÃO.

Cristiane Lisboa Giroletti



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Edir Filipe Ribeiro

Henrique Miotelli

Jean Carlo Salome dos Santos Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-384] AVALIAÇÃO DA RETIRADA DE CHORUME POR MEIO DE DRENOS INSTALADOS NAS CAÇAMBAS DE ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS GROSSEIROS EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO

Zudivan Peterli

Yasmine Westphal Benedet

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-391] CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE DE PROCARIOTOS ATUANTE NO PROCESSO DE BIOMETANIZAÇÃO DA FRAÇÃO ORGÂNICA DOS

RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Carolina Ibelli Bianco

Fernanda Resende Vilela

Júlia Inforzato Guermandi

Valdir Schalch

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-392] ESTABILIDADE DE TALUDES DE UM ATERRO SANITÁRIO NO ESTADO DO CEARÁ E ESTIMATIVA DE PERDAS DE SOLOS NA COBERTURA

Valquiria dos Santos Lima

Beatriz Franco Rodrigues

Anderson Borghetti Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-403] DIAGNÓSTICO E INVENTÁRIO DE CICLO DE VIDA DO ATUAL SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE SANTA CRUZ DO SUL-RS

Adan William da Silva Trentin

Ana Letícia Zappe

Gustavo Schafer

Adriane Lawisch Rodriguez

Diosnel Antonio Rodriguez Lopez

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-412] Logística reversa de produtos pós-consumo no Brasil

Maria Cláudia Lima Couto

Lisete Celina Lange

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-417] APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE MADEIRA PARA ELABORAÇÃO DE COMPÓSITOS.

Lúcio Melchiades da Mata Torres Gomes

Juan Carlos Valdés Serra

ALINY STRADIOTTI VANZETTO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-418] REDE TÉCNICA DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM SALVADOR-BAHIA E A POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA BAHIA.

LAÍS CARLOS BOAVENTURA SANTOS

José Antonio Ribeiro de Lima

Viviana Maria Zanta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-419] ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO: ANÁLISES COMPARATIVAS DE EFICIÊNCIAS

Pedro Alves da Silva Filho

Rafael José Camelo de Mendonça

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-420] AVALIAÇÃO DOS BIOFERTILIZANTES PRODUZIDOS ATRAVÉS DAS TÉCNICAS DE COMPOSTAGEM, VERMICOMPOSTAGEM E BIOMETANIZAÇÃO DA FRAÇÃO ORGÂNICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Júlia Inforzato Guermandi

Carolina Ibelli Bianco

Fernanda Resende Vilela

Valdir Schalch

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-422] RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE (RSS) EM BOA VISTA/RR: DIAGNÓSTICOS E INDICAÇÕES DE POSSÍVEIS TRATAMENTOS

Pedro Alves da Silva Filho

Maykon Marcos Marques Martinez



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-423] A IMPORTANCIA DO MONITORAMENTO DA DIRECAO E VELOCIDADE DOS VENTOS EM UM ATERRO SANITARIO

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Karla Garcia Tavares  
Sofia Regina Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-424] Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos na RIDE/DF e as perspectivas da Efetivação da Política Nacional de Saneamento

Talita Pereira Diniz  
Luciano de Andrade Gomes  
Eneida Campos Felipe de Brites  
Andresa Cristina de Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-427] APROVEITAMENTO DO BIOGAS E REDUCAO DE EMISSOES CAUSADORAS DO EFEITO ESTUFA – A EXPERIENCIA DO ATERRO SANITARIO DE BELO HORIZONTE

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Heuder Pascele Batista

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-431] AVALIACAO DA EVOLUCAO DOS RECALQUES DE LONGO PRAZO EM UM ATERRO SANITARIO EXPERIMENTAL

Gustavo Ferreira Simoes  
Cicero Antonio Antunes Catapreta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-434] AVALIACAO DA EVOLUCAO DA SERIE DE SOLIDOS NOS LIQUIDOS LIXIVIADOS DE UM ATERRO SANITARIO EXPERIMENTAL

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Gustavo Ferreira Simoes  
Thayrinne Marcella Rodrigues Borges  
Julia Silva Bastos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-438] Diagnóstico e proposta de manejo de resíduos sólidos gerados no Shopping Popular de Cuiabá – MT

NIVEA MORENA GONÇALVES MIRANDA  
WINICIOS THIAGO PEREIRA DE ALMEIDA  
NATHAN CAMPOS TEIXEIRA  
Ademilson Araujo Sabino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-439] AVALIACAO DA EVOLUCAO DE METAIS PESADOS NOS LIQUIDOS LIXIVIADOS DE UM ATERRO SANITARIO EXPERIMENTAL

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Gustavo Ferreira Simoes  
Thayrinne Marcella Rodrigues Borges  
Sofia Regina Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-440] Por uma Rota Tecnológica alinhada às Diretrizes do Plano Nacional de Resíduos Sólidos

Marcelo Alves de Souza Maryegli  
Borges da Fonseca Cinthia  
Versiani Scott Varella Francisco  
de Paula Antunes Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-441] Lixo ou Resíduo? Uma experiência na caracterização dos resíduos sólidos em Comunidade Amazônica

Déborah Rocha Garcia  
Iasmin Almeida da Silva  
Ellem Cristiane Moraes de Sousa Contente  
Lilyanne Rocha Garcez  
Maria de Nazare Alves da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-447] AVALIACAO DA EVOLUCAO DE PARAMETROS FISICO-QUIMICOS NOS LIQUIDOS LIXIVIADOS DE UM ATERRO SANITARIO EXPERIMENTAL

Gustavo Ferreira Simoes  
Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Thayrinne Marcella Rodrigues Borges  
Marina Gabrich Siqueira Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-451] Taxa de geração per capita de resíduos sólidos urbanos para municípios de pequeno porte da mesorregião do sertão paraibano



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Leonardo Vieira Soares  
Gilson Barbosa Athayde Junior  
Aldo Moura Xavier Dantas  
Antônio Cleide de Moraes  
Alvan Antas Cordeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-460] DESIGN DE RESÍDUOS: REUTILIZANDO RESÍDUOS NATURAIS, RESTOS DE MARCENARIA E TUBOS DE PAPELÃO.

Daniella dos Santos Campos  
edielen carvalho furo  
Lanna filgueiras  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-464] ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO COMO FERRAMENTA ÚTIL NA CONDUÇÃO DA COLETA SELETIVA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE MUNICÍPIOS SOB AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DESSAS SISTEMAS

Fabiana Lúcia Costa Santos  
Francisco Pinto da Fonseca  
Rafael Geraldo Avila Freitas  
Vinicius Eduardo de Correia Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-465] Primeira fase da construção de indicadores de sustentabilidade para gestão de resíduos sólidos urbanos: uma análise qualitativa

Tatiane Bonametti Veiga  
silvia Carla da Silva Andre  
Silvano da Silva Coutinho  
Angela Maria Magosso Takayanagui

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-468] ABORDAGEM METODOLÓGICA PARA ESTIMATIVA DE GERAÇÃO DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS, TENDO LONDRINA, PARANÁ, COMO ESTUDO DE CASO

Isabella Stoppa Muller Fernandes  
Fernando Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-470] Eficiência da Atenuação e Balanço de Massa de Contaminantes Presentes em Resíduos Sólidos Industriais Perigosos

Andre Luiz Fiquene de Brito  
Amanda Ramos  
Ana Cristina Silva Muniz  
MARIA JANAINA DE OLIVEIRA  
Andre Luiz Muniz Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-472] ESTUDO DA DESIDRATAÇÃO DE LODO DE LAGOAS DE TRATAMENTO DE LIXIVIADO POR SISTEMAS DE GEOMEMBRANAS

Tatiane Maria Lafayette Góis  
Cinthia Raquel Santos Silva  
Luiz Martins Pereira Neto  
Etiene Elayne Meireles da Rocha  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-474] AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE PRODUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA INCORPORANDO RESÍDUOS DE POLÍMEROS TERMOFIXOS

Fabiana Alves Fiore  
Larissa Gabriela Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-485] GEOPROCESSAMENTO APLICADO NO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NOS BAIRROS DA CIDADE VELHA E CANUDOS NO MUNICÍPIO DE BELÉM DO PARÁ, BRASIL.

Daniel Braga Sampaio Coelho de Souza  
Frederico da Matta Mainieri  
Lucas Rodrigues Moreira  
Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-486] Avaliação do Ciclo de Vida Aplicada à Coleta Seletiva no Município de João Pessoa (PB) - Brasil

Hozana Raquel de Medeiros Garcia  
Claudia Coutinho Nóbrega  
Maria Dolores Bovea  
Camila de Melo Silva  
Raíssa Barreto Lins





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-489] AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PROCESSADOR DA FRAÇÃO ORGÂNICA PARA OS RESÍDUOS SÓLIDOS DO GRUPO D, GERADOS NO HOSPITAL ALBERT EINSTEIN/SP

Amanda Marques de Castro  
Fabiana Alves Fiore  
Emília Satoshi Miyamaru Seo  
Neilor Cardoso Guilherme

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-490] Gerenciamento de resíduos sólidos da construção civil no Parque Olímpico do Rio de Janeiro

Marcos Vinicius Assis de Almeida  
Rafael Felipe Teixeira Rodrigues  
Aline Guimarães Monteiro Trigo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-493] A relação logística X produtividade das unidades de triagem: estudos de casos

Giane Correa da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-495] USO DO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO COMO PRÉ-TRATAMENTO DE LIXIVIADOS PARA PRODUÇÃO DE BIOGÁS – AVALIAÇÃO ATRAVÉS DOS ENSAIOS DE ATIVIDADE METANOGÊNICA ESPECÍFICA E BMP

Derovil Antônio dos Santos Filho  
Matheus de Oliveira Passoa  
André Felipe de Melo Sales Santos  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Maurício Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-496] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DE BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS PARA FINS DE POTENCIAL USO NA AGRICULTURA

Isabela Vieira Zandonade  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco  
Carla da Penha Simon  
Antonio Teixeira de Matos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-498] COLETA SELETIVA COMO INSTRUMENTO PARA SUSTENTABILIDADE ECONÔMICA DOS SISTEMAS INTEGRADOS DE SANEAMENTO RURAL – SISAR: ESTUDO DE CASO DA LOCALIDADE TIJUCUSSU, NO MUNICÍPIO DE CASCAVEL – CE.

ANA PAULA NUNES DE LIMA COSTA  
Veroneide Oliveira Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-509] CARACTERIZAÇÃO E SEPARAÇÃO DE COMPONENTES DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE SILÍCIO CRISTALINO

Pablo Ribeiro Dias  
Mariana Gonçalves Benevit  
Hugo Marcelo Veit

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-511] PREVISÃO DO NITROGÊNIO AMONÍACAL A PARTIR DA MEDIÇÃO DA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA

Derovil Antônio dos Santos Filho  
Lais Roberta Galdino de Oliveira  
Daniela dos Santos Santana  
Maurício Alves da Motta Sobrinho  
Jose Fernando Thomé Jucá

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-512] Análise do gerenciamento de resíduos sólidos de atividades portuárias nos portos marítimos organizados do estado da Bahia.

Viviana Maria Zanta  
Luciano Queiroz  
Ivan Euler Pereira de Paiva  
Renata de Miranda Meireles Costa e Silva  
Kátia Núbia Chaves Santana

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-514] ANÁLISE DA COLETA SELETIVA NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

FABIANA CRISTINA DE CARVALHO  
André Geraldo Cornélio Ribeiro  
Alison Vieira de Jesus



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-519] A TECNOLOGIA SOCIAL NA RECICLAGEM DE VIDROS: O CASO DA ASSOCIAÇÃO DE CATADORES E RECICLADORES DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

Maria de Fatima Belchior de Souza  
Maria Aldiana Luiz Silva  
Sergio Ricardo Alves de Moraes  
Crislene Rodrigues da Silva Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-520] AVALIAÇÃO DA QUANTIDADE E DAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO NECROCHORUME PRODUZIDO PELOS FENÔMENOS TRANSFORMATIVOS NA DECOMPOSIÇÃO DO CORPO HUMANO. ESTUDO DE CASO REALIZADO EM CADÁVER SUÍNO

Aline Ellen da Silva  
Fabiana Alves Fiore  
Fabio Luiz Vieira de Oliveira  
Maíra Prado de Sena

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-521] CARACTERIZAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE MUNICÍPIOS DO COMPARTIMENTO DA BORBOREMA/PB

Maria Aldiana Luiz Silva  
Maria de Fatima Belchior de Souza  
Sergio Ricardo Alves de Moraes  
Crislene Rodrigues da Silva Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-534] Análise da Viabilidade Econômica de uma Usina de Reciclagem de Resíduos de Construção Civil em Uberlândia-MG

Norranny S. Teixeira de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-537] ANÁLISE DO PLANO DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE BENEVIDES (PA).

FABRYCIO REYSNER DA SILVA CARVALHO

Icrys Neybel de Almeida Diniz  
Paulo Mauricio Oliveira Pinho  
Leonardo Augusto Lobato bello

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-538] CONTRIBUIÇÕES PARA ALTERNATIVA TECNOLÓGICA DE BIORREMEDIAÇÃO DE RESÍDUOS DE BAUXITA PELA IDENTIFICAÇÃO DE MICRORGANISMOS ALCALIFÍLICOS EM LAGOAS VERMELHAS

Claudio Antonio de Andrade Lima  
Enne Gomes Alves  
Fernanda Luisa de Oliveira Santos Neves  
Gunther Brucha  
Elize Ayumi Hayashi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-539] RISCOS LABORAIS A PARTIR DA CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E GRAVIMÉTRICA DOS RESÍDUOS MANUSEADOS POR CATADORES DO MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

Nilva Lúcia Rech Stédile  
Ana Maria Paim Camardelo  
Bruna Ribeiro Bueno

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-540] ANÁLISE DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS LÍQUIDOS EM UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO DA SERRA GAÚCHA

Vania Elisabete Schneider  
Isalmar Brustolin  
Roberta Elamarine Neimaier Graeff  
Elis Marina Tonet Motta  
Larissa Zignani

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[III-543] Sistema integrado para tratamento de resíduos e aproveitamento dos subprodutos lodo e biogás

Carlos Augusto de Lemos Chernicharo  
Bernardo Ornelas Ferreira  
Luis Felipe Dornfeld Braga Colturato  
Fabrício Jose Pacheco Pujatti  
Catarina Azevedo Borges

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-547] GEOTECNOLOGIAS APLICADAS À SELEÇÃO PRELIMINAR DE ÁREAS PARA IMPLANTAÇÃO DE UM ATERRO SANITÁRIO

Jussamara Rodrigues Noé  
Érica Cristine Medeiros Nobre Machado  
Camilo Allyson Simões de Farias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-552] GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

Aline Furtado Louzada  
Vagner Paz da Silva  
ANDRESSA MAGALHAES GONÇALVES  
Lorena Pacheco Estumano da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-553] AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO DO EFLUENTE LÍQUIDO GERADO EM ATERRO SANITÁRIO ATRAVÉS DO PROCESSO FENTON HOMOGÊNEO

Nicole Hastenreiter Rocha  
Sue Ellen Costa Bottrel  
RENATA DE OLIVEIRA PEREIRA  
Ana Sílvia Pereira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-565] INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE PARA A GESTÃO MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: UM ESTUDO PARA MOSSORÓ (RN)

Fernando Fernandes Jales  
Eduardo Augusto de Freitas Avelino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-575] Reaproveitamento do óleo vegetal do Mercado do Ver-o-Peso para a produção de sabão.

Alzinei Simor Filho  
Karla Karolina Pontes da Silva  
Victor Knez  
Leonardo Araújo Neves  
RONALDO MAGNO ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-579] Consolidação da coleta seletiva em municípios mineiros: resultados alcançados, desafios e lições aprendidas

Camila do Couto Seixas  
Diogo Caiafa Moreira Lopes de Faria  
Murilo Resende Zapparoli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-581] Produção de Tijolos Ecológicos com Adição de Resíduos das Estações de Tratamento de Água e de Efluentes de Fábrica de Porcelanato

Flávio de Carvalho Araújo  
Julio César Rodrigues de Lima  
Paulo Sergio Scalize  
Fabiolla Xavier Rocha Ferreira Lima  
Heitor Mendonça Reis

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-585] Panorama do Gerenciamento dos Resíduos Sólidos do Município de Goiânia no Ano de 2013

Diógenes Aires de Melo Fabíola  
Adaianne Oliveira Roberta Vieira  
Nunes Pinheiro Renata  
Gonçalves Moura Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-586] Avaliação da resistência ao impacto do vidro reciclado antes e após o recozimento.

Vanucia Santos Dias  
Crislene Rodrigues da Silva Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-588] Gerenciamento de Resíduos Sólidos em Instituição de Ensino Superior: Demanda Necessária e Urgente

Érica Enderle Vitalli  
Ana Beatris Souza de Deus Brusa  
Cássia G. Guedes  
Emilie Scheunemann

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-597] RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: DESAFIOS PARA A AMAZÔNIA SUL OCIDENTAL BRASILEIRA NO CONTEXTO DA POLÍTICA NACIONAL



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Julio cesar pinho mattos  
JOÃO RICARDO RIVANELLO LEÃO  
josefa magna alves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-599] AVALIAÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE ESTABULAGEM EQUINA DE UMA UNIDADE MILITAR DE CAXIAS DO SUL – RS

Vania Elisabete Schneider  
Roberta Elamarine Neimaier Graeff  
Franciele da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-608] SUBSÍDIOS PARA O GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES NA COMUNIDADE QUILOMBOLA DE IPIRANGA NA PARAIBA

Wellington Marchi Paes  
Maria Cristina Basílio Crispim da Silva  
Elza Fernanda Raimundo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[III-611] RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE DE GERAÇÃO DOMICILIAR: ALTERNATIVA PARA O DESCARTE INADEQUADO POR PORTADORES DE DM INSULINO-DEPENDENTES NO MUNICÍPIO DE CÂNOAS/RS

Filipe Masiero Pereira  
Anelise Nardi Huffner

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-004] Aplicação da planilha GSI com o Teste Mann-Kendall para verificar a ocorrência de Atenuação Natural da Pluma de Benzeno em vazamento de Benzenoduto

Giovanni Chaves Penner

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-005] LANÇAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO POR EMBARCAÇÕES NA REGIÃO AMAZÔNICA. ESTUDO DE CASO DA NAVEGAÇÃO ENTRE OS MUNICÍPIOS DE BARCARENA E BELÉM, ESTADO DO PARÁ

RAYNNER MENEZES LOPES  
Davi Edson Sales De Souza  
HEITOR CAPELA SANJAD  
Raisa Rodrigues Neves  
Amanda Barros dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-008] IMPACTOS DO USO DO SOLO E DA PRECIPITAÇÃO NA QUALIDADE DA ÁGUA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAMBORIÚ (SANTA CATARINA)

Iria Sartor Araujo  
Everton Blainski  
Luis Hamilton Pospissil Garbossa  
Ana Paula Esnidei Pereira  
Claudio Klemz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-012] MATÉRIA ORGÂNICA EM AMOSTRAS DE SEDIMENTOS NA REDE DE DRENAGEM NATURAL DE JUAZEIRO DO NORTE, CEARÁ  
FRANCISCO MARCELO DE ALENCAR MAIA

Adriana Oliveira Araújo  
Maria Gorethe de Sousa Lima  
Cícera Josislane Crispim da Silva  
Fernando José Araújo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-013] DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SEDIMENTOS DA REDE DE DRENAGEM NATURAL DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, CE, BRASIL

Cícera Josislane Crispim da Silva  
Adriana Oliveira Araújo  
Maria Gorethe de Sousa Lima  
HIGO TAVARES BARBOSA  
Luiz Alberto Ribeiro Mendonça

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-015] Análise de condições de operação e vazamentos em bacias sanitárias em um campus universitário

Andreza Kalbusch  
Doalcey Antunes Ramos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Bruna Spricigo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-017] DISTRIBUIÇÃO DE FÓSFORO NOS SEDIMENTOS DO FURO DA LAURA - VIGIA (PA)

Francianne Vieira Mourão  
ANA CAROLINA SANTA ROSA DE SOUSA  
Rosa Maria da Luz Mendes  
RAQUEL GOMES DA SILVA  
Maria de Lourdes Souza Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-018] INDICADORES DE CONSUMO DE ÁGUA, EM UMA ESCOLA PÚBLICA DE RECIFE-PE

Luiz Gustavo Costa Ferreira Nunes  
Simone Rosa da Silva  
Juliana Karla da Silva  
Anna Elis Paz Soares  
Fagner Fontes de França

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-019] Avaliação da qualidade da água de nascentes na sub-bacia do Arroio Andréas, RS, utilizando variáveis físicas, químicas e microbiológicas.

Dionei Minuzzi Delevati  
Adilson Ben da Costa  
Eduardo A. A. Lobo  
Pâmela Vargas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-020] REMEDIAÇÃO DE ÁGUAS IMPACTADAS POR DRENAGEM ÁCIDA MINERAL PARA FINS DE REÚSO ATRAVÉS DE BACTÉRIAS SULFATO REDUTORAS E CASCA DE CAMARÃO

Fernanda Caldeira de Andrada Poersch  
Flavio Rubens Lapolli  
Maria Eliza Nagel Hassemer  
Paula Magro  
Maria Ângeles Lobo Récio

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-021] ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA EM DUAS MICROBACIAS NO MUNICÍPIO DE PINDAMONHANGABA/SP

Karla Conceição Pereira  
Jorge Luiz Monteiro  
ALEXANDRE FELIX DE CAMPOS  
Francisco Rafael Silvério Rodrigues  
Jéssica de Sousa Paula

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-023] SISTEMA DE DRENAGEM UTILIZADO COMO REDE COLETORA DE ESGOTO: UM ESTUDO DE CASO EM FORTALEZA/CE

Germário Marcos Araújo  
Iran Eduardo Lima Neto  
Helena Becker

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-024] PROPOSTA DE IQA PARA O BRASIL

Fernando José Araújo da Silva  
Raimundo Oliveira de Souza  
Maria Gorethe de Sousa Lima  
Andréa Limaverde Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-025] FORMAS INORGÂNICAS DE FÓSFORO NOS SEDIMENTOS DO FURO DA LAURA (PARÁ , BRASIL)

ANA CAROLINA SANTA ROSA DE SOUSA  
Francianne Vieira Mourão  
RAQUEL GOMES DA SILVA  
Rosa Maria da Luz Mendes  
Maria de Lourdes Souza Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-027] GERENCIAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS EM UMA EMPRESA DO POLO DUAS RODAS DO DISTRITO INDUSTRIAL DE MANAUS

Fernando Henrique Gomes Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-028] O DIREITO AMBIENTAL E A SITUAÇÃO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO NOS MUNICÍPIOS CATARINENSES ATENDIDOS PELA CASAN

Bianca Coelho Machado



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Carlos Roberto Bavaresco

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-031] DESAFIOS AO PLANEJAMENTO E À GESTÃO HÍDRICA NO ESTADO DE SÃO PAULO EM TEMPOS DE CRISE

Alceu Guerios Bittencourt  
Carlos Alberto do A. Oliveira Pereira  
Luis Eduardo Gregolin Grisotto  
João Jorge da Costa  
Jaqueline Patrícia de Oliveira Haupt

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-032] AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE TEMPORAL DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DOS MUNICÍPIOS DE BARRA DO RIBEIRO, CANOAS E GUAÍBA

– RS/BRASIL

Adriana Salani  
Camila Dutra Chaiben  
Ivanir Medeiro de Ávila  
MARIA DE FATIMA NEVES WARTH  
Paulo Cesar Cardoso Germano

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-033] CONTRUÇÃO DA CURVA CHAVE NO PONTO DE CAPTAÇÃO PARA O ABASTECIMENTO DA CIDADE DE CAMPO BOM – RS/BRASIL

Adriana Salani  
Camila Dutra Chaiben  
Ivanir Medeiro de Ávila  
MARIA DE FATIMA NEVES WARTH  
Paulo Cesar Cardoso Germano

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-035] ESTUDO DA SIGNIFICÂNCIA ENTRE TÉCNICAS DE DETERMINAÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA EM AMOSTRAS DE ÁGUAS SUPERFICIAIS

Patrícia Pereira Ribeiro Keller  
Nora Katia Saavedra del aguila  
CARLOS ROBERTO ALVES DOS SANTOS  
Keyle Borges e Silva Monteiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-036] Determinação da cafeína em manancial de superfície em Terezópolis de Goiás

Patrícia Pereira Ribeiro Keller  
Nora Katia Saavedra del aguila  
Keyle Borges e Silva Monteiro  
Camilla Ferreira dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-038] MAPEAMENTO DO NÍVEL HIDROSTÁTICO COM MÉTODO GEOFÍSICO RADAR DE PENETRAÇÃO DO SOLO NO CEMITÉRIO DO TAPANÃ, BELÉM (PA), BRASIL

Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-039] CARACTERIZAÇÃO E DELIMITAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CURUÇÁ NA RESEX MÃE GRANDE, CURUÇÁ – PA

Rosa Maria da Luz Mendes  
Francianne Vieira Mourão  
ANA CAROLINA SANTA ROSA DE SOUSA  
Ewerton Luis Paiva Monteiro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-041] ESTUDOS DOS IMPACTOS DECORRENTES DA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO AÇUDE DO GRAVATÁ NA CIDADE DE SERRINHA - BAHIA.

Elmo José Carneiro Carvalho  
jaqueline Lisboa Araújo Santos  
Técio Luiz Boaventura de Menezes  
Nayara dos Santos Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-042] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DAS PRAIAS DO PARAÍSO, MURUBIRA, FAROL E AREIÃO - DISTRITO DE MOSQUEIRO - BELÉM (PA), BRASIL, NO PERÍODO DE JANEIRO A ABRIL DE 2013

Clístenes Pamplona Catete  
Natalia Helena Brito de Andrade  
RAYANA ATAIDE QUARESMA  
Délío Fabricio do Nascimento Brandão



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Augusto César Machado de Matos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-044] INFLUÊNCIA DA RETIRADA DA VEGETAÇÃO NAS VAZÕES MÁXIMAS E MÍNIMAS DO RIO MADEIRA, PORTO VELHO, RO.

Bárbara Antonucci

Danilo Átila da Silva Santos

Naara Ferreira Carvalho de Souza

Patrícia dos Santos Guimarães

Nara Luisa Reis de Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-050] Recuperação de áreas de proteção permanente na Bacia Hidrográfica do rio São Marcos - RS

Jardel Cocconi

Vania Elisabete Schneider

Gisele Cemin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-055] Análise da dispersão numérica na solução da equação de advecção-dispersão do modelo HEC-RAS para a simulação de plumas de poluentes

Fernando Mainardi Fan Ayan

Santos Fleischmann Arthur

de Fontoura Tschiedel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-057] DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL DA ÁREA ATINGIDA PELA BARRAGEM DE ITAPARICA: O CASO DO PERÍMETRO DE IRRIGAÇÃO ICÓ-MANDANTES, SUBMÉDIO DO SÃO FRANCISCO, PERNAMBUCO.

Maiara Gabrielle de Souza Melo

NAILZA OLIVEIRA DE ARRUDA

Maria do Carmo Martins Sobral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-060] Índice de Balneabilidade da Praia da Enseada, Município de Guarujá (SP), frente às condições urbano-ambientais relativas ao período 2008 – 2012

Anderson Fernando Brunholi

Antonio Roberto Saad

Reinaldo Romero Vargas

Fabrizio Bau Dalmas

Regina de Oliveira Moraes Arruda

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-077] ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS ESGOTOS DOMÉSTICO E OS GERADOS EM ESTABELICIMENTOS HOSPITALAR

Jonatan Onis Pessoa

Silvio Roberto Magalhães Orrico

Jonas Onis Pessoa

Márcio Pires Lessa

PASCOAL DO SACRAMENTO ARAÚJO JÚNIOR

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-078] Aquisição e Interpretação de Dados Hidrológicos de uma Estação de Monitoramento Automatizada

Felipe Berti Previdi

Dionei Minuzzi Delevati

Marcelo Luis Kronbauer

Taylan Luís Tonin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-083] Proposição de mecanismo de seguro contra escassez de água e integração ao processo de outorga de uso de água

Guilherme Samprogna Mohor

Diego Alejandro Guzman Arias

Altair Rosa

Maria Clara Fava

Eduardo Mario Mendiondo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-086] AVALIAÇÃO AMBIENTAL DOS BARRAMENTOS EM IGARAPÉS DO ENTORNO DA CIDADE DE ALTAMIRA - PARÁ

Ana Carla de Oliveira Pires

Aline Maria Meiguins de Lima

Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-088] ESTUDO DE REGIONALIZAÇÃO DE VAZÕES DE REFERÊNCIAS EM UMA PEQUENA BACIA HIDROGRÁFICA

Nícolas Reinaldo Finkler



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Taison Anderson Bortolin  
Ludmilson Abritta Mendes  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-090] Identificação de parâmetros críticos de poluição nas regiões do Alto, Médio e Baixo curso do rio das Velhas.

Giovanna Moura Calazans  
Anna Flávia Almeida Perini  
Elizângela Pinheiro da Costa  
Sílvia Maria Alves Correia Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-100] AVALIAÇÃO DOS ÍNDICES DE COLIFORMES EM UMA MICROBACIA URBANIZADA EM PERÍODOS SECO E CHUVOSO

VANESSA MARIA NEVES ALVES  
Renato de Carli Almeida Couto  
Rafles Anselmo da Mata  
Athos Moisés Lopes Silva  
Daniele Cristina de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-104] Modelagem computacional da qualidade da água em reservatório de usos múltiplos localizado no semiárido brasileiro

Wamberto Raimundo da Silva Júnior  
Mario Takayuki Kato  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-107] Estudo de caso: Avaliação da Qualidade da água do rio Coxim.

Bruno Yassuhiro Kimura Gushiken  
Keila Roberta Ferreira de Oliveira  
ARIEL ORTIZ GOMES  
Rodrigo Cardoso Cirico  
Bruno Ervolino Montanhez

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-108] ANÁLISE DO IMPACTO DO LANÇAMENTO DE EFLUENTE TRATADO DE UMA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE PRODUTOS ANIMAIS SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DE UM CÓRREGO NO MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

Renata Cornelli  
Vania Elisabete Schneider  
Tiago Panizzon  
Taison Anderson Bortolin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-112] ESTUDO DA INFLUÊNCIA DO CULTIVO DA PISCICULTURA EM TANQUE – REDE NA CONDIÇÃO HÍDRICA EM BARRAGEM LICENCIADA PELO INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS – INEMA

Milai Rodrigues Alves Cordeiro  
Rodrigo Saldanha Xavier da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-116] Modelo Hidrodinâmico River 2D: análise de sensibilidade à rugosidade em pequeno caudal.

Vivian Gemiliano Pinto  
Celso Bandeira de Melo Ribeiro  
Demetrius David da Silva  
Ricardo Costa Pinto e Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-117] Arroio Itaquirinchim na cidade de Santo Ângelo- RS, um manancial sob risco ambiental.

Emanoelle Maurer  
Leidi Daiani Levandowski Urbanski  
LUANA TAISE SCHIRMER  
Paula Jaqueline Cappi Schönardie  
Zuleica Souza dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-123] Desenvolvimento de um modelo de simulação da qualidade da água considerando fontes pontuais e difusas em ambiente SIG e integrado com modelo hidrológico: aplicação na bacia hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória

Rafael Henrique Bloedow Kayser  
Walter Collischonn

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-124] Estimativa da pegada hídrica da população rural do município de Pombal-PB





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Valquiria Cordeiro da Silva  
Karla Pereira de Lucena  
Érica Cristine Medeiros Nobre Machado  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-131] Análise da Capacidade Suporte de Carga Orgânica do Rio Paranapanema em Função da Variação Hidrológica Sazonal  
Tales Corrêa Costa  
Adhara Ginaid  
Isaac Volschan Junior  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-137] COLIFAGOS SÃO BONS INDICADORES DE CONTAMINAÇÃO?  
Rosane Cristina de Andrade  
Rafael Kopschitz Xavier Bastos  
Paula Dias Bevilacqua  
janielly mantovani cravo  
ana beatriz vilela felix  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-140] ASSIMILAÇÃO DE NITRATO, AMÔNIO E UREIA PELO FITOPLÂNCTON COM USO DE TRAÇADOR 15N: SUBSÍDIOS PARA O MANEJO DE RESERVATÓRIOS SUBTROPICAIS  
Amanda Menegante Néri  
Paulo Vagner dos Santos  
Davi Gasparini Fernandes Cunha  
Maria do Carmo Calijuri  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-141] Análise da relação precipitação-vazão na Bacia do Rio Araçuaí-MG  
Pedro Henrique França Oliveira  
Cristiano Christófaró  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-142] RELAÇÃO ENTRE A DENSIDADE DO PIB E A OFERTA HÍDRICA NO BRASIL E NO MUNDO COMO SUBSÍDIO AO PLANEJAMENTO E AO DESENVOLVIMENTO REGIONAL  
Luis Eduardo Gregolin Grisotto  
Luciana Campos de Oliveira  
João Pedro Marques Ribeiro  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-150] Tendências das vazões mínimas, máximas e médias mensais na bacia do rio Paraíba do Sul  
Antoine Philippe Casquin  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-152] Análise de metais alcalinos terrosos no município de Caçapava do Sul-RS  
Leonardo Rosa da Silva  
Stener Camargo de Oliveira  
Cristiane Heredia Gomes  
Anelise Marlene Schmit  
Cassia Sena de Freitas  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-158] ESTIMATIVA DO INDICADOR PEGADA HÍDRICA NA POPULAÇÃO RURAL DO MUNICÍPIO DE POMBAL-PB  
Valquiria Cordeiro da Silva  
Érica Cristine Medeiros Nobre Machado  
Karla Pereira de Lucena  
Tatiana Gomes de Pontes  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-167] AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DA ÁGUA UTILIZANDO BIOENSAIOS DE PEIXE E PARÂMETROS INORGÂNICOS DE QUALIDADE: ESTUDO DE CASO DO RIO UBERABINHA - MG - BRASIL  
Maria da Graça Vasconcelos  
Luiz Alfredo Pavanin  
ERICH VECTORE PAVANIN  
Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-168] Avaliação da relação entre pressão antrópica, estado dos recursos hídricos e resposta das políticas públicas na Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul (MG-RJ-SP) através da aplicação da metodologia da Técnica da Escala de Desempenho  
Christian Ricardo Ribeiro  
Alec Ponte Gonçalves



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Fabrizio Pires Bastos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-171] Potencial de aproveitamento de água de chuva em comunidades ribeirinhas

Maria Cecília Rosinski Lima Gomes

Márcia Andréa de Oliveira Lemos

Cássio Augusto da Silva Oliveira

João Paulo Borges Pedro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-175] MAPEAMENTO GEOQUÍMICO E DETERMINAÇÃO DE VALORES DE REFERÊNCIA DO CÁDMIO, CHUMBO E CROMO EM SEDIMENTOS FLUVIAIS DA BACIA DO RIO DAS VELHAS, REGIÃO DO QUADRILÁTERO FERRÍFERO (BRASIL)

Raphael de Vicq Ferreira da Costa

Karoline Mara Rodrigues Gonçalves

Dyone Polyane de Souza

Grazielle Cristina Assis Carneiro

Wagner Luis da Silva Reis

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-177] ORGANIZAÇÃO E SISTEMATIZAÇÃO DE UM BANCO DADOS DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS: ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS VELHAS / MG

Anna Flávia Almeida Perini

Giovanna Moura Calazans

Silvia Maria Alves Correia Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-178] Avaliação do percentual de violação dos parâmetros de qualidade de água em 14 anos de monitoramento da porção mineira da bacia do rio São Francisco

Elizângela Pinheiro da Costa

Giovanna Moura Calazans

Silvia Maria Alves Correia Oliveira

Katiane Cristina de Brito Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-183] Análise de parâmetros de qualidade d'água ao longo do baixo rio Amazonas e seus principais tributários

David Franco Lopes

Víctor Hugo da Motta Paca

ALDREI MARUCCI VEIGA

Henrique Llacer Roig

Maria do Socorro Bezerra Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-187] ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA DO CANAL DA AVENIDA ALMIRANTE TAMANDARÉ, CIDADE VELHA, BELÉM-PA.

Luiz Daniel Coroa de Melo

Gabriel Santana de Queiroz

Lucas Vinícios Sousa de Castro

Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-188] Avaliação da qualidade da água dos principais mananciais superficiais utilizados pela CESAN

Mariangela Dutra de Oliveira

Marcelo Libânio

Caroline Ornélas Pereira

Juliana Freitas Ramos da Fonseca

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-194] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE HÍDRICA DO RIO APEÚ, VILA DE APEÚ NO MUNICÍPIO DE CASTANHAL-PA.

Aline Mariana Sardoeiro dos Santos

Marcos Henrique Andrade Lanoa

Marcos Luiz Lima Barbosa

Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-196] Diagnóstico da Microbacia Hidrográfica do Córrego Glória: Ferramenta para Avaliar e Mitigar o Impacto do Campos Glória-UFU na Qualidade da Água

Roberta Rodrigues Catani

Nícolás Henrique Martins Carvalho

Sueli Moura Bertolino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IV-198] Avaliação da qualidade da água no exutório do Rio Tega e a sua influência sobre o Rio das Antas.

Vania Elisabete Schneider  
Michele Schmitz  
Fernanda Glaeser  
Gisele Cemin

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-199] A IMPORTÂNCIA DO GERENCIAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS NAS BACIAS DO REDUTO, TAMANDARÉ E COMÉRCIO DA CIDADE DE BELÉM - PA

Lana Tais da Silva Coelho  
Yan Yakiyoiti Souza Kiyoi  
Thamna Máira Lourinho Silva  
Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-200] ANÁLISE DA MACRODRENAGEM DA AV. VISCONDE DE SOUZA FRANCO NA CIDADE DE BELÉM - PA

Yuri Takis Botelho da Costa  
Arly Pinheiro de Miranda Neto  
Luiz Felipe Guimarães Saraiva  
Helenice Quadros de Menezes  
Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-215] ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA OCUPAÇÃO DO SOLO NA QUALIDADE DA ÁGUA NO TRECHO URBANO DO IGARAPÉ CASTANHAL NO MUNICÍPIO DE CASTANHAL-PARÁ

Giordan Cordovil Costa  
AMANDA MARQUES CASIMIRO  
JAILSON SOARES DE SOUZA FILHO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-216] Sustentabilidade hídrica na Região Sudeste e as interfaces com o abastecimento de água da Região Metropolitana do Rio de Janeiro

Frederico Menezes Coelho  
José Paulo Soares de Azevedo  
Julio Cesar Oliveira Antunes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-217] Escassez Hídrica e Estratégias de Usos na Bacia Hidrográfica do Rio Itaúnas: Concepção de um Modelo de Gerenciamento Preditivo Integrado e Adaptativo em Subsídio ao Uso dos Recursos Hídricos.

Lucien Akabassi  
Suély Manoela Loyola

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-222] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E DA QUANTIDADE DE ÁGUA NO RIBEIRÃO ESPÍRITO SANTO

Juliana Mattos Bohrer Santos  
Isabela Regina da Silva  
Lucas Queiroz Lopes Loures Toledo  
RENATA DE OLIVEIRA PEREIRA  
Maria Helena Rodrigues Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-225] Proposição de Mapa de Qualidade Iônica das Águas para Regiões Metropolitanas. Estudo de Caso de Goiânia - GO

Diogo Coelho Crispim  
José Vicente Granato de Araújo  
Nilson Clementino Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-228] Avaliação da Qualidade das Águas Superficiais da Bacia do Rio Paracatu por meio de Técnicas Multivariadas

Thaís Baêta Costa Barbosa  
Sílvia Maria Alves Correia Oliveira  
Maria Luiza Alves Geraldo  
Giovanna Moura Calazans

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-237] APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA (IQA) EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA URBANIZADA NA REGIÃO SUL DO BRASIL

Sizabeli Amaral dos Santos  
Glaucia Ghesti Pivetta  
Maria do Carmo Cauduro Gastaldini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IV-244] AVALIAÇÃO DE PROGRAMAS DE REVITALIZAÇÃO DE RIOS URBANOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BELÉM, CURITIBA-PR



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

MayraViviane Rochavetz de Lara

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-247] Monitoramento de parâmetros físico-químicos e biológicos de qualidade da água e indicadores de eutrofização em quatro estuários do Rio de Janeiro e sua relação com os coliformes termotolerantes e um grupo de organismos presentes na comunidade zooplanctônica.

Pedro Freitas de Carvalho Sérgio  
Luiz Costa Bonecker Cristina  
Aparecida Gomes Nassar

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-248] Adaptação da Gestão dos Recursos Hídricos em Face as Mudanças Climáticas: proposições para o Brasil a luz da experiência da União Europeia

Lilian Bechara Elabras Veiga  
Marcelo Motta Veiga

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-252] Melhoria do processo de beneficiamento dos resíduos sólidos urbanos com uso de água de chuva para uma linha de moagem, lavagem e secagem de Polietileno de Alta Densidade e Polipropileno em Brasília, Distrito Federal.

Alvaro Bittencourt Henrique Silva  
José Dias Corrêa Vaz de Lima  
Rodrigo Passos Barrêto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-253] SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE ESCOAMENTOS SOBRE AERADORES FORMADOS POR ESCADA E CASCATA

André Luiz Andrade Simões  
Harry Edmar Schulz  
Rodrigo de Melo Porto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-255] REDE DE ÁGUAS : SISTEMA INFORMAÇÕES SOBRE BACIAS E COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESPIRITO SANTO-BRASIL

Maria Bernardete Guimaraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-258] DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO DA COMUNIDADE VILA TAMARINDO EM CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ: UMA ANÁLISE DOS PARÂMETROS FÍSICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS

Frank Pavan de Souza  
Amon Vieira Ferreira  
Lydia Eugênia de Castro Florêncio Meneze  
Paloma Silva Francisco

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-259] ROMPIMENTO HIPOTÉTICO DE BARRAGEM LOCALIZADA EM MEIO URBANO E O MAPEAMENTO DO VALE DE JUSANTE- ESTUDO DE CASO: BARRAGEM DA PAMPULHA

Maria da Glória Braz  
Rodrigo Castro Pereira  
Luisa Maria da Silva Fonseca

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-261] Panorama das lagoas urbanas no Rio de Janeiro: aspectos relevantes na gestão das Lagoas Rodrigo de Freitas, Araruama e Complexo Lagunar de Jacarepaguá

Frank Pavan de Souza  
José Paulo Soares de Azevedo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-262] REDE DE ÁGUAS : SISTEMA INFORMAÇÕES SOBRE BACIAS E COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESPIRITO SANTO-BRASIL

Maria Bernardete Guimaraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-267] CONSIDERAÇÕES DA LEI 12334/2010 À LUZ DE UM ROMPIMENTO HIPOTÉTICO DE UMA BARRAGEM EM MEIO URBANO. ESTUDO DE CASO: BARRAGEM DA PAMPULHA

Maria da Glória Braz  
Marcelo Lucas Ribeiro de Oliveira  
Bruno Rafael Melo  
Felippe Marques Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-269] A REDUÇÃO DO CUSTO DO TRATAMENTO DE ÁGUA A PARTIR DA CONSERVAÇÃO DA COBERTURA FLORESTAL EM MANANCIAS DE ABASTECIMENTO PÚBLICO EM PERNAMBUCO

Eduardo Elvino Sales de Lima  
Simone Rosa da Silva



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-270] O DIAGNÓSTICO DO CONSUMO E DESPERDÍCIO DE ÁGUA COMO SUBSÍDIO PARA PROJETO DE REUSO EM AMBIENTE ACADÊMICO

GABRIELA OLIVEIRA RAMOS  
JONATHAS SOARES DOS SANTOS JUNIOR  
CARLA DA SILVA REGATEIRO  
ERIKA DE SOUSA  
Juan Augusto Siverio Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-271] Planos Municipais de Saneamento Básico – instrumentos de interação entre poder público municipal, estadual e comitês de bacia hidrográfica

Cláudia Yukie Nakamura  
Lorena Costa Procópio  
Thais Vilaça Argolo  
Luise Magalhães Valentim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-272] Aplicação de Índices Multimétricos de Estado Trófico e Qualidade da Água na Caracterização de um Sistema Lagunar Costeiro Urbano – Estudo de caso da Lagoa Rodrigo de Freitas, RJ

Rafael Rosas Oliveira  
Gandhi Giordano  
Thereza Christina de Almeida Rosso

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-274] Resinas alquídicas magnéticas verdes para remediação de acidentes ambientais causados por derramamento de petróleo

Lizandra Viana MAurat da Rocha  
Thais Delazare

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-276] Transferência de Massa de Oxigênio Através da Interface Ar-Água em um Canal Hidráulico Circular

Murilo de Souza Ferreira  
Luiz Eduardo da Silveira Urzêdo  
Julio Cesar de Souza Inácio Gonçalves  
André Luiz Andrade Simões  
Guilherme Barbosa Lopes Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-280] QUALIDADE DA ÁGUA ARMAZENADA EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA DE CHUVA EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS NA CIDADE DE CURITIBA – PARANÁ

Jéssica de Castro Buzeti  
Stella Maris da Cruz Bezerra

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-281] ESTRATÉGIAS PARA MINIMIZAÇÃO DE CONFLITOS PELO USO DA ÁGUA

ALCIONE BATISTA DA SILVA  
Alexssandra Olinda de Sousa  
Ellen Veiga de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-282] AVALIAÇÃO DOS ÍONS E METAIS NO RIO MATIPÓ, MINAS GERAIS.

Hubert Mathias Peter Roeser  
Deyse Almeida dos Reis  
Laura Pereira do Nascimento  
Edilson Gonçalves de Oliveira  
Lorena Soares Laia Cabral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-283] ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS NA QUALIDADE DA ÁGUA ATRAVÉS DO USO DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA: ESTUDO DE CASO DA SUB BACIA DO SILVESTRE - VIÇOSA/MG.

Isa Maria Dias Bastos Peixoto  
Giselle Silverio dos Santos  
Marcos Vinicius Sanches Abreu  
André Pereira Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-285] Aplicação de meios seletivos para leveduras indicadoras de qualidade da água do Lago Juturnaíba/RJ

Marcos Tavares Carneiro  
Dalton Marcondes Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-291] MONITORAMENTO DE FOSFATO EM ÁGUAS POLUÍDAS DO IGARAPÉ DO EDUCANDOS



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Edson Valente Chaves  
Flávia Lopes Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-295] Análise da percepção ambiental da comunidade do entorno das sub-bacias do Rio Morto e Rio Maracanã, representantes de bacias peri-urbanas e urbanas do município do Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

Liana Alves Freitas da Silva  
Alfredo Akira Ohnuma Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-296] Aplicação da PCA no estudo das variáveis da água do Rio Matipó, Minas Gerais.

Deyse Almeida dos Reis  
Lilian de Souza Marques  
Hubert Mathias Peter Roeser  
Anibal Santiago  
Ludymyla Marcelle Lima Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-300] Geoprocessamento como ferramenta de gestão de recursos hídricos na bacia do Ribeirão do Cipó – Poços De Caldas – MG.

Maurício Dias Purcino -  
Paulo Henrique Bretanha Junker Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IV-304] GESTÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA COSTEIRA 1 EM SERGIPE

Rosa Cecília Lima Santos  
Bárbara Amanda Caldas Cardoso  
ÁLVARO SILVA LIMA  
Cláudia Moura Melo  
Maria Nogueira Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-004] Uso de parcerias para extensão de redes de água e esgoto e instalação de equipamentos quando do não atendimento pelo usuário dos critérios de viabilidade técnica

Thiago Zschornack  
Fernanda Andreia de Azevedo Stolf  
Liliane Sperandio  
Andre Felipe Sedrez Venske  
Leonardo Kleczewski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-006] Aplicação da Metodologia de Gestão de Projetos PMI® para o Planejamento das atividades de Operação e Manutenção de Sistemas de Esgotamento Sanitário

Lucas Barros Arruda  
Guilherme Campos  
Felipe G. Trennepohl

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-009] ANÁLISE DE REDUÇÃO DO CONSUMO DE PAPEL IMPRESSO EM UMA EMPRESA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PARÁ.

Leonardo Lincoln de Oliveira Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-010] EM BUSCA UMA REGULAÇÃO ECONÔMICA ADEQUADA AO SISTEMA DE SANEAMENTO: UMA ANÁLISE DA REGULAÇÃO SOB A ÓTICA DA UNIVERSALIZAÇÃO NO ACESSO E DA EFICIÊNCIA ECONÔMICA

Karlos Eduardo Arcanjo da Cruz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-011] PADRÃO DE NEGOCIAÇÃO FLEXÍVEL DE DÉBITO PARA UM SERVIÇO CONTÍNUO E ESSENCIAL

Víctor Mota Calmon de Siqueira  
Daniel Torres de Oliveira  
Marcio Costa Lessa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-015] GERENCIAMENTO DE CONTRATOS DE OBRAS PÚBLICAS E SEUS INDICADORES DE QUALIDADE

Roberto Silveira Júnior  
Roger Gregório  
CLEMENTE ANTONIO CHICCHI  
Aldo Gomes da Costa Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-017] PROGRAMA SE LIGA NA REDE - UMA EXPERIÊNCIA DE SUCESSO NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

ESTUDO DE CASO: Aplicação do programa SE LIGA NA REDE no Jd. Jaqueline

Antonio Carlos da Costa Lino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-018] CAPACITAÇÃO DE ATORES MUNICIPAIS PARA A ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO NO ESTADO DA BAHIA

Vanessa Brito Silveira Cardoso

Renavan Andrade Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-019] A MELHORIA DO ATENDIMENTO NAS AGÊNCIAS COMERCIAIS POR MEIO DA GESTÃO, ANÁLISE E NEGOCIAÇÃO IMEDIATA DE CONTAS

– SISTEMA ANIME.

Mauro Antonio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-023] AÇÕES SUSTENTÁVEIS REALIZADAS EM UM MEIO DE HOSPEDAGEM VOLTADA AO TURISMO DE NEGÓCIO: A VISÃO DO HÓSPEDE

Luciara Bilhalva Corrêa

Érico Kunde Corrêa

Bianca Peruchin

Lucas Lourenço Castiglioni Guidoni

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-024] ANÁLISE DOS OBSTÁCULOS INSTITUCIONAIS PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DO ACESSO AOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL: uma contribuição a partir do estudo dos problemas de gestão intergovernamental e interorganizacional das políticas públicas

Hugo Vitor Dourado de Almeida

Luiz Roberto Santos Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-025] PROPOSTA DE FERRAMENTA DE GESTÃO DAS BOLSAS DE RESÍDUOS BRASILEIRAS COM USO DO BALANCED SCORECARD E BOSTON CONSULTING GROUP

Rodolfo Cola Santolin

Renato Ribeiro Siman

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-026] Diretrizes para a gestão da informação em banco de imagens fotográficas de saneamento básico

Marise Teles Condurú

Dionatan Sarges Cruz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-027] Água nas Escolas: pesquisa de satisfação para monitoramento de sistemas de abastecimento de água. Uma lição de cidadania.

TEREZA CRISTINA DE JESUS BERNARDES

José Maurício Resende

Rosimeire Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-028] SANEAMENTO BÁSICO E CONVERGÊNCIA CONTÁBIL: UM ESTUDO SOBRE A ADOÇÃO DA ICPC 01 NA CONTABILIZAÇÃO DOS ATIVOS DA CONCESSÃO PÚBLICA NAS EMPRESAS BRASILEIRAS

EDUARDO SABINO

Livia Vilar Lemos

Rafael Becker Ferreira Rodrigues

Rosana Medeiros Ferreira

João Marcelo Batista do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-029] GESTÃO AMBIENTAL NA CONSTRUÇÃO CIVIL: ESTUDO DE CASO DE UMA CONSTRUTORA NA SERRA GAÚCHA

Diego Moreira Cassalha

Flademir de Andrade

Guilherme Augusto de Paula Dias

Jean Vinícius Kayser

Raquel Finkler

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-030] A POLÍTICA NACIONAL DE SANEAMENTO E OS DESAFIOS PARA UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E DE ESGOTO

Jaildo Santos Pereira

Marcela Guerra Melo

Ianara Lopes Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-031] PADRONIZAÇÃO DE ANÁLISE TÉCNICA DE PLEITOS DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS PARA FINS DE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### DILUIÇÃO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS NO ESTADO DA BAHIA

GISELE OLIVEIRA MOTA DA SILVA

CARINE ZACHARIADHES PINTO R. DA COSTA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-034] Das políticas e planos aos municípios: o caminho institucional dos resíduos sólidos urbanos no marco da Lei Nacional.

Análise das lacunas na Região Metropolitana do Rio de Janeiro

antonella maiello

Ana Lucia Nogueira de Paiva Britto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-035] Núcleo de Atendimento Social: e a importância dos atendimentos sociais numa empresa de saneamento básico

Alessandra Oechsler Mendes

Julia Rech Sincero

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-036] Estudo Comparativo de Métodos de Estimativa de Geração de Massa

Ronaldo Correia dos Santos Magalhães

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-037] A regulação dos serviços de saneamento básico como instrumento de gestão em áreas de desastres urbanos; O caso de Mãe Luiza, Natal/RN.

ingrid graziele reis do nascimento

genifer reis do nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-039] Mapeamento de risco de rompimento em sistemas de abastecimento de água e de esgotamento sanitário por Analytic Hierarchy Process (AHP revisado) e Sistema de Informações Geográficas

Cristiano Gonçalves Nascimento Gouveia

ELVIS PEREIRA DE SANTANA

Luiz Carlos Hiroyuki Itonaga

João Batista dos Reis Gonçalves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-040] A Importância do Gerenciamento do PMSB: Um estudo de caso

Dieter Wartchow

GIULIANO CRAUSS DARONCO

Marcio Alexandre Nicknig

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-046] METODOLOGIA PARA ACOMPANHAMENTO E APOIO NA ATUALIZAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO – PMSB

Ciro Loureiro Rocha

carla canton sandrin

RICARDO MARTINS

Arthur May

Ingridy Kelly Kremmer

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-050] Mapeando e analisando as experiências de consorciamento intermunicipal na área de abastecimento de água e esgotamento sanitário

Ana Lucia Nogueira de Paiva Britto

Paula Sousa de Oliveira Barbosa

YASMIM RIBEIRO MELLO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-060] ESTUDO COMPARATIVO DOS INDICADORES DE DESEMPENHO DO SISAR/CE FRENTE A OUTRAS LISTAS DE INDICADORES

Warley Ruas Silva

Jéssica Ayra Alves Silva

Bernardo Aleixo de Sousa Cruz

Léo Heller

Sonaly Cristina Rezende Borges de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-061] DESAFIOS DA IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS PARA OS PRESTADORES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Maria Valeria Gaspar de Queiroz Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[V-067] A ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL BRASILEIRA: UMA CONTRIBUIÇÃO PARA O DEBATE SOBRE O ENSINO E A PESQUISA NA ÁREA

Patrícia Campos Borja

Luiz Roberto Santos Moraes





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

virginia silva neves

Lidiane Mendes Kruschewsky Lordelo

Marion Cunha Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-068] PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO OPERACIONAL INFORMATIZADO - PROJETO SIGO

Pedro Ribas Frering

André Lermontov

Fabiano Pinheiro Carvalho

Rodrigo Alves dos Santos Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-075] Acompanhamento do desempenho na prestação de serviços de saneamento a partir do monitoramento da qualidade da água distribuída

Daniel Manzi

Ludimila Turetta

Fernando Girardi de Abreu

Dalton Favero Brochi

CARLOS ROBERTO BELANI GRAVINA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-079] Continuidade do Abastecimento de Água: uma nova metodologia para monitoramento e cálculo de indicadores de desempenho.

Alexandre Caetano da Silva

Alexsandro Barral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-080] DIRETRIZES E INDICADORES DE QUALIDADE PARA REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DA OPERAÇÃO DE ATERROS SANITÁRIOS

CARLOS AUGUSTO BARBOZA PESSOA

Pedro Alexandre M. Pequeno

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-081] PERFIL DE CATADORES DE RESÍDUOS POTENCIALMENTE RECICLÁVEIS DO MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL

Nilva Lúcia Rech Stédile

Ana Maria Paim Camardelo

Bruna Ribeiro Bueno

Laís Duarte Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[V-090] Sistema de Gestão Integrada (SGI) aplicado ao setor têxtil e de confecções: análise de estudos de casos.

NATALIA PEREIRA BENAIN

GIL LEONARDO ALIPRANDI LUCIDO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-007] Mapeamento de áreas degradadas por poços de petróleo por meio de aerofotogrametria na região produtora de Alto do Rodrigues - RN

Ricardo V. C. Santana

Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-010] Soluções integradas para questões ambientais da produção OnShore de petróleo: Escassez de água, produção de cal e produção de cimento

Fellipe F. N. Monteiro do Nascimento

Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-015] PROPOSTA DE METODOLOGIA UTILIZANDO O FMEA PARA PRIORIZAÇÃO DOS RISCOS AMBIENTAIS

Leonardo Barboza Fernandes Pereira

Marcelo Oliveira Caetano

Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-016] Análise da cascata de aproveitamentos hidrelétricos da bacia do rio Doce na geração de impactos ambientais.

JÉSSICA INGRID MATOS ARAÚJO

Líliã Maria de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-017] A CONTRIBUIÇÃO DO SISTEMA METROVIÁRIO PARA AS METAS DE REDUÇÃO DA EMISSÃO DE GASES DO EFEITO ESTUFA

Carlos Eduardo Sanches de Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-022] Metodologia para avaliação da significância dos aspectos e impactos ambientais

Daiane Paul

Claudia Rocha



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Thiago Zschornack

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-029] AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS NA SUB-BACIA DO RIO IBIRAPUITÃ, UTILIZADA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO NA CIDADE DE ALEGRETE/RS - BRASIL

Paulo Cesar Cardoso Germano  
MARIA DE FATIMA NEVES WARTH  
Adriana Salani  
Ivanir Medeiro de Ávila

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-033] QUALIDADE DAS PRAIAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE NATAL/RN (2013-2014)

Andre Luiz Calado Araujo  
RONALDO FERNANDES DINIZ  
Douglisnilson Moraes Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-042] Incidência de desvios ambientais presentes na etapa de Checagem do Sistema de Gestão Ambiental do Consórcio Construtor Belo Monte

Thais Pereira dos Santos  
MYRIAN SILVANA DA SILVA CARDOSO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-044] INFLUÊNCIA DA VARIAÇÃO DO NÍVEL FREÁTICO NA DINÂMICA DE TRANSPORTE DO ETANOL NA ZONA SATURADA

Wagner Cleyton Fonseca  
Cristina Cardoso Nunes  
Marilda Fernandes  
Henry Xavier Corseuil

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-046] DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRACICABA (MG)

Vera Tainá Franco Vidal Mota  
Renata Fabiane Alves Dutra  
Laura Bahia Vidigal  
Rosa Carolina Amaral  
Ivana Carla Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-047] ÍNDICE DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO – IQES: APRIMORAMENTO E APLICAÇÃO PELA FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE DE MG

Vera Tainá Franco Vidal Mota  
Débora Chaves Moraes  
Jacqueline Evangelista Fonseca  
Rosa Carolina Amaral  
Ivana Carla Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-048] GRAVAÇÃO E PREPARAÇÃO DE CLICHÊS FOTOPOLIMERICOS: ESTUDO DE CASO VISANDO APLICAÇÃO DA FERRAMENTA DE ANÁLISE DO CICLO DE VIDA (ACV)

Mebur Bardini  
André Luiz dos Santos  
Jorge André Ribas Moraes  
Enio Leandro Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-053] OS PARÂMETROS DA CERTIFICAÇÃO BANDEIRA AZUL PARA A PRAIA DO CUMBUÇO, MUNICÍPIO DE CAUCAIA, LITORAL OESTE DO ESTADO DO CEARÁ

José Orlando Carlos da Silva  
Cláudia Germana Barbosa da Silva  
Thiago da Silva Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-059] Emissão de N<sub>2</sub>O na desnitrificação em efluentes da suinocultura com vistas ao reúso de efluentes tratados

Marcelo Bortoli  
Airon Kunz  
Anildo Cunha Júnior  
Marina Celant De Prá  
Hugo Moreira Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-062] Proposta de Modelo Analítico para Emissão de Licença Prévia de Estações de Tratamento de Esgotos.



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

filipe lima pereira

Márcia Mara de Oliveira Marinho

Luciano Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-065] A REALIDADE AMBIENTAL DOS CEMITÉRIOS EM GRANDES CENTROS URBANOS: UM ESTUDO DE CASO DOS CEMITÉRIOS NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE, MG.

TATIANE DE PAULA BASILIO FURTADO

Ricardo Oliveira Latini

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-066] Caracterização dos Aspectos e Impactos Ambientais das Indústrias de Beneficiamento de Jeans. Estudo de Multi-casos: Arranjo Produtivo Local do Agreste Pernambucano (APLCAPE) Caruaru-PE.

Diogo Ferreira de Lima Silva

Armando Dias Duarte

Davi Alves Fernandes

Antônio Romão Alves da Silva Filho

Gilson Lima da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-069] Poluição difusa e a influência na balneabilidade das Praias

Helvécio Carvalho Sena

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-071] PRIMEIRO INVENTÁRIO DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA DO RECIFE

Clarisse Wanderley Souto Ferreira

Luiz Roberto de Oliveira

Carlos Maurício da Fonseca Guerra

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-080] Licenciamento Ambiental de Postos de Combustíveis em Campo Grande - MS

Fernanda Ely Lima

LARISSA FERNANDA ROSA DE ALMEIDA

Janine Pereira de Souza

Cláudia Gonçalves Vianna Bacchi

Teodorico Alves Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-088] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA VILA FAVARIN, SANTA MARIA/RS: SUBSÍDIO PARA A ESTRUTURAÇÃO DE INDICADORES E AÇÕES AMBIENTAIS

Ana Beatris Souza de Deus Brusa

Gabriela Lagemann

Bibiane Nardes Segala

Luis Gustavo Marchioro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-089] AVALIAÇÃO DO RISCO À SAÚDE HUMANA NA ÁREA DO ANTIGO ATERRO BENÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE - RS

Alice da Costa Palagi

Darci Barnech Campani

Paulo Robinson da Silva Samuel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-090] DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES E DO ÍNDICE GERAL DE SUSTENTABILIDADE UTILIZANDO DADOS DO QUESTIONÁRIO SESA

Ana Beatris Souza de Deus Brusa

Gabriela Lagemann

Michéli Beatriz Lenz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-093] Comparação da População de E.coli presente entre Coliformes Termotolerantes pelas técnicas de Tubos Múltiplos, Membrana Filtrante e Substrato Enzimático.

Cristina Paula Nascimento

Maria Celia Silva

Alzenir Aracnjo Almeida

Mariana Rangel de Araujo Santório

Karine Toso Rubim

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-096] AVALIAÇÃO DO CLORO GASOSO EM ATIVIDADE NÃO ROTINEIRA EM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA NO RIO GRANDE DO SUL

Felipe Augusto Ferro Erig



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Marcelo Oliveira Caetano  
Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-100] AVALIAÇÃO DO REASSENTAMENTO DA POPULAÇÃO ATINGIDA PELA CONSTRUÇÃO DO AÇUDE CASTANHÃO, NO ESTADO DO CEARÁ

Maria Eliane Sampaio Cortez  
Francisco Suetonio Bastos Mota  
Marisete Dantas de Aquino

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-102] Valoração Econômica de Recurso Ambiental (VERA) de Cinco Áreas de Preservação Ambiental do Rio de Janeiro

Bianca Alves Lima Ribeiro  
josimar ribeiro de almeida  
Nayara dos Santos Egute  
Gustavo Aveiro Lins

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-105] AVALIAÇÃO DAS INTERVENÇÕES DOS SISTEMAS DE SANEAMENTO EM LOTEAMENTO DO PROGRAMA MCMV PARAGOMINAS EM PAKERLA FRANCEMARY MARTINS DE OLIVEIRA

Marcia Valeria Porto de Oliveira  
Adiel José Passos da Cunha Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-106] Cargas não nacionalizadas e em perdimento no Porto de Santos: desafio para gestores ambientais

Vivian Fernanda Mendes Merola  
Wanda Maria Risso Gunther

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-108] TEXTO PROPOSTO PARA NOVA NR 1 E OHSAS 18001/ISO 14001: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE AS AVALIAÇÕES DE RISCO

Michele Friedrich  
Amanda Goncalves Kieling  
Carlos Alberto Mendes Moraes  
Marcelo Oliveira Caetano

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-110] INVENTÁRIO PRÉ-OPERACIONAL DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA PARA UM EMPREENDIMENTO DE MINERAÇÃO

Gabriela Rodrigues Caldeira  
Felipe Ribeiro Bittencourt  
Gilberto Caldeira Bandeira de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-111] AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL DA DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTE DOMÉSTICO TRATADO PELO MÉTODO DA MATRIZ DE AVALIAÇÃO RÁPIDA DE IMPACTOS (R.I.A.M.).

Saionara Alexandre da Silva  
José Lima de Oliveira Júnior  
Lúcia Santana de Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-113] MATRIZ DE DESEMPENHO COMO INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS TERMOS DE COMPROMISSO AMBIENTAL FIRMADOS PELOS MUNICÍPIOS CAPIXABAS PARA ATENDIMENTO DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS

MARCUS CAMILO DALVI GARCIA  
Renato Meira de Sousa Dutra  
Juliana Pardini Tackla  
Renato Ribeiro Siman

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-117] Macrofauna bentônica marinha e espécies introduzidas na área portuária do Pecém, estado do Ceará-Brasil.

Paulo de Tarso de Castro Miranda  
Marisete Dantas de Aquino  
George Satander Sá Freire  
Helena Matthews Cascon

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-122] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL COM BASE NA TÉCNICA DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA EM UMA PADARIA

VERÔNICA CHAVES DA SILVA  
Raísa Nicole Campos Cardoso  
Adrielle Baía Rodrigues  
Marcela Gonçalves Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VI-124] CONDIÇÕES DE BALNEABILIDADE DAS LAGOAS COSTEIRAS DE ARITUBA E PITANGUI, REGIÃO METROPOLITANA DE NATAL-RN

RONALDO FERNANDES DINIZ

Wellington Sena Lobato Júnior

José Custódio da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-126] ASSIMILAÇÃO DE NITROGÊNIO EM UM RESERVATÓRIO SUBTROPICAL DURANTE A FLORAÇÃO DA CIANOBACTÉRIA *Microcystis aeruginosa* (BARRA BONITA, SP)

Vitória Fernandes de Melo Lima

Davi Gasparini Fernandes Cunha

Gabriela Albino Marafão

Adriana Cristina Poli Miwa

Maria do Carmo Calijuri

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-129] DIAGNÓSTICO DAS CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÔMICAS E AMBIENTAIS DA CIDADE DE PARAGOMINAS – PA.

Aline Mamede de Moraes

Andrea de Souza Fagundes

Leonardo Araújo Neves

Fernando Henrique Soares dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-131] INDICADORES DA AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS URBANOS E SANITÁRIOS DA GESTÃO PÚBLICA NA REGIÃO OESTE DE BELO HORIZONTE

Camila Moreira de Assis

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-134] MAPEAMENTO GEOTÉCNICO COMO BASE PARA O PLANEJAMENTO URBANO E AMBIENTAL DA CIDADE DE CAÇAPAVA DO SUL - RS

Luisa Barbosa Pereira

Juliano Fabris

Luiz Delfino Albarnaz

Raul Oliveira Neto

JOSÉ WALDOMIRO JIMÉNEZ ROJAS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-135] LEVANTAMENTO DOS GASES DE EFEITO ESTUFA NO CAMPUS DA PUC-RIO, GÁVEA, RIO DE JANEIRO

João Paulo Andrade Ferreira de Carvalho

Celso Romanel

Ana Ghislane Henriques Pereira van Elk

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-138] VERIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS DE CROMO GERADOS NO CURTUME EM ICOARACI-PA.

Ingrid costa lobato

Reginély Cabral Pereira

lucas Vinícios Sousa de castro

Leonardo Araújo Neves

Gabriel Santana de Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-141] BENEFÍCIOS AMBIENTAIS DA IMPLANTAÇÃO DE JARDINS VERTICAIS EM GRANDES CENTROS URBANOS: ANÁLISE DE UM PROJETO EM CURITIBA-PARANÁ-BRASIL

Altair Rosa

Roberta Giraldo Romano

Guilherme Samprogna Mohor

Diego Alejandro Guzman Arias

Carolina Pereira de Mello

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-153] Utilização do coco babaçu como carvão vegetal

jefferson gama souza

Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-157] Avaliação da alteração de paisagem na bacia hidrográfica do Rio Camboriú, SC, entre 1957 e 2010

Everton Blainski

Ana Paula Esnidei Pereira

Luis Hamilton Pospissil Garbossa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VI-162] AVALIAÇÃO DO IMPACTO DO EFLUENTE DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS SERRARIA NAS ÁGUAS DO LAGO GUÁIBA/RS



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### UTILIZANDO A FERRAMENTA DA ANÁLISE MULTIVARIADA

Rodrigo da Rocha Andrade

Evandro Ricardo da Costa Colares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-163] LEVANTAMENTO DOS IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS CAUSADOS PELA INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO DE LAVA JATOS: ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE BELÉM-PA.

Franciane Andreza Veloso dos Santos

João Flávio Ribeiro Gonçalves

Debora da Silva Marçal

Soraya Cinthia Brito da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-165] Inventário de gases de efeito estufa utilizando o Programa Brasileiro GHG Protocol em uma empresa de montagens industriais

Nathália Duarte Braz Vieira jose

francisco do prado filho Luciano

Miguel Moreira dos Santos Ivan

Felipe Silva dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-167] Riscos ambientais na atividade de retirada de água oleosa de porões de navios em porto marítimo na Região Metropolitana no Recife - Pernambuco

Marylin Fonseca Leal de Farias

SÔNIA VALÉRIA PEREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-175] ANÁLISE DO CICLO DE VIDA E A GERAÇÃO DE ECO-INOVAÇÕES

Wladimir Henriques Motta

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-180] SCADA - SISTEMA DE COLETA E ARMAZENAMENTO DE DADOS AMBIENTAIS

Thamna Máira Lourinho Silva

Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-191] ACV DE DOIS SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE TRATAMENTO DE ESGOTO: UASB+SAC E UASB+FBP

Katia Gonçalves Gutierrez

Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Matheus Augusto de Oliveira Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-195] SISTEMA DE GESTAO AMBIENTAL EM OFICINA DE CONCESSIONÁRIA DE VEÍCULOS, APARECIDA DE GOIÂNIA, GO, BRASIL

Gustavo de Oliveira Fernandes

Antonio Pasqualetto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-198] ROTAS PARA MUNICIPALIZAR O LICENCIAMENTO AMBIENTAL

MATEUS SOARES COELHO

Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-199] PROPOSTA DE METODOLOGIA DE AUDITORIA AMBIENTAL PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAL E/OU SANITÁRIO

Tania Denise Pedrelli

Larissa Carniel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-205] GEOPROCESSAMENTO APLICADO A ANÁLISE DA COBERTURA VEGETAL NA RODOVIA AUGUSTO MONTENGRO, BELÉM (PA), BRASIL

Clístenes Pamplona Catete

Luciane de Assunção Silva

Luis Henrique Rocha Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

### [VI-206] Piscicultura nas Missões, RS, uma produção em busca de sustentabilidade.

Zuleica Souza dos Santos

Emanoelle Maurer

Leidi Daiani Levandowski Urbanski

Denise dos Santos Miron

RAQUEL TERESINHA REISDORFER

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VI-212] Avaliações de impactos Ambientais na Extração do Shale Gas no Brasil

Andréa dos Santos Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-213] RECUPERAÇÃO DA MATA CILIAR DO IGARAPÉ PATAUATEUA NO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GUAMÁ (PA), BRASIL

Natalia Helena Brito de Andrade

RAYANA ATAIDE QUARESMA

Helenice Quadros de Menezes

Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-215] Remoção de metais do resíduo da análise de demanda química de oxigênio (DQO).

WAGNER RIBEIRO GOMES LOBATO

JOSEMIR SIQUARA LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-224] COBERTURA DE MACROALGAS EM DIFERENTES SUBSTRATOS: SUBSÍDIOS PARA ESTUDOS AMBIENTAIS

Anderson Dominique Faria de Sa

Cristina Aparecida Gomes Nassar

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-234] Biodegradação anaeróbica da espuma acumulada em reatores UASB aplicado no tratamento do esgoto doméstico utilizando enzima de Carica papaya

Aracele Vieira Santos

Lucas Castro

Carla Vieira Serufo

Priscila Emerenciana S. de Oliveira

Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-242] CORRELAÇÃO DOS PARÂMETROS FÍSICO-HÍDRICOS DOS SOLOS DE FORMIGA-MG COM A OCORRÊNCIA DE EROSÕES

Luiz Henrique Siqueira Resende

Daniel Brasil Ferreira Pinto

Bruno Silva

Guilherme Ribeiro Rezende

Humberto de Paula Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-247] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FITORREMEIADOR DA ESPÉCIE *Catharanthus roseus* EM SOLOS CONTAMINADOS POR COBRE

Edson Valente Chaves

Amanda Moraes Alves Rozeno

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-249] DETERMINAÇÃO DOS FLUXOS DE CO<sub>2</sub> EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA NA BACIA DO RIO EL FLUVIA, GIRONA-ESPANHA, UTILIZANDO O MÉTODO DA CÂMARA FLUTUANTE ASSOCIADA AO INFRARED GAS ANALYZER (IRGA) PORTATIL.

João Augusto de Souza Pinto

Glaucia Maria Muniz de Oliveira

Astrid Carolina Busto Valencia

Raffles Anselmo da Mata

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-252] Pagamento por Serviços Ambientais como Estratégia de Adaptação a Eventos Climáticos Extremos na Bacia Hidrográfica do Rio Araranguá/SC

Luan Harder Gonsalves

Daniel Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-254] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FITORREMEIADOR DA ESPÉCIE *Ixora ulei* EM SOLOS CONTAMINADOS POR COBRE

Edson Valente Chaves

Yamile Santos de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-262] INFRAESTRUTURA DE ASSENTAMENTOS HABITACIONAIS POPULARES – A REALIDADE DO BAIRRO 17 DE MARÇO, ARACAJU-SERGIPE.

Jose Daltro Filho

Danielle Menezes Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-263] Desenvolvimento de um banco de dados e sistema de informações ambientais para gestão do saneamento rural na região nordeste do Rio Grande do Sul

Miguel Giordani



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Marcio Bigolin  
Sofia Helena Zanella Carra  
Odacir Deonísio Gracioli  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-264] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS DE BORDO DESEMBARCADOS NO PORTO DE CABEDELO/PB

Cristine Helena Limeira Pimentel  
Ricardo Luís Mendes de Oliveira  
ARIANA SILVA GUIMARÃES  
Flávia Raquel Xavier de Lucena  
MÁRIA REGILANE DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VI-265] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO PORTO DE CABEDELO/PB

Cristine Helena Limeira Pimentel  
Ricardo Luís Mendes de Oliveira  
ARIANA SILVA GUIMARÃES  
Flávia Raquel Xavier de Lucena  
MÁRIA REGILANE DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-003] CONTRIBUIÇÕES PARA MELHOR CONHECER A PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO CRUZALMENSE SOBRE AS DOENÇAS VEICULADAS PELA ÁGUA

ROSA ALENCAR SANTANA DE ALMEIDA  
Cláudia Silva Lopes Leal

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-004] Modelo ISA/JF utilizado no diagnóstico da salubridade ambiental dos bairros do Município de Juiz de Fora - MG.

Júlio César Teixeira  
Guilherme Soares de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-006] ANÁLISE ESTATÍSTICA DOS CASOS DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE TOLEDO – PR NO PERÍODO DE 2009 a 2013

Elias Lira dos Santos Junior  
Patrícia Caroline Kostaneski  
Poliana Paula Quitaiski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-007] Estudo comparado da relação entre saneamento básico e indicadores epidemiológicos entre o Brasil e a América Latina

Júlio César Teixeira  
Janaina Azevedo de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-008] A RELAÇÃO ENTRE DENGUE E CONDIÇÕES DE SANEAMENTO BÁSICO NA ZONA URBANA DE RIACHO DE SANTANA-BAHIA

Luísa Magalhães Araújo  
Patrícia Campos Borja  
Luiz Roberto Santos Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-011] Variação Geográfica da Ocorrência de Doenças relacionadas com Saneamento Básico Inadequado no Brasil

Elena Charlotte Landau  
Larissa Moura  
Walcrislei Vercelli Luz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-013] INDICADOR DE SALUBRIDADE AMBIENTAL NO BAIRRO ARROIO DOURADO – FOZ DO IGUAÇU – PR

Roemi Christiane Dalla Valle  
Elias Lira dos Santos Junior  
Juliana Bortoli Rodrigues Mees  
Bruna dos Santos Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-016] Incidência de Anomalias Congênitas em municípios produtores de tabaco: um estudo ecológico

VILMA CONSTANCIA FIORAVANTE DOS SANTOS  
Deise Lisboa Riquinho  
Fernando Mainardi Fan  
Marilise Mesquita Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VII-017] SUSCEPTIBILIDADE ANTIMICROBIANA DE *Pseudomonas* spp. ISOLADAS DA ÁGUA DO AÇUDE FORQUILHA-CE, BRASIL.

GERLANE DE SIQUEIRA RODRIGUES

Laís Sales Silva

Maria Nara Elviany Pereira Lima

Edirsana Maria Ribeiro de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-019] Primeira fase de uma investigação dos impactos na saúde do trabalhador e sua relação com a qualidade ambiental em propriedades produtoras de tabaco

VILMA CONSTANCIA FIORAVANTE DOS SANTOS

Deise Lisboa Riquinho

Marijise Mesquita Oliveira

Benjamin Dias Osorio Filho

Fernando Mainardi Fan

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-033] Relação dos indicadores de Salubridade Ambiental com Saúde Pública e Sustentabilidade no Município de Itapemirim-ES

Aurimar de Paula Viana

Renato Ribeiro Siman

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-034] Vulnerabilidade e risco ambiental: uma análise da existência e uso do banheiro domiciliar em quatro comunidades rurais no Ceará

Jéssica Ayra Alves Silva

Bernardo Aleixo de Sousa Cruz

João Luiz Pena

Léo Heller

Sonaly Cristina Rezende Borges de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-035] DEMANDAS E RESPOSTAS AO PROGRAMA DE PESQUISA DA FUNASA NO EIXO TEMÁTICO DE ENGENHARIA DE SAÚDE PÚBLICA PARA POVOS INDÍGENAS

Rainier Pedraça de Azevedo

Filomena Kotaka

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-036] OCORRÊNCIA E ABUNDÂNCIA DE *Aedes aegypti* EM AMBIENTE ESCOLAR E POSSÍVEIS RISCOS À SAÚDE: UM ESTUDO NO INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CAMPUS VITÓRIA E NA ÁREA DE ENTORNO

Carlos Lanza Guimarães Junior

Fabiano Biancucci Apolinário

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-038] A QUALIDADE SANITÁRIA E A QUALIDADE DO LEITE PRODUZIDO DE UMA GRANJA DE BOVINOS LEITEIROS

Pamela Lais Cabral Silva

Lucas Lourenço Castiglioni Guidoni

Roger Vasques Marques

Luciara Bilhalva Corrêa

Érico Kunde Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-041] ANÁLISE ECOEPIDEMIOLÓGICA DA DISTRIBUIÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA DOENÇA DE CHAGAS NO MUNICÍPIO DE ABAETETUBA (PA), BRASIL, NO PERÍODO DE 2007 A 2012

Clístenes Pamplona Catete

Luis Henrique Rocha Guimarães

Alcinês da Silva Sousa Júnior

Nelson Veiga Gonçalves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-045] DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS CONDIÇÕES DE SANEAMENTO BÁSICO E PREVALÊNCIA DE ENTEROPARASIToses EM LIMOEIRO DO NORTE - CE.

Carlos Vangerre de Almeida Maia

Veroneide Oliveira Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-049] As condições do local de trabalho de catadores de resíduos da cidade de Caxias do Sul: riscos e agravos relacionados a essa atividade laboral

Nilva Lúcia Rech Stédile

Ana Maria Paim Camardelo

Amanda de Andrade

Monique Walltrick Nunes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VII-055] ASPECTOS DA OCORRÊNCIA DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE RIACHO DE SANTANA-BAHIA

Luísa Magalhães Araújo  
Luiz Roberto Santos Moraes  
Patrícia Campos Borja

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-062] DIAGNÓSTICO DA SAÚDE AMBIENTAL DO MUNICÍPIO DE CASA GRANDE – MG

Samara da Costa Resende  
Raphael de Vicq Ferreira da Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-068] RELAÇÃO ENTRE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E A OCORRÊNCIA DE ALGUMAS DOENÇAS INFECCIOSAS – ANÁLISE DESCRITIVA

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
GERLÂNDIA GONÇALVES CARDOSO ANTUNES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-069] INDICADOR DE SALUBRIDADE AMBIENTAL PARA O MUNICIPIO DE RIO VERDE NO ESTADO DE GOIÁS

Luiza Virgínia Duarte  
Karla Alcione da Silva Cruvinel  
Paulo Sergio Scalize

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-071] PORTARIA 2.914/11 - UM DESAFIO NO AMAZONAS

Gabriel Silva Santos Guimarães  
Elias Simão Assayag  
Ellem Cristiane Moraes de Sousa Contente  
Lilyanne Rocha Garcez  
Maria de Nazare Alves da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-072] Percepção de agentes comunitários de saúde sobre o saneamento básico e saúde em áreas urbanas irregulares: estudo de caso

LORENA MAIANA TELES CARVALHO  
NAYALA ALVES BEZERRA

Ana Paula Arruda de Almeida Garcia

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VII-073] Avaliação do sistema de gerenciamento de resíduos em estabelecimentos veterinários e sua relação com os riscos à saúde humana, animal e ambiental

Adriane Carine Kappes  
Mayara Cechinatto  
Éverton Carlos Brezolin  
Nilva Lúcia Rech Stédile  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-002] ANÁLISE DE UMA PERSPECTIVA ESTUDANTIL SOBRE A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE HUMAITÁ

Tatiana Martins de Lima  
juliane kayse albuquerque da silva  
Edeni Joao Martins  
Andreia Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-003] PERCEPÇÃO AMBIENTAL DE PETROLEIROS DA BACIA POTIGUAR

João Soares de Azevedo  
Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-004] PERCEPÇÃO AMBIENTAL DE GRADUANDOS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO: Exigências da Indústria Petrolífera

Aridyna Mayra de Aquino  
Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-006] MANUAL PARA CAPACITAÇÃO DE COMUNIDADES PARA O EXERCÍCIO DO CONTROLE SOCIAL EM SANEAMENTO: PRODUÇÃO E APLICAÇÃO

Fagner Rogério Correa da Fonseca  
Cezarina Maria Nobre Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-007] AVALIAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA, ENERGIA, PAPEL A4 E DO RECOLHIMENTO DE MATÉRIAS RECICLÁVEIS APÓS ATIVIDADES DE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM UM CENTRO DE PESQUISA

Gisele Vidal Vimieiro  
Jéssica Lorrane de Faria Silva  
Luciana Silami Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-009] PROJETO SOCIAL ESCOLA SELO VERDE: SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS NAS ESCOLAS

Francisco Delfábio Teixeira de Oliveira  
Milene Gomes da Silva  
JOSE ELIAS TEIXEIRA RODRIGUES  
Antônio Olívio Silveira Britto Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-011] Análise da Avaliação Docente do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Sanitária e Ambiental da Universidade Federal do Pará

GERMANA MENESCAL BITTENCOURT  
Lindemberg Lima Fernandes  
Maria de Valdivia Costa N. Gomes  
Rui Guilherme Cavaleiro de Macedo Alves  
Luiza Carla Girard Teixeira Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-015] Educação ambiental em unidades de conservação: o caso do Parque Estadual Mata do Limoeiro, Itabira/MG

Amanda Costa Oliveira  
Bianca Cabral Caldeira  
Edson Mauricio Marques Ferrari  
Alex Luiz Amaral Oliveira  
Eduarda Barbosa Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-018] Núcleos Comunitários de Defesa Civil: uma estratégia para reduzir as vulnerabilidades frente ao risco geológico nas vilas e favelas de Belo Horizonte

Valdete Lima Bontempo Luciana  
Nara Oliveira Moraes Isabel  
Eustáquia Queiroz Volponi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-019] Projeto de Educação Ambiental e Mobilização Social em Saneamento (PEAMSS/BA) como Prática de Responsabilidade Social: Um Estudo de Caso na Embasa

Terezinha Loiola da Cruz Souza  
Fabiana Maria Campos Moura  
Yuri Pacheco Ávila

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-024] RESULTADOS SÓCIO ECONÔMICOS DA FABRICAÇÃO DE SABÃO E VASSOURAS ECOLÓGICAS A PARTIR DO ÓLEO COMESTÍVEL E DE GARRAFAS PETS NUMA ASSOCIAÇÃO DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS.

Antônio Olavo de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-025] Rede de Educação Ambiental Redenção do Pardo

Verushka Goldschmidt Xavier  
Valéria Borges Vaz  
Julio César Salecker

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-027] EDUCAÇÃO AMBIENTAL ATIVA PARA O SANEAMENTO BÁSICO ATRAVÉS DA FORMAÇÃO DE AGENTES MULTIPLICADORES DE CONHECIMENTO

Sofia Helena Zanella Carra  
Renata Cornelli  
Gisele Bacarim  
Verônica Casagrande  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

### [VIII-028] DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS ORGANIZADOS EM ASSOCIAÇÃO, EM CAMPINA GRANDE-PB

Mônica Maria Pereira da Silva  
Lilian de Arruda Ribeiro  
Livia Poliana Santana Cavalcante  
Jaqueline Misael Nascimento  
Mariane Patrício Costa



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-029] EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ÂMBITO DE ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL INSERIDAS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA DO COMPLEXO INDUSTRIAL PORTUÁRIO GOVERNADOR ERALDO GUEIROS - SUAPE

José Roberto Carvalho Zaponi  
SÔNIA VALÉRIA PEREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-030] ESTRATÉGIAS EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA DIFERENTES ATORES SOCIAIS DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB: UMA CONTRIBUIÇÃO AO PLANO MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.

Marilena Marques Soares Farias  
Mônica Maria Pereira da Silva  
Maria Ivanilza de Araújo Barbosa  
Bárbara Daniele dos Santos  
Milena Marques Soares Farias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-031] DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL DE CATADORES E CATADORAS DE MATERIAIS RECICLÁVEIS QUE ATUAM NO BAIRRO DAS MALVINAS, CAMPINA GRANDE-PB.

Mariane Patrício Costa  
Sandrelena Nunes Sabino  
Daniella Marques Souza  
Mônica Maria Pereira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-035] Trabalhando a Educação Ambiental e a criatividade através do reaproveitamento de papel filtro

Cisnara Pires Amaral  
Cintia Soares Guerin  
Evelin Gonçalves de Vargas  
Lyege Sodré Baier  
Michel Pimentel Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-036] PROPOSTA DE PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS PARA CAPACITAÇÃO DE PROFESSORES E TÉCNICOS DE MEIO AMBIENTE EM RECURSOS HÍDRICOS ATRAVÉS DE OFICINAS E AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM

Gisele Bacarim  
Luís César Minozzo Kira  
Lusa Manfredini Taison  
Anderson Bortolin Vania  
Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-037] ARBORIZAÇÃO E RECICLAGEM DE MATERIAIS COMO FERRAMENTA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA ESCOLA MUNICIPAL ROBERTO SIMONSEN EM CAMPINA GRANDE, PB

Joseilda de Souza Barros  
Alberto César do Nascimento Silva  
Neyliane Costa Souza  
Márcia Ramos Luiz  
Geraldá Gilvânia Cavalcante de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-038] Automação: uma modalidade do Campeonato de operadores como aperfeiçoamento profissional

Sidmar Pedrazzi Junior  
Sidney Inácio de Almeida  
Fabio Severo  
Gilberto de Azevedo  
José Paulo Zamarioli

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-040] Hidrologia em regiões de risco em Joinville, parceria escola, comitê de bacia, universidade e defesa civil. Projeto Meninas e Jovens Fazendo Ciências Exatas, Engenharias e Computação.

Virginia Grace Barros  
Wellington Baldo  
Luciano Haverroth  
Nicole Martinez Moreira Martins  
Jéssica Caroline dos Santos Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-043] A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA IMPLANTAÇÃO DE CISTERNAS RURAIS NO SEMIÁRIDO: UMA PROPOSTA PARA SUA AVALIAÇÃO

jaqueline Lisboa Araújo Santos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Sandra Maria Furiam Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-044] Estudos de percepção e diagnóstico ambiental: contribuições para planejamento e execução de ações de educação ambiental na Microbacia do Córrego dos Campos, Ribeirão Preto/SP

UELITON CARLOS FERNANDES  
FERNANDA GAMPER VERGAMINI

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-048] A Educação Ambiental na sub-bacia da Barragem Mãe d'água

karine batista dos Santos  
Camila Tamiris Hermel  
Darci Barnech Campani  
Paulo Robinson da Silva Samuel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-051] Desenvolvimento de sistema wetland para tratamento de efluentes

Pedro Echevarria Albano  
Juliana Oliveski  
Roxane Oliveira  
Amanda Goncalves Kieling  
Carlos Alberto Mendes Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-052] EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS DE ENSINO MÉDIO DO ESTADO DA BAHIA: UMA ANÁLISE A PARTIR DAS EXPERIÊNCIAS DO PET ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL

Izabela Santos Freitas  
Michelle de Assis da Rocha  
Maria do Socorro Gonçalves  
Luciano Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-055] RESÍDUOS SÓLIDOS INTERNACIONAIS NA COSTA BRASILEIRA  
PARQUE NACIONAL DO SUPERAGUI - PR – UM ESTUDO DE CASO

Flavia Scupino  
Tamara Simone Van Kaick

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-058] Cultivando saúde através de plantas medicinais, aromáticas e condimentares no município.

Maria Doralice Maciel Gil  
Marli Borsoi Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-059] ANÁLISE DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL SOBRE COLETA SELETIVA E COMPOSTAGEM EM UMA ESCOLA DA REDE PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE QUATIPURU - PA

Juliany Tainá Marques Frazão  
Idemê Gomes Amaral  
Madson Maciel da Costa  
Daniel da Silva Tavares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-061] MINI ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Luana Loch  
Heros Horst  
Bruno Loch  
Jarbas Cleber Ferrari

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-062] EDUCAÇÃO AMBIENTAL E O FORTALECIMENTO DE POLÍTICAS PÚBLICAS EM GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO RIO GRANDE DO NORTE

Régia Lúcia Lopes  
Jozilene Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-067] Estratégias de Educação Ambiental realizadas com proprietários de empresas de lavagem de veículos na cidade de Campina Grande – PB

Luciene Gonçalves Rosa  
Jose Tavares de Sousa  
Vera Lúcia Antunes de Lima  
Mônica Maria Pereira da Silva  
Luciana M. Andrade da Silva



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-069] AVALIAÇÃO DAS AÇÕES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E MOBILIZAÇÃO SOCIAL: ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE TUCURUI

Alexsandra Olinda de Sousa  
Ellen Veiga de Souza  
Luiza de Nazaré Almeida Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-070] Mapeamento Socioambiental - metodologia participativa para o controle social do saneamento

Denise de La Corte Bacci  
Vânia Maria Nunes dos Santos  
PEDRO ROBERTO JACOBI  
Carla Mhoura Caruso  
Izabela Penha de Oliveira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-073] EDUCAÇÃO SANITÁRIA E AMBIENTAL NO SANEAMENTO

Wanderley da Silva Paganini  
Miriam Moreira Bocchiglieri

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-075] A capacitação profissional em saneamento: Realidade ou desafio? - Um estudo de caso em Minas Gerais

Fabiana de Cerqueira Martins  
IZABEL CRISTINA CHIODI DE FREITAS  
Livia Cristina da Silva Lobato  
Luciana Carvalho  
Fernanda Gonçalves Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-077] MOBILIZAÇÃO SOCIAL EM SANEAMENTO COM ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL – AÇÃO EXTENSIONISTA

Paula Rafaela Silva Fonseca  
Bruno da Silveira Pinheiro  
Felipe Souza Freitas  
Celso Bandeira de Melo Ribeiro  
Marconi Fonseca de Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-078] CONTRIBUIÇÃO SOCIOAMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE INTEGRAÇÃO ENTRE EMPRESA E UNIVERSIDADE

Bruno da Silveira Pinheiro  
Paula Rafaela Silva Fonseca  
Ludymila Mafra de Almeida Dias  
Felipe Souza Freitas  
Marconi Fonseca de Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-080] A importância da educação ambiental para o uso sustentável dos recursos hídricos

Anna Elisa Teixeira Martins  
Antônio Carlos da Silva Júnior  
Valquíria Silva Machado  
Waltencir Carlos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-084] Segregação de resíduos em evento tradicionalista: Projeto Harmonia Consciente no Acampamento Farroupilha - Porto Alegre

Alba Maria Ferreira La Rosa  
Bruna Cristina Engel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-087] A EDUCAÇÃO AMBIENTAL VOLTADA PARA CRIANÇAS MORADORAS DE COMUNIDADE RURAL DURANTE A IMPLANTAÇÃO DE UM TANQUE DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO

Thais de Sousa Lemos  
Priscila Carozza Frasson Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[VIII-088] EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA ILHA DE CAMPOMPEMA

Ana Pula da Silva Oliveira  
Helena Lyssya Pinheiro Silva  
Higor Ribeiro Borges  
Juliane Cristina Espíndula de Melo  
WAGNER MONTEIRO LUCENA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VIII-089] ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL NA BAHIA: DESEMPENHO ACADÊMICO E MUNDO DO TRABALHO NA PERSPECTIVA DE GÊNERO

Larissa Miranda  
Ravine Trindade Galliza  
Amanda Farias Pedreira  
Patrícia Campos Borja  
Lidiane Mendes Kruschewsky Lordelo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-090] FABRICAR DE IDÉIAS: CONHECIMENTO [TRAPP Catadores]

Emilia Wanda Rutkowski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-091] Freshmen undergraduated students in engineering and their knowledge of sustainability

Aldo Roggers de Oliveira Júnior  
Emilia Wanda Rutkowski  
Ana Maria Reis de Goes Monteiro  
Ana Elisa Spaolonzi Queiroz Assis

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-096] Monitoramento participativo no projeto revitalização de rios urbanos

Juliana Gonçalves Brandani  
Roselis Augusta de Oliveira Presznuk

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-097] UMA EXPERIÊNCIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO GUANDU

Marcos Antônio F. Consoli  
Alan Kardec da Silva  
LEANDRO COUTO ROSA  
CRISTIANE ACACIO GOMES DA ROCHA  
WELLIS RODRIGO DA SILVA COSTA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-098] CONTROLE SOCIAL NO SANEAMENTO - PROJETO NA BACIA HIDROGRÁFICA DOS RIOS SOROCABA E MÉDIO TIETÊ

MARIA APARECIDA PIMENTEL TOLOZA RIBAS  
PEDRO ROBERTO JACOBI  
ANA PAULA FRACALANZA  
Mariana Gutierrez Arteiro da Paz

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-099] EXPERIÊNCIA COM A EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM UMA CRECHE MUNICIPAL DE BELÉM A PARTIR DE UMA VISÃO PARTICIPATIVA NA EDUCAÇÃO INFANTIL

Gisely de Nazaré Freitas da Silva  
Maria do Socorro Bezerra Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-102] IMPACTOS DECORRENTES DO PROCESSO DE INCUBAÇÃO E FORMAÇÃO DE CATADORES/RECIKLADORES DE UMA ASSOCIAÇÃO EM CAMPINA GRANDE – PB

Maria de Fatima Belchior de Souza  
Sergio Ricardo Alves de Moraes  
Alderiza Veras de Albuquerque  
Crislene Rodrigues da Silva Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-104] REDE SOCIAL E COMUNICAÇÃO NA ÁREA DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL: A EXPERIÊNCIA DO ESA BRASIL

JULIANE FIGUEREDO SOUZA DE ARAÚJO  
Patrícia Campos Borja  
Camila Dias de Aragão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-105] Qual a colaboração da educação ambiental no cenário atual de crise dos recursos hídricos?

Anna Elisa Teixeira Martins  
Antônio Carlos da Silva Júnior  
michelle cheminad  
Valquíria Silva Machado  
Waltencir Carlos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-107] SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL PARA O SANEAMENTO EM COMUNIDADE RURAL

Thayze Rochele Sabei



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Orlando Assis

Tamara Simone Van Kaick

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-108] Experiência de formação acadêmica na Área de Saneamento e Meio Ambiente por meio de participação no Programa Ciências sem Fronteiras, caso UFAM – Cardiff 2013/14.

Elias Simão Assayag

LEONARDO BROCKI DE ALMEIDA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-109] Reutilização de resíduos sólidos: uma prática de educação ambiental na escola.

CLAUDIA MELO DA SILVA

JOELMA DO SOCORRO DOS REIS SILVA

LUANA REIS CARNEIRO

MARA LÍBIA VIANA DE LIMA

SÔNIA FERNANDA MARTINS DA COSTA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-110] PRINCIPAIS CONDUTAS DA POPULAÇÃO APÓS A REALIZAÇÃO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ÂMBITO DA ATENÇÃO BÁSICA

Débora Aparecida da Silva Santos Débora

Michele Salles da Silva

Laura Bordignon Spessatto

Luan Sudário Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-111] Percepção sobre controle social no saneamento ambiental em dois municípios paulistas.

Izabela Penha de Oliveira Santos

Mariana Gutierrez Arteiro da Paz

ANA PAULA FRACALANZA

PEDRO ROBERTO JACOBI

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-112] A TRAJETÓRIA DAS PUBLICAÇÕES DO MANUAL DE SANEAMENTO DA FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE

Rainier Pedraça de Azevedo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-114] SEGURANÇA DO TRABALHO NO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO: avaliação de projeto e condições operacionais

Fabio José Alencar da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[VIII-117] A SEGREGAÇÃO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO, COMO BASE PARA UMA PROPOSTA DE CAPACITAÇÃO

Cleonice Medianeira Weber

Lucia Rejane da Rosa Gama Madruga

Géssica Weber Casado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-001] Modelagem matemática da dispersão de poluentes em aquíferos

Larisse Mendes

José Eduardo Alamy Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-003] PROBLEMAS DE INUNDAÇÕES DIAGNOSTICADOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO LAJEADO EM PALMAS PR

Joyce Ronquim

Christopher Yuity kuroda

Paulo Fernando Soares

Doralice Aparecida Fávoro Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-005] Avaliação da erosão e assoreamento do rio Verde/PR

Jéssica Michalak

Cynara de Lourdes da Nóbrega Cunha

Amanda Domingues Schafhauser

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-006] Analisar potencialidades da utilização de dados do SEDEC para avaliar evolução dos eventos extremos relacionados a alagamentos, enxurradas e inundações.

Antônio Alves Dias Neto

Rosani Brune de Almeida Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IX-008] Frequência da evapotranspiração de referência em período quinzenal de Urussanga

Álvaro José Back  
Ana Paula Nola Denski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-009] Avaliação de distribuições de frequências da evapotranspiração de referência quinzenal de Urussanga (SC)

Álvaro José Back  
Ana Paula Nola Denski

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-010] Geração de séries de precipitação para a bacia de contribuição de Barragem São Bento, Siderópolis-SC

Juliano Possamai Della  
Bruno De Pellegrin Coan  
Álvaro José Back

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-011] Probabilidade de ocorrência de 10 dias secos consecutivos em Santa Catarina

Álvaro José Back  
Bruno De Pellegrin Coan  
Anderson Vendelino Bonetti  
Juliano Possamai Della

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-013] Contribuição para o conhecimento da qualidade da água de escoamento superficial em pátios de aeronaves: estudos de caso em aeroportos de pequeno porte

Ricardo Gomes Passos  
Rafael Soares Souza P. de Almeida  
Ronan Fernandes Moreira Neto  
Tiago Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-018] POSSIBILIDADES DO USO DE ÁGUA DE CHUVA EM PRÉDIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

Thales Alves Cardoso  
Samara Fernanda da Silva  
Vicky Ramon Britto  
Antonio Santos Sánchez  
Asher Kiperstok

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-020] ESTUDO DA PROPAGAÇÃO DE COMPOSTOS HIDROCARBONETOS EM SOLOS – O COMPOSTO TOLUENO NA ZONA NÃO-SATURADA

Edson Abel dos Santos Chiaramonte  
Rubens Muller Kautzmann

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-025] CHUVAS INTENSAS NO AMAZONAS: POLOS ALTO SOLIMÕES, MÉDIO SOLIMÕES, VALE DO RIO MADEIRA, MÉDIO AMAZONAS E BAIXO AMAZONAS

Elias Simão Assayag  
Guilherme Vieiralves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-026] Avaliação de tratamento de água da chuva através da filtragem por carvão ativado do caroço de açaí

Bianca Andrea da Silva Santos  
Bruna Larissa Rosendo Pereira  
Daniella dos Santos Campos  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-027] AVALIAÇÃO DE DIFERENTES FORMAS DE APLICAÇÃO DE COMPOSTOS LIBERADORES DE OXIGÊNIO PARA A REMEDIAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA CONTAMINADA POR COMBUSTÍVEL

Luiza Notini de Andrade  
Camila Costa de Amorim  
Mônica Maria Diniz Leão

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-030]

MAPEAMENTO ALTERNATIVO DE ZONAS ALAGÁVEIS UTILIZANDO SIG PARA A CIDADE DE PONTE NOVA – MG

Fernanda Martins Guabiroba  
Mariko de Almeida Carneiro  
Demetrius David da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IX-031] AÇÕES INTEGRADAS DE MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO ESTADO DA BAHIA: O ESTUDO DE CASO DO MUNICÍPIO DE LAURO DE FREITAS (BA)

Renavan Andrade Sobrinho  
Raimundo de Freitas das Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-033] CONTROLE DE ENCHENTES COM A IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE AMORTECIMENTO NO MUNICÍPIO DE LAURO DE FREITAS (BA)

Tiago Rosario da Silva José  
Mário Miranda Renavan  
Andrade Sobrinho  
Raimundo de Freitas das Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-038] QUALIDADE DA ÁGUA DOS POÇOS TUBULARES, NO ENTORNO DO CEMITÉRIO PÚBLICO DO TAPANÃ, BELÉM, PARÁ – BRASIL

Marcelo Correa dos Santos  
Alana Cristina Rocha Menezes  
anacélia de Jesus Coelho  
Leonardo Araújo Neves  
RONALDO MAGNO ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-049] AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS CAUSADOS PELOS RESÍDUOS SÓLIDOS DISPOSTOS INADEQUADAMENTE NO CANAL JOSÉ LEAL MOREIRA – BELÉM/PA

LAIS CAROLINE FEITOSA DA SILVA  
Ananda modesto rodrigues  
ALESSANDRO FARIAS DE MATOS  
BEN HUR RUFINO DE LIMA  
Júnior Hiroyuki Ishihara

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-055] ALGORITMO PARA CÁLCULO DA PROFUNDIDADE DE MATERIAL DE COBERTURA EM ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO

David Maycon Schimitt Rosa  
Rafael Pedrollo de Paes  
Mauri Queiroz de Menezes Junior  
Ademilson Araujo Sabino  
Alan Vitor Pinheiro Alvez

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-059] CARACTERIZAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS PARA IRRIGAÇÃO EM JUAZEIRO DO NORTE-CE

Charleston de Oliveira Bezerra  
Diêgo Wesley Menezes Pereira  
João Roberto Façanha de Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-064] AVALIAÇÃO DE TELHADOS VERDES NO CONTROLE QUALI-QUANTITATIVO DAS ÁGUAS PLUVIAIS NO MUNICÍPIO DE CUIABÁ-MT

Jocilan Rodrigues de Lara  
Jhenifer Stefani Castilho de Araujo Fern  
Thaís Camila Vacari Eduardo  
Beraldo de Moraes ZORAIDY  
MARQUES DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-066] ESTUDO DE DOSAGEM DE CONCRETO POROSO APLICADO À PAVIMENTAÇÃO

Monique Wesz Vogado  
Jessica Vargas Okajima  
Polyana Patrícia Gonçalves Costa  
Tito Jose Rodrigues Balabuch  
Domingos Roversi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[IX-067] ESTUDO DE IMPLEMENTAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE DETENÇÃO COMO MEDIDA COMPENSATÓRIA EM UMA ÁREA URBANA, NO MUNICÍPIO DE PEDRO LEOPOLDO/MG, PARA FINS DE CONTROLE DE INUNDAÇÕES.

Gláucia Maria Muniz de Oliveira  
João Augusto de Souza Pinto  
Astrid Carolina Busto Valencia  
Raffles Anselmo da Mata

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IX-070] TÉCNICAS SUSTENTÁVEIS APLICADAS AO APROVEITAMENTO DAS ÁGUAS PLUVIAIS DE DRENAGEM URBANA EM VITÓRIA – ES

Larisse Suzy Silva de Oliveira  
Lucien Akabassi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-074] Avaliação da capacidade de uma bacia de retenção para a remoção de metais pesados de escoamentos rodoviários

Paulo Belizario  
Paulo Sergio Scalize  
Antonio Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-076] Drenagem urbana municipal e alteração dos microclimas locais pela perspectiva da pressão do uso residencial sobre o grau de impermeabilização urbana

Maria da Purificação Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-078] Alternativas de Projeto para Áreas de Preservação Permanente Degradadas da Bacia Hidrográfica do Rio Santa Júlia – ES

GUSTAVO CETTO ROBERTO VIEIRA

Abrahão Alexandre Alden Elesbon  
Vitor Atílio Campanharo Peroni  
Nayara de Oliveira Camargo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-079] DESEMPENHO HIDRÁULICO DE BOCAS DE LOBO COM DEPRESSÃO EM PONTOS BAIXOS DE VIAS: PESQUISA EXPERIMENTAL

Maria da Glória Braz  
Maria Elizabeth M. Vidal Ferreira  
Nayara Alves FERreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-080] DESEMPENHO HIDRÁULICO DE DISSIPADORES CONTÍNUOS EM DEGRAUS E SUA RELAÇÃO COM O RESSALTO HIDRÁULICO: ESTUDO EXPERIMENTAL

Maria da Glória Braz  
Maria Elizabeth M. Vidal Ferreira  
Rafael Anderson Resende Souza  
Ellyson Batista de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-081] UTILIZAÇÃO DA ÁGUA DE CHUVA PARA APLICAÇÃO COMO ÁGUA DE ABASTECIMENTO EM EQUIPAMENTOS DESTILADORES.

Ysa Helena Diniz Moraes de Luna  
Gilson Barbosa Athayde Junior  
Romildo Henriques dos Anjos Junior  
Augusto Delunardo Lucena  
SAMARA GONCALVES FERNANDES DA COSTA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-086] Proposta de um calendário de recuperação ripária baseado em dados hidrológicos para aplicação de geotêxtil em um trecho do Rio das Velhas, Rio Acima - MG

Andréa Rodrigues Marques Guimarães  
Laura Melo Vieira Soares  
Hersília de Andrade e Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-087] Estudo da especiação iônica da precipitação atmosférica total da Região da Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos - RS

Ezequiele Backes  
Daniela Migliavacca  
Aline Cattaneo  
Liane Bianchin  
Carlos Augusto do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[IX-090] IMPACTO DA MECANIZAÇÃO DA COLETA DE LIXO SOBRE O APORTE DE CARGA DIFUSA EM ÁREAS URBANAS. ESTUDO DE CASO: BUTANTÁ, SÃO PAULO, SP

Juliana Caroline de Alencar da Silva  
Aline Carvalho Pereira  
Thais de Araujo Goya

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-005] ANÁLISE AMBIENTAL E OPERACIONAL DO USO DE BIODIESEL EM FROTA DE ÔNIBUS

Ricardo de Oliveira Caetano  
Marcelo Oliveira Caetano



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Luis Alcides Schiavo Miranda  
Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-014] Controle de odor em Sistemas Anaeróbios

Helvécio Carvalho Sena  
Wesley Arradi/SABESP/BR,

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-015] Estudo dos níveis de ruído gerados em um aeroporto de pequeno porte e situado em malha urbana: monitoramento, modelagem e avaliação do incômodo à população

Rafael Soares Souza P. de Almeida  
Ricardo Gomes Passos  
Ronan Fernandes Moreira Neto  
Tiago Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-016] UTILIZAÇÃO DO CAROÇO DE AÇAÍ COM A SERRAGEM COMO COMBUSTÍVEL NA CERÂMICA KAMIRANGA, LOCALIZADA EM SÃO MIGUEL DO GUAMÁ-PA, NORDESTE PARAENSE.

RAYANA ATAIDE QUARESMA  
Natalia Helena Brito de Andrade  
Luciana Silva Santos  
Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-018] ESTUDO DO EFEITO DA APLICAÇÃO DE NITRATO DE CÁLCIO EM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES NA REDUÇÃO DE SULFETOS NO TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO EM REATORES UASB PILOTO

Fernanda Janaina Oliveira Gomes da Costa  
Bárbara Zanicotti Leite  
CHARLES CARNEIRO  
Karina Kriguel  
Alexandre Moreno Lisboa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-019] Análise das relações entre as concentrações de ozônio e de dióxido de nitrogênio na região da Grande Vitória, Espírito Santo, por meio da abordagem vetorial autorregressiva (VAR)

Edson Zambon Monte  
Taciana Toledo de Almeida Albuquerque  
Valdério Anselmo Reisen

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-020] UM MODELO APROXIMADO COM REAÇÃO DA DISPERSÃO DE GASES DE UMA CENTRAL TERMOELÉTRICA – Parte 1

Edson Abel dos Santos Chiaramonte

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-025] DETERMINAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE MATERIAL PARTICULADO E POLUENTES INORGÂNICOS EM UM TRECHO URBANO SOB INTENSO TRÁFEGO DE VEÍCULOS NA CIDADE DE FORTALEZA – CEARÁ

Rodrigo Martins de Lima  
Rita Sannara Bandeira do Nascimento  
Lara do Nascimento Lopes  
Mona Lisa Moura de Oliveira  
Rinaldo dos Santos Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-026] ESTUDO COMPARATIVO DAS CONCENTRAÇÕES DE PARTÍCULAS TOTAIS EM SUSPENSÃO EM ATMOSFERA URBANA E RURAL NO ESTADO DO CEARÁ – BRASIL

Rodrigo Martins de Lima  
Maria Gizeuda de Freitas Sousa  
Adeildo Cabral da Silva  
Mona Lisa Moura de Oliveira  
Rinaldo dos Santos Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-028] Modelo de previsão diária de material particulado inalável usando redes neurais artificiais – Estudo de caso em Joinville

Paulo Marcondes Bousfield  
Simone Barbosa Reichert  
Gilmar Erzinger  
Barbara Cristina Krainski  
Jean Michael Corrêa Venturi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[X-031] DETERMINAÇÃO DA EFICIÊNCIA DA REMOÇÃO DE GÁS ODORANTE EM UM SISTEMA DE AERAÇÃO COM ARGILA

Tuilly de Fátima Macedo Furtado Guerra

Ana Cristina Silva Muniz

Meiry Glaucia Freire Rodrigues

Andre Luiz Fiquene de Brito

Janduy Guerra Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-032] Avaliação da formação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos em meio aquoso pela combustão do diesel S10 e blendas de biodiesel e butanol

Luciano André Deitos Koslowski

Silvana Licodiedoff

Edesio Luis Simionatto

Cleiton Vaz

Humberto Gracher Riella

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-039] ESTUDO DA ESTIMATIVA DAS EMISSÕES VEICULARES GERADAS NO EIXO DA AVENIDA ALMIRANTE BARROSO NO MUNICÍPIO DE BELÉM – PA.

Ilka Suely Dias Serra

Jaqueline Maria Soares

Ivan Roberto Santos Araújo

Waddle Almeida Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-051] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO AR NO ENTORNO DE UMA TERMELÉTRICA

Daiane da Silva

JOAO JOSE HILUY FILHO

Raquel Moreno Montenegro

Thayse Lira Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-052] Monitoramento e caracterização química em amostras de MP10 e PTS coletadas em via de tráfego intenso

Ariane Fernanda Evangelista de Souza

Rita Maria Cardozo da Silva

Letícia Maria Pereira

Anjaina Fernandes de Albuquerque

Simone Andréa Pozza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-053] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GASES DO EFEITO ESTUFA NO SETOR DE SANEAMENTO: ESTUDO DE CASO NA REGIÃO NORTE DO PARANÁ

Giancarlo Lupatini

Thaísa Carolina Ferreira Silva

CHARLES CARNEIRO

Gustavo Rafael Collere Possetti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-057] Impactos das variáveis meteorológicas na probabilidade de ocorrência de picos de concentração de PM10, na região da Grande Vitória, Espírito Santo, Brasil

Edson Zambon Monte

Taciana Toledo de Almeida Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-060] Avaliação da capacidade de adsorção de H2S em grânulos de lodo biológico

Carolina Gil Garcia

Wiclef Dymurgo Marra Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-063] Avaliação da evolução temporal dos níveis de concentração de MP10 na cidade de São Carlos-SP

Elaine Schornobay

Eduardo Carlos Alexandrina

Werner Siegfried Hanisch

Mônica Lopes Aguiar

Nivaldo Aparecido Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[X-067] AVALIAÇÃO DO IMPACTO DE ODOR NO ATERRO DE RESÍDUOS SÓLIDOS MUNICIPAL DE SEIXAL, PORTUGAL

YANKO L.V. GUIMARÃES JR.

Telma Robim



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Anton P. van Harreveld  
Pedro Cabral  
Luis Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[X-068] ANÁLISE DE VIABILIDADE PARA A IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE EMISSÕES ATMOSFÉRICAS

Nicolly Pierina Dal Zotto  
Tomás Augusto Polidoro

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-001] AUMENTO DA EFICIENCIA OPERACIONAL POR MEIO DO CONTROLE DE PRESSÃO EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS

Karlos Eduardo Arcanjo da Cruz  
João Maria Martins de Araújo  
José Antônio Charão Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-005] A análise das perdas do Abastecimento de Água em Ribeirão Preto e a avaliação da relevância de outra fonte de captação

André Luiz de Oliveira Júnior  
Ângelo Aparecido Souza dos Santos  
Giovanni Chaves Penner  
Ivanei da Silva de Carvalho  
Paloma Rodrigues de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-007] Simulador Operacional do Sistema Produtor de Abastecimento de Água em Goiânia-Goiás

Mauro Aparecido Lessa de Souza  
Luciana de Souza Melo Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-010] METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO DE RESULTADOS DE INTERVENÇÕES EM LIGAÇÕES DE ÁGUA

Fabrizio Mota Oliveira  
Everaldo Magalhães Santos Júnior  
José Antonio França Marques  
José Roberto Gil de Oliveira Pinto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-015] CONTROLE OPERACIONAL DA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DO SETOR 70 DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE SALVADOR COM USO DE PROGRAMA COMPUTACIONAL EM AMBIENTE WEB.

Sérgio Ricardo dos Santos Silva  
Marcus da Silva Lino  
Fábjo Eduardo Santos Silva  
JOÃO AUGUSTO SOARES SEIXAS

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-017] EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – ESTUDO DE CASO DO SAAE ITAPIRA

Gustavo Meirelles Lima  
Renato Swerts Carneiro Dias Junior  
Aírton Sampaio Gomes  
Augusto Nelson Carvalho Viana

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-020] POTENCIAL ENERGÉTICO DOS RESÍDUOS DE BIOMASSA ORIUNDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL ATRAVÉS DA GASEIFICAÇÃO

Fabio Marcelo Vanderlei e Silva  
Alexandre Duarte Gusmão  
Sérgio Peres Ramos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-024] Aplicação de tecnologias limpas voltadas para Industria Hoteleira. Estudo de caso do Real Flat Apart Hotel em Itabuna-BA.

Moisés Ferreira Eleutério Silva  
Lidiane Mendes Kruschewsky Lordelo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-025] Potencial de produção de hidrogênio a partir do biogás gerado em uma Estação de Tratamento de Esgotos do município do Rio de Janeiro – Vantagens e análise de desempenho ambiental

Alexandre Pereira de Souza  
Tiago Chagas de Oliveira Tourinho  
Átila Santana da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[XI-026] FILTRO COM ÓXIDO DE FERRO NANOESTRUTURADO APLICADO À DESSULFURIZAÇÃO DE BIOGÁS

Djema Maria Cristiano  
Débora Fernanda Horn Gonçalves  
Armando Borges de Castilhos Jr.  
Rejane Helena Ribeiro da Costa  
Paulo Belli Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-027] IMPACTO NO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA PELA MUDANÇA DE DIÂMETRO DA ADUTORA DE ÁGUA TRATADA DA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROF. JOSÉ DA SILVEIRA NETTO

Luana Menna Barreto de Vilhena  
Augusto da Gama Rego  
Jose Almir Rodrigues Pereira  
RAYNNER MENEZES LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-030] Estudo comparativo de viabilidade de sistemas de aquecimento de água para edificações residenciais

RODRIGO EDSON PEREIRA DE PAIVA  
Micheline Damião Dias Moreira  
ISABELLY BEZERRA BRAGA GOMES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-031] EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA DIFERENTES PRESSÕES DISPONÍVEIS NAS ENTRADAS DAS EDIFICAÇÕES

Nicolle de Belmont Sabino Rocha  
Moisés Menezes Salvino  
Heber Pimentel Gomes  
Jua Marcos Roig  
Pedro L Iglesias Rey

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-036] CARACTERIZAÇÃO DO BIOGÁS GERADO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS EM REATORES UASB NO BRASIL

Carolina Bayer Gomes Cabral  
Christoph Julius Platzer  
Sebastian Rosenfeldt  
Heike Hoffmann  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-037] ANÁLISE ECONÔMICA DE ALTERNATIVAS OPERACIONAIS DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE GURJAU, JABOATÃO DOS GUARARAPES-PE.

HUDSON TIAGO DOS SANTOS PEDROSA  
Bruno Roberto Gouveia Carneiro da Cunha  
João Luiz Dias Medeiros  
Hugo Fagner dos Santos Pedrosa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-039] A Importância e os Benefícios da utilização em conjunta do Controle de Pressão por Válvula Redutora de Pressão com a Operação do Sistema de Abastecimento via Telecomando (Telemetria), caso específico do Distribuidor Leste da cidade de Santa Maria/RS

Felipe Antonio Mainardi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-040] Níveis de precisão para simulação de redes reais de distribuição de água em operação: uma análise sobre diferentes métodos para alocação de demandas em modelos hidráulicos e seus impactos nos resultados gerados

Cristiano Gonçalves Nascimento Gouveia  
Luiz Carlos Hiroyuki Itonaga  
ELVIS PEREIRA DE SANTANA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-041] Controle de Perdas e Redução de Consumo de Água em Escolas Públicas – Programa Reágua

Paulo Seiji Yamasaki  
Milton Luis Joseph  
Magner Alandey Dantas da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-045] PRODUÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DE BIOMASSA ALGAL CULTIVADA EM ESGOTO DOMÉSTICO

Fernanda Pereira da Silva  
Maria Lúcia Calijuri  
Paula Peixoto Assemany  
Eduardo de Aguiar do Couto



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-046] Otimização Operacional para Sistemas de Abastecimento de Água

Lais Regis Salvino  
Kamilla Henrique Mendonça  
Saulo de Tarso Marques Bezerra  
Simplicio Arnaud da Silva  
Heber Pimentel Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-048] Perdas reais e aparentes em modelos hidráulicos para simulação de redes de distribuição de água: avaliação com base no Balanço Hídrico Bottom Up aplicado em Distrito de Medição e Controle

Cristiano Gonçalves Nascimento Gouveia  
Luiz Carlos Hiroyuki Itonaga  
ELVIS PEREIRA DE SANTANA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-054] REDUÇÃO DAS PERDAS REAIS DE ÁGUA EM UM BAIRRO DE MONTES CLAROS-MG

Antônio Carlos Câmara Junior  
GERALDO CÍCERO VELOSO JÚNIOR  
Luiz Gustavo da Silva  
Raul César Ferreira Durães  
Warley Barroso Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-056] Eficiência Energética no Saneamento Ambiental

Um Caso de Sucesso no Nordeste do Brasil

Luis Henrique Pereira da Silva  
Karlos Eduardo Arcanjo da Cruz  
Solon da Cunha Medeiros Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-059] cálculo do consumo per capita e perda de água para a cidade de João Pessoa, Paraíba, Brasil

Heber Pimentel Gomes  
Moisés Menezes Salvino  
Luciano da Nobrega Pereira  
Leonardo Leite Brasil Montenegro  
KENNY ROGERS DA SILVA HENRIQUES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-061] AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE ECONÔMICA DO APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DO BIOGÁS POR MEIO DE MOTOR-GERADOR EM UMA ETE

Sebastian Rosenfeldt  
Carolina Bayer Gomes Cabral  
Christoph Julius Platzer  
Heike Hoffmann  
Roque Angélico Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-068] ANÁLISE DA VARIAÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NO BOMBEAMENTO EM FUNÇÃO DA MUDANÇA DO TIPO DE MATERIAL

EMPREGADO (RUGOSIDADE) NA ADUTORA DE ÁGUA TRATADA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ.

Daniilo Oliveira Ferreira Augusto  
da Gama Rego RAYNNER  
MENEZES LOPES Jose Almir  
Rodrigues Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-074] ÁGUA E ENERGIA: ENERGIA PARA ÁGUA

Alisson Meireles  
Eduardo Henrique Borges Cohim Silva  
Gustavo Donato dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-075] IMPORTÂNCIA DA INSTRUMENTAÇÃO ANALÍTICA PARA CONTROLE DE PERDAS EM SISTEMAS DE TRATAMENTO DE EFLUENTES POR

LODOS ATIVADOS  
JOSE GILSON SANTOS FERNANDES  
Mauro Freitas Salatiel da Silva  
José Batista da Silva





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-076] PLANO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA – PARALISAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO DURANTE O HORÁRIO DE PONTA

Zudivan Peterli  
Yasmine Westphal Benedet

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-077] Análise do fluxo de energia em uma estação de tratamento anaeróbio de esgoto doméstico

Jacqueline Shirado  
Gustavo Rafael Collere Possetti  
Karen Juliana do Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-078] AVALIAÇÃO DO PODER CALORÍFICO DE RESÍDUOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

Adriane Lawisch Rodriguez  
Debora de Melo Bastos  
Tamires Sehnem  
Rafael Martins da Silva  
Juliano Luis Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-080] DIAGNÓSTICO DA APLICAÇÃO DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA NO BRASIL COM RELAÇÃO AO PANORAMA DOS PAÍSES EMERGENTES

Bruno de Ávila sbampato  
Luís Monteiro  
Felipe Ribeiro Bittencourt  
Gilberto Caldeira Bandeira de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-081] Relação entre as emissões atmosféricas de carbono e a produção energética: Estudo de caso da UHE Volta Grande

Guilherme de Souza Dias Andrade  
José Fernandes Bezerra Neto  
Claudio Leite de Souza  
Gilberto Caldeira Bandeira de Melo  
Eduardo Von Sperling

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-084] AVALIAÇÃO DO RENDIMENTO DE UM REFLETOR LED ALIMENTADO POR ENERGIA SOLAR EM BELÉM-PARÁ

Leonardo Lincoln de Oliveira Rosa  
Pedro Ferreira Torres  
Renato Luz Cavalcante  
Wilson Negrão Macedo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-085] Processo de calibração do modelo hidráulico computacional da Barra da Lagoa - Florianópolis/SC utilizando o software WaterGEMS

Chéelsea Eichholz Marchi  
Guilherme Violato Giro  
Bruno Comunello Eleotero  
Ovidio Felipe Pereira da Silva Junior  
Heloíse Helena Tack

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-088] MODELAGEM HIDRÁULICA COMO FERRAMENTA PARA AVALIAR A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Livia de Oliveira Ganem  
Alvim Borges  
JULIO CESAR ALI GANEN  
Ludimila Zotele Azeredo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-091] De Salvador a São Paulo: projeções de demanda para abastecimento humano em cenários de racionalização de uso

Telma C S Teixeira  
Monica Pertel

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XI-093] PROGRAMA DE REDUÇÃO DE PERDAS DE ÁGUA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - ESTUDO DE CASO: PONTE NOVA-MG

GUILHERME RESENDE TAVARES  
LUIZA DE CARVALHO ROLA SENA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

D'Angellis Tarcisio da Silva Oliveira  
Mariana Mantegazini Zanoteli  
ROGERIO PENA SIQUEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-095] AVALIAÇÃO TÉCNICA-ECONÔMICA DE ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DE ESGOTOS PARA UMA POPULAÇÃO ATENDIDA DE 100.000 HABITANTES

Christoph Julius Platzer  
Sebastian Rosenfeldt  
Heike Hoffmann  
Gustavo Dutra  
Carlos Augusto de Lemos Chernicharo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-099] Inovação e automação da SANEAGO

Alberto Adriano Sjobom Jr.  
Alexandre Gomes de Souza  
Igor dos Santos  
Roberto Fernandes Rodrigues  
Wanir José de Medeiros Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XI-101] Melhorias de gestão e controle de perdas na SANEAGO: Análise do processo de aprimoramento dos Sistemas SCADA

Igor dos Santos  
Wanir José de Medeiros Júnior  
Alberto Adriano Sjobom Jr.  
Alexandre Gomes de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-008] AVALIAÇÃO DA FORMAÇÃO ACADÊMICA E DA ATUAÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO DE ENGENHEIROS AMBIENTAIS DE MINAS GERAIS

Cynthia Franco Andrade  
Andrezza Carla Bueno da Silva  
João Pedro Silva Procópio  
Edmundo Queiroz Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-010] Avaliação da Sustentabilidade no Projeto de Sistema de Esgotamento Sanitário do Setor Norte de Conceição do Araguaia/PA

Braulio Veloso Galvao  
Adirailton Araújo da Silva  
Rinaldo Francisco de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-012] Políticas públicas direcionadas as áreas de risco na cidade de Goiânia, Brasil.

Karla Alcione da Silva Cruvinel  
Kleber Teodomiro Martins Formiga  
Evaldo de Melo Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-017] A NECESSIDADE DE REVER E ATUALIZAR A LEGISLAÇÃO FEDERAL SOBRE O PARCELAMENTO DO SOLO URBANO

Gerson Fernando Fattori

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-021] ESTUDO DE TRATABILIDADE DE EFLUENTES LÍQUIDOS GERADOS DAS ANÁLISES DE ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA

Aline Garcia Teixeira da Silva  
Carlos Nobuyoshi Ide  
Maria Lucia Ribeiro  
Willian Ribeiro Ide

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-022] ATENDIMENTO COM SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO PELAS COMPANHIAS ESTADUAIS DE SANEAMENTO NA REGIÃO NORDESTE DO BRASIL, NO PERÍODO DE 2000 A 2010

Denise Gomes Dourado  
Selma Cristina da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-026] RETRATO DOS CATADORES DO LIXÃO DO AURÁ DO MUNICÍPIO DE BELÉM

Janary Fonseca Pinheiro



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-029] COBERTURA SOCIAL E REGIONAL DO SANEAMENTO NO ESTADO DO PARÁ: RECORTES E PARTICULARIDADES DO PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC).

EDUARDA DE OLIVEIRA CUNHA  
TAMIRES CRISTINA SOUZA NASCIMENTO  
Mary Lucy Mendes Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-037] OBSTÁCULOS INSTITUCIONAIS PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DO ACESSO AOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL: Um estudo do processo de transferências obrigatórias de recursos não onerosos da União

Hugo Vitor Dourado de Almeida  
Luiz Roberto Santos Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-039] GEOPROCESSAMENTO APLICADO AO MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL DE EXPLORAÇÃO MADEIREIRA: ESTUDO DE CASO FAZENDA SÃO JOSÉ, RODON- PARÁ, BRASIL

Clístenes Pamplona Catete  
Pierre Sabbá Caldas Marcel  
Carvalho Nogueira Natalia  
Helena Brito de Andrade  
RAYANA ATAIDE QUARESMA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-040] COMPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DOS ÁCIDOS GRAXOS NO ÓLEO DE TILÁPIA USADO COMO MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL E NAS ÁGUAS DE LAVAGEM OBTIDAS DA PURIFICAÇÃO

Erika de Almeida Sampaio Braga  
Marisete Dantas de Aquino  
Arislete Dantas de Aquino  
Fernando Pedro Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-041] INFLUENCIA DA COBERTURA VEGETAL NO CONFORTO TERMICO DE DOIS BAIRROS DISTINTOS DE BELEM-PA.

Mayara Cristina Silva Farias  
MAURÍCIO CASTRO DA COSTA  
valéria Menezes de souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-043] ANÁLISE ESPACIAL DE DADOS EM SANEAMENTO AMBIENTAL UTILIZANDO TÉCNICAS DE GEOPROCESSAMENTO NO MUNICÍPIO DE BELÉM (PA), BRASIL

Maria Betânia Araújo Pereira  
Mauro Sérgio Pereira Júnior  
Thayse Carolina Pereira Rosário  
Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-046] ESTUDO DA VIABILIDADE DO APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS EM DIFERENTES INDÚSTRIAS DO OESTE DO PARANÁ

Matheus de Lima Goedert  
Fabiana Costa de Araujo Schutz  
Carla Adriana Pizarro Schmidt  
Bruna dos Santos Cunha  
Elias Lira dos Santos Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-049] ANÁLISE DA IMPERMEABILIZAÇÃO DO SOLO NO BAIRRO CHÁCARA CACHOEIRA - CAMPO GRANDE/MS

Éric Vieira Cano  
Priscila Lopo Guimarães  
Fabio Martins Ayres

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-050] VIABILIDADE DE USO DE REJEITOS DA EXTRAÇÃO DE PEGMATITOS NA PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES FOSFATADOS

Larissa Amaral Ferreira  
Fernanda Maria Belotti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-053] UTILIZAÇÃO DE ALGAS ARRIBADAS DO LITORAL PARAIBANO PARA REMOÇÃO DE GASOLINA PRESENTE EM CORPOS AQUÁTICOS

Vera Lúcia Meira Morais Silva  
ISABEL THAIS FREITAS ALVES  
KÉZIA MEIRIELLY SANTOS DE MEDEIROS  
Lígia Maria Ribeiro Lima



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Lenilde Mérgia Ribeiro Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-058] Os atores sociais e a visão reducionista da imprensa brasileira na cobertura sobre poluição do solo por resíduos

Maria Daniela de Araújo Vianna

Wanda Maria Risso Gunther

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-061] INFLUÊNCIA DA SACAROSE NA FERMENTAÇÃO DE ÁCIDO CÍTRICO UTILIZANDO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL

Nathália Araújo Magalhães

Alyne Vasconcelos Cavalcante

Carlos Ronald Pessoa Wanderley

Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-063] Avaliação do plano diretor participativo do município de Marabá-PA.

Bianca Andrea da Silva Santos

Daniella dos Santos Campos

Tiago Melo Preste

Yan Yakioyoti Souza Kiyoi

Andreia do S Conduru de Souza Cardoso

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-070] ANÁLISE DA AÇÃO ANTRÓPICA DESORDENADA EM UMA ÁREA DE PROTEÇÃO PERMANENTE DO MUNICÍPIO DE BELÉM, PARÁ, BRASIL.

Galileu Dezedério Martins Pedrosa Marra

Elisângela Diomara Pimentel Santos

Renan Pascoal Maia

Leonardo Araújo Neves

Clístenes Pamplona Catete

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-073] GESTÃO AMBIENTAL, MARKETING E CUSTOS: UM NOVO OLHAR PARA A PISCICULTURA.

Thaiana de Siqueira Dias

Thais dos Santos Haas

RAQUEL TERESINHA REISDORFER

Marlize Cargnelutti Tiecker

Zuleica Souza dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-074] AVALIAÇÃO DO TRANSPORTE PÚBLICO DA CAPITAL MINEIRA: Discussão e definição dos sistemas modais no município de Belo Horizonte

Felipe Gustavo Fórneas Gomes

Camila Moreira de Assis

Kamila Moreira Amann

Bruno Soares Marcelino

Carolina Nunan

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-075] POLÍTICAS PÚBLICAS E SUA INTERFACE COM O SETOR DE SANEAMENTO

Thais Pereira Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-083] PLANEJAMENTO EM SANEAMENTO BÁSICO: UM ESTUDO DE CASO EM ITABIRA- MINAS GERAIS

Patrícia Aparecida Coelho

UENDE APARECIDA FIGUEIREDO GOMES

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-084] CALIBRAÇÃO DE MODELO NUMÉRICO UNIDIMENSIONAL PARA SIMULAÇÃO DE ESCADA DE PEIXES DO TIPO RANHURA VERTICAL UTILIZANDO PLANEJAMENTO FATORIAL

Camila Yuri Lira Umeda

Johannes Gérson Janzen

GUILHERME DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-093] ESTUDO DO IMPACTO DA DENSIDADE DA VEGETAÇÃO EMERGENTE NO ESCOAMENTO E A SUA IMPLICAÇÃO PARA DEPOSIÇÃO DE SEDIMENTOS

Paulo Henrique Silva de Lima

Johannes Gérson Janzen

Heidi M. Nepf



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-095] IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DA VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL DO MUNICÍPIO DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE-ES

Alvim Borges  
Fernanda Caliman Passamani  
Saulo Biasutti

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-097] DIAGNÓSTICO DO DESCARTE DE RESÍDUOS ORIUNDOS DE MEDICAMENTOS EM UM CONJUNTO LOCALIZADO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM-PA

GISELLA FABRICIA DA SILVA CASTRO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-098] CULTIVO DE *Microcystis aeruginosa* EM DIFERENTES MEIOS DE CULTURA E FOTOPERÍODO E SUA RELAÇÃO COM A PRODUÇÃO DE MICROCISTINA

Andréia Vanessa Stocco Ortolan  
Paulo Vagner dos Santos  
Davi Gasparini Fernandes Cunha  
Maria do Carmo Calijuri

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-099] PROPOSTA DE UM PLANO DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS NO MUNICÍPIO DE INHANGAPI-PA

Alan Passos Silva  
Lana Tais da Silva Coelho  
Glauber Santana Silva Leonardo  
Araújo Neves MAURÍCIO  
CASTRO DA COSTA

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-108] Avaliação da climatologia do modelo climático NCAR/CAM 3.1 no Brasil para validação de sua utilização em problemas ambientais

GIULIA ANGELINA SILVA DA COSTA  
Ludmila Cardoso Maia  
Marcio Cataldi

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-109] DIAGNOSTICO DAS CONDIÇÕES DE SANEAMENTO NA COMUNIDADE TROCARÁ-ASSURINÍ

katia Regina Gomes Gil Maria  
Lucia Araújo da Silva Magna  
Vânia Campelo Arrais Lidiane  
da Silva Martins  
Luiza de Nazaré Almeida Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-111] O IMPACTO DA URBANIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE SANEAMENTO DOS BAIROS UMARIZAL E REDUTO EM BELÉM - PA

Érika Alinne Campos Veloso  
Rafael Rodrigues Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-114] UTILIZAÇÃO DO ÍNDICE DE DESEMPENHO DA MEDIÇÃO NO ESTUDO COMPARATIVO DAS CONDIÇÕES METROLÓGICAS PÓS USO ENTRE MEDIDORES ESTÁTICOS E TAQUIMÉTRICOS

VANTUIR RIBEIRO DA COSTA  
LUIZ FERNANDO DE ALMEIDA REZENDE  
Arnaldo Reis Carvalho Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-122] Escritório de Gerenciamento de Projetos – Projeto, planejamento e execução de empreendimentos.

Antonio Egidio Mathias  
Gerson Fernando Gonçalves  
José Marcos Minetto

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

[XII-126] Avaliação da toxicidade do lixiviado de aterro sanitário tratado biologicamente e pós-tratado por coagulação-floculação-sedimentação com diferentes coagulantes

Inara Oliveira do Carmo Nascimento  
Ana Rosa Pinto Guedes  
Joana de Angelis May Menezes  
Luciano Queiroz  
Louisa Wessels Perelo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[XII-128] DETERMINAÇÃO DA MASSA UNITÁRIA DO RESÍDUO DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

Joácio de Araújo Morais Júnior  
NELSON PEREIRA DE SOUSA NETO  
LEIDSON ALLISON DA SILVA ABRANTES  
LEOMAX FERNANDES DOS SANTOS FILHO

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-131] SIMULAÇÃO HIDRÁULICA DA REDE DE HIDRANTES EM UM HOSPITAL PÚBLICO DE CAMPINA GRANDE – PB

Thassio Nobrega Gomes  
JUSCELINO ALVES HENRIQUES  
Emanuel Campos dos Santos  
Mayk Douglas Villar Gambarra  
Jonathan Nóbrega Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-135] Tecnologias Sanitárias Sustentáveis para Habitações: Uma Avaliação Econômica para Projetos Populares.

Rolando Nunes Córdova  
Valéria de Cássia Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-136] Análise da Situação do Atendimento com Abastecimento de Água e sua Relação com os Indicadores Sociais e de Saúde em Capitais do Brasil

Jéssica Sinery de Andrade Nery  
GLEICIANE COSTA MORAES  
Karina Ferreira Castro  
Jose Almir Rodrigues Pereira  
Marise Teles Condurú

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-139] A EFETIVAÇÃO E O FORTALECIMENTO DA MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL NA ELABORAÇÃO DE PLANOS DE SANEAMENTO BÁSICO

Renato Ribeiro Siman  
ABREU, Maria Helena Elípidio  
Juliene Barbosa  
Juliana Carneiro Botelho

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-141] DIAGNÓSTICO DAS CONDIÇÕES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE UMBUZEIRO – PB

Laise Alves Candido  
Howard William Pearson  
Lenilson Sergio Candido

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-142] AVALIAÇÃO DO SANEAMENTO NA COMUNIDADE RUAL DE VILA PROGRESSO - NOVO REPARTIMENTO (PA)

EZEQUIEL DOS SANTOS VIEIRA ABASTECIMENTO  
Luiza de Nazaré Almeida Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---

[XII-148] AVALIAÇÃO DOS RISCOS POTENCIAIS PROVENIENTES DAS AÇÕES ANTROPOGÊNICAS E NATURAIS QUE VÊM OCORRENDO NO MACIÇO DA SERRA DA TIRICA (MASET), QUE ESTÁ LOCALIZADO ENTRE OS MUNICÍPIOS DE MARICÁ, NITERÓI E SÃO GONÇALO, NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Cássio Capelli Pereira  
Jeferson de Azevedo

Resultado: Aprovado para Apresentação Oral

---



Congresso Brasileiro de  
**Engenharia Sanitária e Ambiental**  
4 a 8 de Outubro de 2015 | Rio de Janeiro | RJ



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### Aprovado para Apresentação em Poster

[I-003] AVALIAÇÃO DO MÉTODO SODIS PARA DESINFECÇÃO DA ÁGUA DE POÇOS TUBULARES SITUADOS NO MUNICÍPIO DE LAGOA ALEGRE, ESTADO DO PIAUÍ

Adriana Saraiva dos Reis  
JOSÉ MACHADO MOITA NETO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-008] Análises limnológicas das águas subterrâneas utilizadas para abastecimento humano no Município de Missal – PR

Ionara Fernanda Hoffmann  
Aline Raquel Müller Tones

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-009] AVALIAÇÃO DO USO DE COAGULANTE ORGÂNICO NO TRATAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Arlindo Soares Räder

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-014] ADSORÇÃO DE FERRO E MANGANÊS EM CARVÃO ATIVADO PREPARADO COM RESÍDUOS AGRÍCOLAS

Camila Silva Franco

Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Thais Diniz Manso

Gabriel Kohn Passos

Magno Deyvisson Arcanjo Batista

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-016] GESTÃO PÚBLICA INTEGRADA

FISCALIZAÇÃO CONTÍNUA NA ÁREA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL APA

Jailton Jose dos santos

Maria da Glória Costa Cortez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-017] APRIMORAMENTO OPERACIONAL DE UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

GIULIANO CRAUSS DARONCO

Rafael Pinto da Cunha

Ricardo Rover Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-018] Levantamento das Principais Fontes de Abastecimento de Água nas Áreas Urbanas e Rurais do Brasil

Elena Charlotte Landau

Larissa Moura

Walcrislei Vercelli Luz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-019] Presença de macrófitas em captações de água bruta da Região Metropolitana de Recife e implicações no tratamento de água

Waldemir Pimentel Ramalho

VALDERICE PEREIRA ALVES BAYDUM

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-020] INFLUÊNCIA DE METAIS SOBRE A COMUNIDADE DE CIANOBACTÉRIAS EM RESERVATÓRIO LOCALIZADO NA ZONA DA MATA NORTE DE PERNAMBUCO (BRASIL)

Fábio Henrique Portella C. de Oliveira

JOANNE D'ARC BEZERRA DA SILVA

ANAPÁULA NUNES SILVESTRE FERNANDES COSTA

Waldemir Pimentel Ramalho

VALDERICE PEREIRA ALVES BAYDUM

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-026] UTILIZAÇÃO DO TANINO CATECÍNICO COMO AUXILIAR DE COAGULAÇÃO EM ETA DE TRATAMENTO CONVENCIONAL

Antônio Freitas Coelho

Gervásio Mendes Mozzine

Noelson Dória de Aquino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-027] TANINO CATECÍNICO COMO COAGULANTE PRIMÁRIO EM ETA DE FILTRAÇÃO DIRETA ASCENDENTE

Antônio Freitas Coelho

Samoel Almeida da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-029] Emprego do processo eletrolítico no processo clarificação da água.

Victor Cochrane Santiago Sampaio

Eliezer Fares Abdala Neto

Ari Clecius Alves de Lima

Marisete Dantas de Aquino

Isabel Cristina Lima Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-030] QUANTIFICAÇÃO DO VOLUME MÉDIO DE CHUVAS NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG ATRAVÉS DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS

Hélia Patrícia Bandeira Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-031] DIAGNÓSTICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM PADRE MARCOS-PI

Moisés Alves Lima Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### [I-033] OTIMIZAÇÃO DE REDES DE ÁGUA CONSIDERANDO CUSTOS DE MANUTENÇÃO

Marcos Rodrigues Pinnto  
Marco Aurelio Holanda de Castro  
João Marcelo Costa Barbosa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-041] MODELAGEM DE CLORO RESIDUAL LIVRE EM SISTEMA DE ADUÇÃO DE ÁGUA TRATADA DE CAMPINA GRANDE (PB): APLICAÇÃO DE REDES NEURAIS

Adriano Oliveira da Silva  
Clarissa Câmara de Freitas  
Rui de Oliveira  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
ANDREZZA KELLY ALVES DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-043] LEVANTAMENTO DA TUBULAÇÃO DE CIMENTO-AMIANTO NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL – PARAÍBA

Maria Auxiliadora Freitas dos Santos  
Valmir Araujo Firmino  
Leonardo Adriano Domingos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-045] Estudo da Geração de Lodo nas ETA's do Estado de Pernambuco

ROSANGELA GOMES TAVARES  
Valmir Cristiano Marques de Arruda  
Etiene Elayne Meireles da Rocha  
MARCUS METRI CORREA  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-046] METODOLOGIAS PARA DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE REAERAÇÃO DE UM CURSO D'ÁGUA

cristiane graepin  
Maria do Carmo Cauduro Gastaldini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-047] INFLUENCIA DO CLORO RESIDUAL NA QUALIDADE DA ÁGUA DOS RESERVATÓRIOS QUE ABASTEÇAM O CAMPUS I DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (UEPB).

José Raniery Rodrigues Cirne  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Rodrigo Vieira Alves  
Mário Gomes da Silva Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-048] OTIMIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS FRENTE AOS PROJETOS ARQUITETÔNICO E COMPLEMENTARES

Ana Cláudia Araújo Fernandes  
Ada Cristina Scudelari  
Micheline Damião Dias Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-050] E a água nas escolas públicas de Juiz de Fora – Minas- Gerais?

Alessandra Martins Marques  
Richelly Alves Coelho da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-051] TRATAMENTO DE ÁGUA CONTAMINADA COM GASOLINA ADITIVADA POR MEIO DO PROCESSO DE ADSORÇÃO UTILIZANDO SISAL (Agave sisalana) COMO BIOMASSA ADSORVENTE

Lígia Maria Ribeiro Lima  
Emanoel da Silva Carvalho  
Thiago Cabral Nepomuceno  
Evelle Duarte Carvalho Oliveira  
Vera Lúcia Meira Morais Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [I-053] ESTUDO DA VIABILIDADE TÉCNICA DA SUBSTITUIÇÃO DO SULFATO DE ALUMÍNIO POR SAIS DE ALUMÍNIO COM CADEIA POLIMERIZADA NO TRATAMENTO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO: ESTUDO DE CASO ETA CASTELO BRANCO (RECIFE/PE).

Simone Francisco da Silva  
Bartholomeu Siqueira Júnior  
VALDERICE PEREIRA ALVES BAYDUM

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[I-054] Avaliação do uso de diferentes algicidas e oxidantes na remoção de cianobactérias.

Selma Souza Alves Santos

Daniella Souza de Jesus

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-056] AVALIAÇÃO DO CONSUMO PER CAPITA DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITAPECURU MIRIM MA

Thomas Bonierbale

Francisco Sávio Mendes Sinfônio

Raimundo Nonato Medeiros da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-057] Uso de nanopartículas de prata para a desinfecção da água para consumo.

Lorena Fernanda Cara Altava

Heros Horst

Cristiane Luisa Jost

André Lourenço Nogueira

Luciano André Deitos Koslowski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-058] FILTRAÇÃO EM MÚLTIPLAS ETAPAS – DESAFIOS ASSOCIADOS AOS REQUERIMENTOS DE ÁREA E DE MATERIAIS FILTRANTES

Isabela Zulini

Lyda Patrícia Sabogal Paz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-059] Avaliação da Eficiência de Filtros Artesanais Tratando Água com Diferentes Concentrações de Turbidez

Marília Portela Ximenes

Maria do Socorro Ribeiro Hortegal Filha

Edirsana Maria Ribeiro de Carvalho

Germário Marcos Araújo

Diolande Ferreira Gomes Freire

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-070] Floculadores Tubulares Helicoidais: um Novo Paradigma Operacional para a Floculação?

Maurício Sartori

Danieli Soares de Oliveira

Edmilson Costa Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-079] QUALIDADE DA ÁGUA DOS RESERVATÓRIOS DO CAMPUS I DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (UEPB).

José Raniery Rodrigues Cirne

Celeide Maria Belmont Sabino Meira

Rodrigo Vieira Alves

Mário Gomes da Silva Júnior

Maniza Sofia Monteiro Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-083] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO DO CONJUNTO SATÉLITE, EM BELÉM – PA

Dayane Dantas da Silva

Islam Pontes de Souza

Ana Paula da Silva Rocha

Leonardo Araújo Neves

Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-089] AVALIAÇÃO FÍSICA, QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ENTORNO DO CEMITÉRIO DO TAPANÃ, BELÉM-PA.

Lígia Conceição Tavares

Luiza Carla Girard Teixeira Machado

Ian Rocha de Almeida

MARINA SCARANO CORREA

Danilo Cunha de Oliveria

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-090] AÇÃO MITIGADORA PARA MELHORIA NA QUALIDADE DE AGUA NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALPARAÍSO DE GOIÁS-GO, BRASIL

Arlene M.M. da Silva

Célio Vaz dos Reis

CARLOS ROBERTO ALVES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-092] Estudo da qualidade da água bruta consumida por uma comunidade isolada em Juazeiro-BA.



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Julliana Melo Pinheiro de Araújo  
Sylvia Paes Farias de Omena  
Ted Johnson Vasconcelos Leitão

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-093] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA EXPERIMENTAL COM PREDOMINÂNCIA DE ATIVIDADES SUINÍCOLAS A PARTIR DO CÁLCULO DO IQA

Naubert Zanoni  
Sofia Helena Zanella Carra  
Renata Cornelli  
Kira Lusa Manfredini  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-099] Remoção de pesticidas em águas de abastecimento por adsorção em carvão ativado

Bruna Garcia Pagliari  
Leonardo Nascimento de Mattos  
Kleby Soares do Nascimento  
Fabiana Valéria da Fonseca

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-100] CLAREAMENTO DA ÁGUA COM ALÚMEN DE POTÁSSIO: UM ESTUDO DE CASO NA ILHA DE JUTUBA EM BELÉM - PA

anacélia de Jesus Coelho  
Plycian Adam Raad da Costa  
Andréa da Silva Lopes  
RONALDO MAGNO ROCHA  
Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-103] ENSAIO DE TRATABILIDADE EM ÁGUA COM ALTA CONTAGEM DE ALGAS E CIANOBACTÉRIAS

ANTONIO DA SILVA FERREIRA  
ANDREIA DUIM FERREIRA  
JULIMARA ALVES DEVENS SOUZA  
AMANDA DUIM FERREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-107] Diferentes Modelos De Gestão Levam Diferenças Significativas na Prestação de Serviço de Abastecimento de Água? O Caso do Estado de Minas Gerais

Anderson Gomes da Silva  
Sonaly Cristina Rezende Borges de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-111] RELAÇÃO ENTRE SISTEMA PÚBLICO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E O SISTEMA DE CAPTAÇÃO DA ÁGUA DA CHUVA NO MUNICÍPIO DE VÁRZEA DA ROÇA – BAHIA

PASCOAL DO SACRAMENTO ARAÚJO JÚNIOR  
Eduardo Henrique Borges Cohim Silva  
Jonatan Onis Pessoa  
Márcio Pires Lessa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-117] COMPARAÇÃO DOS PROCESSOS DE TRATAMENTO DA ÁGUA POR MEIO DE FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO (FAD) E SEDIMENTAÇÃO

Gislayne Alves Oliveira  
Keila Fernanda Soares Hedlund  
Elvis Carissimi  
Geraldo Rampelotto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-119] VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DO TANFLOC E DA MORINGA OLEIFERA NO TRATAMENTO ALTERNATIVO DE ÁGUAS PARA CONSUMO

Weruska Brasileiro Ferreira  
Iana Chaiene de Araújo Vidal  
Tarciana Ramos Diniz  
Yasmin Emanuelle Santos Pereira de Lima  
Helvia Walewska Casullo de Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-121] ESTUDO DO POTENCIAL DE UTILIZAÇÃO DO TANFLOC E DA MORINGA OLEIFERA BEM COMO O USO COMBINADO DESTES NO TRATAMENTO ALTERNATIVO DE ÁGUAS PARA CONSUMO

Iana Chaiene de Araújo Vidal  
Weruska Brasileiro Ferreira  
Tarciana Ramos Diniz



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Tássio Henrique Cavalcanti da Silva Cunha  
Yasmin Emanuelle Santos Pereira de Lima  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-124] Biofiltros em areia - Seleção do meio filtrante e desafios operacionais

Kalyl Gomes Calixto  
André Bogni  
Lyda Patrícia Sabogal Paz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-126] AVALIAÇÃO DE RISCO ATRAVÉS DO MÉTODO FMEA PARA QUALIDADE DA ÁGUA DE UM SISTEMA DE ABASTECIMENTO

POLYANA DE BRITO JANUÁRIO  
Pedro Nogueira da Silva Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-131] REMOÇÃO DE ÁCIDOS HÚMICOS NA FILTRAÇÃO LENTA COM PRÉ-OXIDAÇÃO COM RADIAÇÃO SOLAR

Carlos Henrique Rossi  
Edson Pereira Tangerino  
Willian Deodato Isique  
Milton Dall Aglio Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-134] ANÁLISE DA OPINIÃO DE MORADORES SOBRE O CONSUMO DE ÁGUA RESIDENCIAL, RELACIONADO À SAÚDE PÚBLICA, NO BAIRRO DO JURUNAS, BELÉM-PA

Jairo Lima Martins  
João Diego Alvarez Nylander  
Jair Tavares Gomes Neto  
RUAN DOS SANTOS MELO  
Igor Campos da Silva Cavalcante

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-135] ANÁLISE BACTERIOLÓGICA QUALITATIVA E QUANTITATIVA DA ÁGUA RESIDUÁRIA TRATADA POR UM SISTEMA DE MEMBRANA CERÂMICA DE MICROFILTRAÇÃO COM FLUXO TANGENCIAL PARA FINS DE REÚSO

Julyanna Damasceno Pessoa  
Kepler Borges França  
Bruna da Silveira Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-137] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DO RIO DE JANEIRO QUANTO A PRESENÇA DE MICROPOLUENTES, ATIVIDADE ESTROGÊNICA E TOXICIDADE.

GISELLE GOMES MOREIRA DA SILVA  
Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-143] OTIMIZAÇÃO DE APLICAÇÃO DE CLORO GÁS NA DESINFECÇÃO DA ÁGUA EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO UTILIZANDO O SISTEMA DE CONTROLE DE VAZÃO DE GÁS EM FORMA DE V

romero correia freire  
Rafaela de Assis Lima  
Angela Di Bernardo Dantas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-145] DETERMINAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE ALUMÍNIO NA OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA EM UMA INDÚSTRIA TÊXTIL

Jéssica Vanessa Van Enck  
Patrícia Huther Zambão  
Luciano André Deitos Koslowski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-154] ANÁLISE DA VARIAÇÃO DE CLORO RESIDUAL NO SISTEMA DE ADUÇÃO DE ÁGUA TRATADA DE CAMPINA GRANDE (PB)

ARTHUR DE SOUSA FERREIRA  
Rui de Oliveira  
ANDREZZA KELLY ALVES DE LIMA  
Alesca Barbosa Rodrigues  
RAYANE RODRIGUES ALEXANDRINO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-160] AVALIAÇÃO DAS DENSIDADES DE CIANOBACTÉRIAS NOS PONTOS DE CAPTAÇÃO DOS RIOS JUCU E SANTA MARIA DA VITÓRIA, ESPÍRITO SANTO, BRASIL

Juliana Carvalho Rodrigues  
LINDALVA MARQUES DA SILVA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

WANDA MARQUES LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-162] AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE MICROCISTINA-LR DE ÁGUA UTILIZANDO REAGENTE DE FENTON SEGUIDO DE CARVÃO ATIVADO GRANULAR

Josué da Silva Burity  
Wilton Silva Lopes  
Silvania Nobrega Oliveira  
Sátiva Barbosa de Brito Lélis Villar  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-167] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE LAVAGEM DE FILTROS E DE LODO DE DECANTADOR APÓS TRATAMENTO SEQUENCIAL POR LEITO DE DRENAGEM, FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO E FILTRAÇÃO

NILTON FERNANDES DE OLIVEIRA  
ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-172] DEGRADAÇÃO DE ACRILAMIDA POR FOTÓLISE DIRETA E INDIRETA E MONITORAMENTO VIA CROMATOGRAFIA DE ALTA EFICIÊNCIA COM DETECÇÃO POR ULTRAVIOLETA

Suzan Zilli  
Elvis Carissimi  
Jéssica Martini  
Alexsandro Dallegrave  
Tânia Mara Pizzolato

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-173] CONFORMIDADE DE INDICADORES SENTINELAS NA ETA DE CAMPINA GRANDE/PB

KARLA LUÍSA FEITOSA DE LIRA  
Gustavo Santiago Eulálio Cordeiro  
Amanda Paiva Farias  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
Lucas da Silva Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-178] AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO CONSTITUÍDA DE CIMENTO AMIANTO

Gustavo Santiago Eulálio Cordeiro  
KARLA LUÍSA FEITOSA DE LIRA  
Cícero Fellipe Diniz de Santana  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
Lucas da Silva Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-183] Esporos de bactérias aeróbias são bons indicadores da eficiência do tratamento de água? Um estudo exploratório.

Keila de Castro Oliveira  
Carolina Ventura da Silva  
Rafael Kopschitz Xavier Bastos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-189] Estudo comparativo de processos Fenton e foto-Fenton utilizando luz artificial na degradação do pesticida diazinon em água

Tayanara Menezes Santos  
Maria Nogueira Marques  
Eliane Bezerra Cavalcanti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-191] DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DOS BEBEDOUROS DE ÁGUA, PARA CONSUMO HUMANO, NA UFS (Campus de São Cristóvão)

Denise Conceição de Gois Santos Michelan  
Débora de Góis Santos  
Alysson Santos de Souza  
Bianca Moreira da Silva Santos  
Marcelle Maria Gois Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-192] PROJETO DE PLANO DE MONITORAMENTO DOS MANANCIAIS SUPERFICIAIS BOLONHA E ÁGUA PRETA QUE ABASTECEM A REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM, PARÁ

Bruna Roberta Pereira Lira  
Paulo André Vasco Barbosa  
Lindemberg Lima Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[I-194] Avaliação do impacto da Medição Individualizada na redução do consumo de água na cidade de Salvador/Bahia por meio de análise estatística

Reinaldo Miranda Brandão Junior  
Karla Patrícia Santos Oliveira Rodríguez  
Luciano Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-196] CARACTERÍSTICA HIDRÁULICA DE PEÇA RESTRITORA DE VAZÃO EM INSTALAÇÃO PREDIAL

David Maycon Schimitt Rosa  
Welitom Ttatom Pereira da Silva  
Jocilan Rodrigues de Lara  
Aldecy de Almeida Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-197] Análise de índices de qualidade da água no manancial de abastecimento da cidade de Belém-PA, lago Água Preta.

Tuani Souza Ladeira  
Hebe Morganne Campos Ribeiro  
Nathália Patrícia Moraes de Souza  
Vitor Abner Borges Dutra  
Paulo Vitor dos Santos Gonçalves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-202] DIAGNÓSTICO DO SANEAMENTO BÁSICO DO SETOR PRIMAVERA, EM TAGUATINGA-DF.

Beatriz Rodrigues de Barcelos  
Adriano Braga Bernardo  
Juca davi Sobral

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-218] Uso da sistematização de banco de dados operacionais na avaliação de desempenho de ETAs: estudo de caso de Ponte Nova- MG

Pedro Henrique Guerra Alves  
Frederico Halfeld Clark Gomes  
Rafael Kopschitz Xavier Bastos  
GUILHERME RESENDE TAVARES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-225] Índice de densidade de sedimentos e índice de saturação de Langelier como indicadores de tratamento de água

Rodrigo Vieira Alves  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Tereziana Silva da Costa  
Márcia Izabel Cirne França  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-226] CONFORMIDADE DE INDICADORES SENTINELAS NO PRINCIPAL RESERVATÓRIO DE DISTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE CAMPINA GRANDE - PB

Rennan Andrade Tavares  
Rui de Oliveira  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
FLAVIO SANTOS OLIVERA  
Rafael de Sousa Camelo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-227] QUALIDADE DA ÁGUA UTILIZADA PARA O ABASTECIMENTO EM COMUNIDADES RURAIS

LEANDRO DE ALMEIDA SILVA  
KAREN EMILLY DA SILVA CÂNDIDO  
Cícera Robstânia Laranjeira dos Passos  
José Willams Nogueira Costa  
José Cirilano da Cruz ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-234] Avaliação do desempenho dos municípios do Estado do Rio de Janeiro em relação aos serviços de água e esgoto com o uso de indicadores

Ana Carolina Mendes Guedes  
Saulo Rangel Bulhoes  
Isaac Volschan Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-251] MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE DISTRIBUIÇÃO DE UM SETOR ABASTECIDO POR UMA REDE DE TUBULAÇÕES DE CIMENTO AMIANTO

Amanda Paiva Farias  
Lucas da Silva Alves  
Rui de Oliveira



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Celeide Maria Belmont Sabino Meira  
KARLA LUÍSA FEITOSA DE LIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-255] Qualidade da água subterrânea de poços tubulares urbanos e periurbanos do município de Santarém, Pará, Brasil.

Edvaldo Junior de Souza Lemos  
Ynglea Georgina de Freitas Goch  
Flávia Cristina Carvalho de Lima  
José Reinaldo Pacheco Peleja  
Claudia Keli Furukawa de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-260] AVALIAÇÃO DO CONSUMO E QUALIDADE DA ÁGUA DOS BEBEDOUROS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ – BELÉM/PA.

Giulia Gabriela Maia Rodrigues  
Aline Azevedo Andrade  
Rodolfo Rosario Klautau de Araujo Gomes  
LAIS CAROLINE FEITOSA DA SILVA  
Mônica Silva de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-261] ANÁLISE DE QUALIDADE DA ÁGUA DE CHUVA APÓS A REALIZAÇÃO TRATAMENTOS INTRADOMICILIARES

LUCILENE ALVES DE FREITAS  
Maria de Lourdes Cândido da Silva  
Maria Auxiliadora Freitas dos Santos  
Adriana Oliveira Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-262] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO PROCESSO DE ULTRAFILTRAÇÃO PARA REMOÇÃO DO HERBICIDA GLIFOSATO E DO SEU PRINCIPAL METABÓLITO AMPA EM ÁGUAS DE ABASTECIMENTO

Dariene Patricia dos Reis  
Edumar Ramos Cabral Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-267] DESTILAÇÃO SOLAR PARA TRATAMENTO DE ÁGUA EUTROFIZADA

Eyre Katrine Ferreira de Carvalho  
Aluisio Gonçalves da Silva  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
Josivandro do Nascimento Silva  
Wilton Silva Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-271] CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BRUTA E DO USO DA TECNOLOGIA DA FILTRAÇÃO LENTA NO PARQUE ESTADUAL LAGO AZUL EM CAMPO MOURÃO-PR

Adalberto Luis Rodrigues de Oliveira  
Tiago Tadeu Amaral Oliveira  
VICTOR TADEU AMARAL OLIVEIRA  
Darlene Lopes do Amaral Oliveira  
GENILDA SCARATE

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-273] Avaliação dos parâmetros operacionais do sistema de abastecimento de água potável da zona rural de São João do Cariri - PB

Rodrigo Vieira Alves  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Tereziana Silva da Costa  
Sonáli Amaral de Lima  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-274] ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE LODO DA ETA POXIM, ARACAJU - SE

Leonardo Lima da Silva Santos  
LUCIANA COELHO MENDONÇA  
Denise Conceição de Gois Santos Michelin  
Juliana Oliveira Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-276] Avaliação do volume explotado em poços profundos através do consumo medido de energia elétrica: estudo de caso.

Marcos Rocha Vianna  
Camila Soares Matias  
Carolina Caldas Gondim

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[I-284] Emprego de tanques alimentadores bidirecionais (TAB) para atenuação das cargas transitórias em adutoras por recalque: estudo de caso.

Marcos Rocha Vianna

Márcio Ribeiro Vianna Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-289] Estudo do regime de operação de uma bomba centrífuga utilizada para bombeamento hidráulico através do uso da Fluidodinâmica Computacional

Leonardo Machado da Rosa

Afrânio Rodrigues Lucas

Ladimir Luiz Beal

Sérgio da Silva Kucera

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-290] AVALIAÇÃO DO MANEJO DOMÉSTICO DA ÁGUA CAPTADA EM CISTERNAS IMPLANTADAS NO SEMIÁRIDO BAIANO

Elisabete Batista Barreto Neta

Patrícia Campos Borja

Lidiane Mendes Kruschewsky Lordelo

Alessandra Cristina Silva

José Airon Santana Fonseca Hora

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-293] REMOÇÃO DE CIANOBACTÉRIAS E CIANOTOXINAS POR MEIO DA FLOTAÇÃO COM AR DISSOLVIDO EM ÁGUAS CONTENDO FLORAÇÕES"

Fabiola Oliveira Lino de Araújo

Fernando Antonio Jardim

Marcos Rocha Vianna

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-294] ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE pH, MASSA DE ADSORVENTE E AGITAÇÃO NO TRATAMENTO DE ÁGUA CONTAMINADA COM LEVEDURA *Saccharomyces Cerevisiae* POR ADSORÇÃO

MELLYNA CHAVES LEITE

HUMBERTO GONÇALVES BERTÃO

REJANE PEREIRA NEVES

HENRIQUE JOHN PEREIRA NEVES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-298] CARACTERIZAÇÃO DE MEMBRANAS CERÂMICAS DE MULITA E SUA APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE ULTRAFILTRAÇÃO

Dionísio da Silva Biron

Jordana Bortoluz

Mara Zeni

CARLOS PEREZ BERGMANN

Venina dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-302] Desinfecção Solar da Água Utilizando Garrafas de Vidro

Letícia Gonçalves Amorim

Paulo Augusto Mavaieie Junior

Valter Lucio de Pádua

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-310] ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA CONSCIENTIZAÇÃO PARA ECONOMIA DE ÁGUA NO CONJUNTO RESIDENCIAL TENONÉ II EM BELÉM

Ana Gabriela Santos Dias

Cassio Patrick Nunes Mendes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-318] EFEITO DA MUDANÇA DO MANANCIAL NA QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO DA CIDADE DE ALCÂNTARAS –CE.

DAMILLE GONDIM LEITE

Michael Barbosa Viana

Marcos Erick Rodrigues da Silva

Sarah de Abreu Moreira

Francisco Bruno Monte Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-322] Avaliação do potencial de formação de trihalometanos em água para consumo humano - comparação entre dois desinfetantes à base de cloro.

Antonia Samylla Oliveira Almeida

MARLON VIEIRA DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[I-323] UMA NOVA ABORDAGEM NO TRATAMENTO DE ÁGUA PARA USO DOMÉSTICO: PROCESSO DE DESINFECÇÃO SOLAR (SODIS) COM FOTOCATÁLISE

Patrícia Nascimento Vieira





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Tanise Nascimento de Oliveira  
Paulo Roberto da Silva Júnior  
Ingrid Daiane Resende  
Andréa Rodrigues Marques Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-332] Remoção de Alumínio usando Microorganismo

Laís Freire Correia  
Cristina Ferraz  
Diego Fonseca Bispo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-335] Estudo comparativo entre os coagulantes empregados na Embasa - Unidade Regional de Itaberaba (UNE): Sulfato de Alumínio Líquido, POLISAL e PAC.

Antonio Inácio Santiago Neto  
Sebastiana Flávia Lima dos Santos  
Sérgio Luiz Pereira de Miranda  
Gustavo Lima Magalhães ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-340] Avaliação da redução de carbono orgânico total em água para consumo humano por filtração direta ascendente visando à remoção de precursores de subprodutos da desinfecção.

MARLON VIEIRA DE LIMA  
Rita Mickaela Barros de Andrade  
MANOEL DO VALE SALES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[I-351] UTILIZAÇÃO DO GEOPROCESSAMENTO NO PLANEJAMENTO URBANO

Kelle Alves  
Leandro Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-002] Ozonização como pós tratamento combinado de lixiviados e esgotos sanitários

Alisson Schons  
Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-003] AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS À TÉCNICA DE ELETROFLOCULAÇÃO, APLICADA AO EFLUENTE DE UMA INDÚSTRIA TÊXTIL

Aline Raquel Müller Tones  
Ionara Fernanda Hoffmann  
Janaina Ferreira de Carvalho  
Eduardo Eyng  
Fabio Orssatto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-011] Aproveitamento Tecnológico De Cama De Aviário E Soro De Leite No Processo De Codigestão Anaeróbia

Raquel Dalla Costa  
Aline Chitto Lopes  
Simone Beux  
Camila Diedrich

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-014] PÓS TRATAMENTO DE RAFAS ATRAVÉS DE DISPOSIÇÃO CONTROLADA NO SOLO: SOLUÇÃO APROPRIADA PARA O SEMIÁRIDO MINEIRO

Anibal Oliveira Freire

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-016] RECUPERAÇÃO DE NITROGÊNIO E FÓSFORO COMO ESTRUVITA UTILIZANDO COMPOSTO INDUSTRIAL DE MAGNÉSIA: OPERAÇÃO EM SEMI CONTÍNUO.

SAMUEL RODRIGUES CASTRO  
Lisete Celina Lange

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-017] Eletrofloculação aplicada na remoção da cor de efluente têxtil sintético: Análise pelo método da deconvolução espectral e uso do DCCR

Aline Raquel Müller Tones  
Elizandra Sehn

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### [II-020] REMOÇÃO DE SULFETOS EM REATOR ANAERÓBIO COM PRESENÇA DE OXIDANTE

Jéssyca de Freitas Lima  
Dayane de Andrade Lima  
Tales Abreu Tavares de Sousa  
Israel Nunes Henrique  
Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-021] AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE SULFETOS EM REATOR ANAERÓBIO HÍBRIDO

Jéssyca de Freitas Lima  
Dayane de Andrade Lima  
Luciana Leôncio Bertino Cabral  
Israel Nunes Henrique  
Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-025] REDUÇÃO DE CONSUMO DE GÁS CLORO UTILIZADO NO CONTROLE DE BULKING DE FILAMENTOSAS NA ETE BELÉM (CURITIBA/PR) ATRAVÉS DA IMPLANTAÇÃO DE NOVAS ROTINAS DE CONTROLE OPERACIONAL

Wellington Ignácio Jaworski  
Rodrigo Augusto F. O. Zawadzki  
JULIENE PAIVA FLORES  
Anderson Antunes Ribaski  
César Augusto Marin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-027] ESTUDO DA GERAÇÃO DE TRIHALOMETANOS (THM) EM TANQUE DE CONTATO EMPREGADO NA DESINFECÇÃO DE EFLUENTE TRATADO DE SISTEMA DE LODO ATIVADO DE FLUXO INTERMITENTE

VANESSA FARIAS FEIO  
Bruno José Costa da Cunha  
Neyson Martins Mendonca

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-028] Variação Geográfica de Características do Esgotamento Sanitário nas Áreas Urbanas e Rurais do Brasil

Larissa Moura  
Elena Charlotte Landau  
Walcrislei Vercelli Luz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-029] Avaliação do Processo de Coagulação/Flotação por Ar Dissolvido na Remoção de DQO de Efluente Petroquímico e de Laticínio

Diego Macedo Veneu Marcelo  
Paschoal Brandão Natália dos  
Santos Vasconcellos Felipe  
Sombra dos Santos  
Lidia Yokoyama

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-030] Proposta de metodologia para estimativa de produção de lodo por coagulação de efluente UASB com Cloreto Férrico

Laercio Mateus Squiba  
Angélica de Lima de Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-032] Avaliação da Remoção de Corante Azul Reativo 5G por Eletrofloculação

Bruna Souza dos Santos  
Eduardo Eyng  
Paulo Rodrigo Stival Bittencourt  
Laercio Mantovani Frare  
Andrieli Cristina Helmann

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-033] Análise do Potencial Coagulante do Extrato Aquoso de Moringa Oleífera Lam: Avaliação dos efeitos do tempo de extração e salinidade

Bruna Souza dos Santos  
Eduardo Eyng  
Paulo Rodrigo Stival Bittencourt  
Isabela Solana  
Claudia Luiza Manfredi Gasparovic

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [II-037] ESTUDO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES GERADOS DE UMA INDÚSTRIA NA RECICLAGEM DE EMBALAGENS PLÁSTICAS DE AGROTÓXICO

Dyoni Toshio Trettel Hataqueiama



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Gersina Nobre da Rocha Carmo Junior  
Livia Alcântara Nogueira de Resende  
Thays dos Santos Carvalho  
Aline Barbosa de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-041] AVALIAÇÃO HIDRODINÂMICA DE DOIS REATORES UASB E UM FILTRO BIOLÓGICO AERADO SUBMERSO

Juliano Rezende Mudadu Silva  
Fátima Resende Luiz Fia  
CLAUDIO MILTON MONTENEGRO CAMPOS  
Ronaldo Fia  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-043] APLICAÇÃO DE MORINGA OLEÍFERA LAM COMPARADO AO CLORETO FÉRRICO PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTE PROVENIENTE DE INDÚSTRIA DE CAFÉ SOLÚVEL

Thais Hokama Paleari  
EDILAINE REGINA PEREIRA  
Gustavo de Souza Silva  
Joelmir André Borssoi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-045] MODELAGEM MATEMÁTICA DE REATOR UASB TRATANDO ÁGUA RESIDUÁRIA DOMÉSTICA

Maria Gorethe de Sousa Lima  
Flávio Cesar Brito Nunes  
Flávia Lima Cordeiro de Moura  
Adriana Oliveira Araújo  
Fernando José Araújo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-046] DEGRADAÇÃO DE EFLUENTE LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO – UM ESTUDO EXPERIMENTAL

Anderson Ruan Gomes da Silva  
Osmar Luiz Moreira P Fonseca de Menezes  
Andre Luiz Calado Araujo  
Raimundo Oliveira de Souza  
Fernando José Araújo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-048] Índice de Eficiência Agregada de Remoção de poluentes em sistemas de lagoas de estabilização

Osmar Luiz Moreira P Fonseca de Menezes  
Fernando José Araújo da Silva  
Andre Luiz Calado Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-049] ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA REUSO DE EFLUENTES DE LAVAGEM DE VEÍCULOS

Antônio Freitas Coelho  
Ailton Braz da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-050] A UTILIZAÇÃO DE PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE FÁRMACOS EM MEIOS AQUOSOS.

Lucilaine Valeria de Sousa Santos  
Raquel Sampaio Jacob  
Lisete Celina Lange

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-054] TRATAMENTO DE ESGOTO SANITARIO EM REATOR ANAERÓBIO HÍBRIDO

Dayane de Andrade Lima  
Jéssyca de Freitas Lima  
Gleyton Leonel Silva Sousa  
Israel Nunes Henrique  
Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [II-055] DESEMPENHO DE REATOR DE ALGAS IMOBILIZADAS NO PÓS TRATAMENTO DE EFLUENTE ANAERÓBIO NA REMOÇÃO DE NUTRIENTES E MATÉRIA ORGÂNICA REMANESCENTE

Dayane de Andrade Lima  
Jéssyca de Freitas Lima  
Tales Abreu Tavares de Sousa  
Israel Nunes Henrique  
Jose Tavares de Sousa



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-058] Dimensionamento de tanque de equalização antecedendo sistema MBR com auxílio de técnicas de modelagem computacional

Rodrigo de Oliveira Marques  
Juliana Soares Lisboa  
Ademar Cesar Matos Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-073] VIABILIDADE DE REDUÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS COM A REUTILIZAÇÃO DO PERMEADO DA SEPARAÇÃO DE MICROALGAS POR MEMBRANAS PARA DESENVOLVIMENTO DE NOVOS CULTIVOS

Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Tereziana Silva da Costa  
Rodrigo Vieira Alves  
Cristiano Quintino Furtado  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-074] AVALIAÇÃO DO CUSTO E DO TEMPO DE RETORNO DE INVESTIMENTO DE UM SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA DE RESFRIAMENTO DOS CONDENSADORES DO LABORATÓRIO FÍSICO-QUÍMICO DO SENAI-CIC

Debora Evelyn da Rosa fermino  
Rodrigo Augusto F. O. Zawadzki  
JULIENE PAIVA FLORES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-084] ÍNDICES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO BRASIL – 1998 a 2012

Mariana Moreira de Oliveira  
Mariana Medeiros Batista  
Gilson Barbosa Athayde Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-086] PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO EM REATOR ANAERÓBIO DE LEITO FLUIDIZADO A PARTIR DO GLICEROL BRUTO SOB CONDIÇÕES TERMOFÍLICAS.

JANAINA DOS SANTOS FERREIRA  
MORGANA BOSIO  
Edson Luiz Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-087] Influência do Recebimento de Lixiviado de Aterro Sanitário Sobre o Tratamento de Esgoto em Reator Integrado de Lodo Ativado com Biofilme em Leito Móvel

Fábio Campos  
Rodrigo de Freitas Bueno  
Roque Passos Piveli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-088] EFEITO DE ÂNIONS INORGÂNICOS NA EFICIÊNCIA DO PROCESSO FENTON NA DESCOLORAÇÃO DE EFLUENTES TÊXTEIS SINTÉTICOS

Marcos Erick Rodrigues da Silva  
Zaira Célida Oliveira de Lima  
Francisco Bruno Monte Gomes  
Paulo Igor Milen Firmino  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-092] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE TRATAMENTOS COM RADIAÇÃO UV E UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> NA DEGRADAÇÃO DE MICROPOLUENTES ORGÂNICOS

Telma Soares  
Daniela Neuffer  
Karen Juliana do Amaral

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-096] CINÉTICA DE REMOÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS

Ronaldo Fia  
Regina Batista Vilas Boas  
Fátima Resende Luiz Fia  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-097] CONTROLE ANALÍTICO PARA AVALIAÇÃO DE PROCESSO DE LODOS ATIVADOS EM ETE DE PRODUTOS CÂRNEOS

Irene Ingrid Fengler  
Rômulo de Oliveira Schwaickhardt



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Jacir José Dalpian

Enio Leandro Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-101] AVALIAÇÃO DE MANTAS GEOTÊXTEIS NO PROCESSO DE DRENAGEM DE LODO DE EFLUENTE SANEANTE DOMISSANITÁRIO

Alessandra da Silva Oliveira

ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-102] AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DE ATRAZINA E METIL PARATION EM FUNGO FILAMENTOSO

Yasmin Pinheiro Vidal

Rejane de Souza Paulino

Bárbara Chaves Aguiar Barbosa

Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-104] TRATAMENTO DE ÁGUAS DE PRODUÇÃO DE CAMPOS MADUROS VISANDO O REÚSO NA IRRIGAÇÃO DE LAVOURAS DE GIRASSOL PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL NO SEMIÁRIDO NORDESTINO

Paulo Sérgio Alves de Souza

Michelle Machado Rigo

Alexandre Andrade Cerqueira

Monica Regina Marques Palermo de Aguiar

Daniel Vidal Pérez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-108] DESEMPENHO DE REATOR ANAERÓBIO COMPARTIMENTADO (RAC) PROCESSANDO VINHAÇA DE CANA-DE-AÇÚCAR CONCENTRADA SOB DIFERENTES CARGAS ORGÂNICAS

Vinicius Masquetti da Conceição

Guilherme Araujo Vuitik

Valéria Del Nery

Eduardo Cleto Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-109] Reação de Fenton na remoção de corante do efluente têxtil.

Luciano André Deitos Koslowski

Lorena Fernanda Cara Altava

Guilherme Censi

Emerson Souza

Silvana Licodiedoff

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-117] APRIMORAMENTO DA QUALIDADE DE EFLUENTE DE REATOR ANAERÓBIO POR MEMBRANA DE MICROFILTRAÇÃO

Jean Guilherme Oliveira Kinah

Carlos Magno de Souza Vidal

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-119] REMOÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA EM ÁREA ALAGADA POR LANÇAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS

Ronaldo Kanopf de Araújo

Delmira Beatriz Wolff

Carine Baggiotto

Marciano Friedrich

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-120] ESTUDO DA READEQUAÇÃO DE UM INTERCEPTOR EXISTENTE NO SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO

MIRELA MIORIM

EMILIO ROBERTO WILD

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-121] APLICAÇÃO DAS REDES NEURAIS ARTIFICIAIS (RNA) NA MODELAGEM DO PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS CONTAMINADAS COM FENOL.

Aristoteles Santos de Lira

Hélder de Carvalho da Silva Fernandes

Clarissa Câmara de Freitas

FERNANDO FERNANDES VIEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-122] AVALIAÇÃO DA DESCOLORAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS CONTENDO CORANTES TÊXTEIS SINTÉTICOS, USANDO O PROCESSO H2O2/UV

JAYNE COSME ALBUQUERQUE



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Alberto César do Nascimento Silva  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
Geralda Gilvânia Cavalcante de Lima  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-124] DESCOLORAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS CONTENDO CORANTES TÊXTEIS SINTÉTICOS, USANDO O PROCESSO FENTON

Suely da Silva Rodrigues  
Paulo Mayovtch Martins  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
Geralda Gilvânia Cavalcante de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-129] SIMPLIFICAÇÃO DA MATRIZ DE PETERSEN PARA TOMADA DE DECISÃO COMO UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS DE LODOS ATIVADOS

Rosângela Maria da Silva  
Danikelly Silva Damasceno  
Glória Maria Marinho Silva Sampaio  
Heraldo Antunes Silva Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-130] O USO DE PROTISTAS CILIADOS COMO MÉTODO DE BIORREMEDIAÇÃO PARA A CLARIFICAÇÃO DO EFLUENTE DOMÉSTICO DO CENTRO EXPERIMENTAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL DA UFRJ (CESA/UFRJ)

Pedro Henrique Campello Nunes  
Luiggia Girardi Reis de Araújo  
Inácio Domingos da Silva Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-132] Processo de coagulação-floculação com diferentes coagulantes químicos aplicado ao tratamento de efluente de uma indústria de biodiesel

Inara Oliveira do Carmo Nascimento  
Gustavo Andrade de Brito  
Sílvia Alexandre Beisl Vieira de Melo  
Luciano Queiroz  
Ricardo de Araújo Kalid

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-137] Remoção de Cr (VI) utilizando a técnica de eletrodialise

Miriam Maria Resende  
Vicelma Luiz Cardoso  
Camila Silveira Lamanes dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-138] Avaliação dos impactos de descargas de lodos de fossas e tanques sépticos em tratamento de água residuárias

Welitom Ttatom Pereira da Silva  
Marco Antonio Almeida de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-146] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DE CAMINHÕES LIMPA-FOSSAS NO DISTRITO FEDERAL

Adriane Dias da Silva  
Larissa Caldeira Patrício da Silva  
Felipe Musardo Firmino  
Mariana Freitas  
Yovanka Pérez Ginoris

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-148] Caracterização Espectroscópica da matéria orgânica dissolvida de uma ETE

Rafael Duarte Kramer  
Alexandre Gonçalves Cordeiro Neto  
Lucas Coelho Cantú  
Júlio César Rodrigues de Azevedo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-150] CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA DE UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE ESGOTO POR LAGOAS DE POLIMENTO.

Maria Virgínia da Conceição Albuquerque  
Jose Tavares de Sousa  
Maria Célia Cavalcante de Paula e Silva  
Tales Abreu Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-156] TRATAMENTO DE EFLUENTE DE INDÚSTRIA DE PAPEL E CELULOSE EMPREGANDO MEMBRANAS DE MICROFILTRAÇÃO E ULTRAFILTRAÇÃO COMBINADAS COM O PROCESSO FOTO-FENTON.

Karen Sayuri Ito Sakurai  
LUDMILA NEVES  
Jeanette Beber de Souza  
Carlos Magno de Souza Vidal  
Kely Viviane de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-157] Desempenho de uma wetland construída piloto para tratamento terciário do efluente doméstico proveniente de ETE (Santo André, SP).

Andressa Araujo dos Santos  
Anelise kakiuti Iwamoto  
Roseli Frederigi Benassi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-158] Tratamento microbiológico de efluentes industriais utilizando filmes finos com nanopartículas de prata

Fabiana Zarpelon  
Janaina da Silva Crespo  
Marcelo Giovanela

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-159] VARIAÇÃO TEMPORAL DA EFICIENCIA DO TRATAMENTO DE EFLUENTE LÍQUIDO DO CANIL DE LAVRAS-MG

Hévelyn Silva Vilela  
Dayana Cristine Barbosa Mafra  
Stela Godinho Pereira  
Camila Silva Franco  
Ronaldo Fia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-161] Remoção de Cromo III por *Eleocharis mutata*

Laila Teixeira de Souza  
Debora Cristina de Souza  
Sonia Barbosa de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-162] AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO DE EFLUENTE DOMÉSTICO – UMA PROPOSTA DE MELHORIA – EM CONDOMÍNIO CONSTRUÍDO PELO PROGRAMA MCMV, ANANINDEUA-PARÁ

Geisa Medeiros Aragão  
Francisca Nara da Conceição Moreira  
Marcia Valeria Porto de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-170] CARACTERIZAÇÃO DO RESÍDUO QUÍMICO PROVENIENTE DA LIMPEZA QUÍMICA DE MEMBRANAS DE OSMOSE REVERSA

Mariana Espíndola de Souza  
Arislete Dantas de Aquino  
Ronald Gervasoni  
alcely jose wosniak  
Marcio Arakaki

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-172] VIABILIDADE DO USO DO SISAL (*Agave sisalana*) NA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DERIVADOS DO PETRÓLEO PRESENTES EM CORPOS DE ÁGUA UTILIZANDO PROCESSO DE ADSORÇÃO

Lígia Maria Ribeiro Lima  
Emanoel da Silva Carvalho  
Thiago Cabral Nepomuceno  
Nancy Morgana Ramos Diniz  
Lenilde Mérgia Ribeiro Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-173] SITUAÇÃO DO TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO EM SERGIPE

Rodrigo Fernandes Correia Teles  
LUCIANA COELHO MENDONÇA  
DANIELLA ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-175] UTILIZAÇÃO DA VAGEM DE FEIJÃO COMUM (*Phaseolus vulgaris* L.) COMO ADSORVENTE NA REMOÇÃO DE VERMELHO DO CONGO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES TÊXTEIS

Eliel Albuquerque Aguiar



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Francisco Bruno Monte Gomes  
Josenir Barreto de Souza  
Sarah de Abreu Moreira  
Aline de Carvalho Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-176] Avaliação da salinidade na nitrificação biológica

Alyne Moraes Costa  
Juacyara Carbonelli Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-178] CO-DIGESTÃO DE LODO DE ESGOTO E RESÍDUOS URBANOS E INDUSTRIAIS VISANDO AO AUMENTO DA PRODUÇÃO DE METANO  
JANAÍNA DOS SANTOS FERREIRA

Natália Carolina da Silveira  
Isaac Volschan Junior  
Magali Christie Cammarota

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-179] COAGULAÇÃO/FLOCULAÇÃO APLICADA AO TRATAMENTO DE EFLUENTES DE LAVANDERIA/TINTURARIA INDUSTRIAL

Letícia Rocha Fonseca  
Patrícia Procópio Pontes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-180] TEORES FOLIARES DE MICRONUTRIENTES EM *Helianthus annuus* (cv. BRS 321) E SÓDIO NO SOLO, IRRIGADO COM LIXIVIADO DE  
ATERRO SANITÁRIO

Michelle Machado Rigo  
Paulo Sérgio Alves de Souza  
Julieta Paiva  
Monica Regina Marques Palermo de Aguiar  
Daniel Vidal Pérez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-189] USO DE SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS NA REMOÇÃO DO INSETICIDA CLORPIRIFÓS

Tamara Daiane de Souza  
ALISSON CARRARO BORGES  
Antonio Teixeira de Matos  
Ann Honor Mounter  
Maria Eliana Lopes Ribeiro de Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-190] LANÇAMENTOS DE EFLUENTES DOMÉSTICOS E INDUSTRIAIS E QUALIDADE DA ÁGUA DO RIBEIRÃO VERMELHO, LAVRAS, MG

Fernanda Ribeiro Pinheiro  
Jéssica Soares Freitas  
Camila Silva Franco  
Ronaldo Fia  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-191] VERIFICAÇÃO DA EFICIÊNCIA NA PARTIDA DE UM REATOR UASB PARA O TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO EM UMA  
UNIVERSIDADE

Amanda Sonogo Zuntini  
Carolina Moraes Rodrigues  
JAYSON PEREIRA GODINHO  
Elizabete Satsuki Sekine  
Eudes José Arantes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-192] Uso de Lemnáceas (*Landoltia punctata*) no processo de polimento de efluente doméstico e na produção de biomassa

Daiane Cristina de Oliveira Garcia  
Liliane Lazzari Albertin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-201] Otimização da remoção biológica de nitrogênio a partir do controle de condições ambientais com a utilização de reator UASB seguido de reator  
SBR a ciclos alternados.

Sabrina Bueckman Diegoli  
Virginia Grace Barros  
Jéssica Caroline dos Santos Silva  
Nicole Martinez Moreira Martins  
Sandra Helena Westrupp Medeiros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-202] MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE UM REATOR UASB USANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS

Pedro Nogueira da Silva Neto  
Dennis Dantas de Sousa  
Hélder de Carvalho da Silva Fernandes  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-207] FITOTOXICIDADE DE EFLUENTES DE LAVANDERIA HOSPITALAR TRATADOS COM OZONIZAÇÃO FOTOCATALÍTICA

Rômulo de Oliveira Schwaickhardt  
alexandre straatmann  
Deivid Kern  
Lourdes Teresinha Kist  
Enio Leandro Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-209] Estudo da cinética do processo de remoção do cromo e COT em efluentes com diferentes concentrações iniciais de cromo (VI)

Natália Mazzarioli Terra  
Vicelma Luiz Cardoso  
Miriam Maria Resende

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-224] ESTUDO DA CORRELAÇÃO DE ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E DE TESTE DE INTENSIDADE DE ODOR EM EFLUENTE COM GÁS ODORANTE

Lígia Rafaely Barbosa Sarmento  
Ana Cristina Silva Muniz  
Andre Luiz Fiquene de Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-226] Emprego de Sistema de leito móvel com biofilme em dois estágios para a remoção de matéria orgânica e nitrogênio amoniacal de efluente sintético

Paula e Siqueira Lima  
Marcia Dezotti  
João Paulo Bassin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-229] Desenvolvimento de um sistema de banhado construído de fluxo vertical para remoção de nitrogênio e fósforo

Rafaela Dias Silva  
Maria Lucia Ribeiro  
Carlos Nobuyoshi Ide  
Tatiane Freire Fenerick  
Marcelo Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-230] DIVERSIDADE DE MICROALGAS E CIANOBACTÉRIAS EM LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO

Emmanuel Bezerra D'Alessandro  
Natália C. de Oliveira D'Alessandro  
Nora Katia Saavedra Del Aguila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-231] MECANISMOS ENVOLVIDOS NO TRATAMENTO DE EFLUENTES UTILIZANDO CARVÃO ATIVADO GRANULAR ADICIONADO AO SISTEMA DE LODOS ATIVADOS

Carla Rênes Alencar Machado  
Juacyara Carbonelli Campos  
Yuri Gomes Leite e Silva  
Jarina Maria de Souza Couto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-232] Avaliação do reator de fluxo pistonado para tratamento de efluentes doméstico, com filtro de zeólitas e conchas calcárias

Fausto Batista Alves dos Santos  
MILDO CAMPOS SALGADO  
Adriana de Souza Ribeiro  
Felipe João Carvalho Filho  
CARLOS ROBERTO ALVES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-233] DEGRADAÇÃO DE FENOL ATRAVÉS DO PROCESSO FOTOCATALÍTICO HETEROGÊNEO COM NANOPARTÍCULAS DE DIÓXIDO DE TITÂNIO

HORTÊNCIA MARIA AUTA COSTA PEREIRA  
Geralda Gilvânia Cavalcante de Lima  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Carlos Antônio Pereira de Lima  
CAMILA BONFIM MIRANDA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-234] Degradação do corante Azul de Metileno por isolados de *Pleurotus* sp.

Clareana Gusmão Ramos  
Cristhian Filgueira Dias  
Cleide Aparecida Bomfeti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-239] Análise do Ponto de Carga Zero de Materiais para Tratamento de Efluentes

Camila de Almeida Porto  
ARTHUR MARINHO CAHINO  
Maria Marcella Medeiros Melo  
NATAN PIRES SÁ  
Elisangela Maria Rodrigues Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-241] AVALIAÇÃO DA BIODEGRADABILIDADE DO ESGOTO PROVENIENTE DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO.

Amanda Gonçalves Moreira  
Jarbas Rodrigues Chaves  
Heraldo Antunes Silva Filho  
Elivânia Vasconcelos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-242] Avaliação da toxicidade de água residuária de bovinocultura (ARB) utilizando germinação de sementes de milho (*Zea mays* L.)

Rhégia Brandão da Silva  
Camila Pinho de Sousa  
Everaldo Zonta  
Alexandre Lioi Nascentes  
Leonardo Duarte Batista da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-244] ESTABILIDADE DE REATORES UASB EM DOIS ESTÁGIOS SUBMETIDOS AO AUMENTO DE CARGA ORGÂNICA NO TRATAMENTO DA VINHAÇA

Fátima Resende Luiz Fia  
Ronaldo Fia  
EMANUEL MENEZES GOMES  
CLAUDIO MILTON MONTENEGRO CAMPOS  
Ana Carla de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-246] TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUÁRIA DE BOVINOCULTURA DE LEITE EM SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS CULTIVADOS COM ARROZ IRRIGADO

Gilda Vieira de Almeida Marcos  
Filgueiras Jorge Alexandre Lioi  
Nascentes Leonardo Duarte  
Batista da Silva Camila Pinho de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-248] Aplicação de osmose reversa para pós-tratamento de água para fins industriais

alcely jose wosniak  
Daniela Neuffer  
Mariana Espindola de Souza  
Marcio Arakaki

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-249] DESAGUAMENTO ELETROSMÓTICO DE LODO PROVENIENTE DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO

Daniel Valencia-Cárdenas  
Yovanka Pérez Ginoris

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-257] SISTEMA DE FOTOZONIZAÇÃO COM GERAÇÃO FOTOQUÍMICA DE OZÔNIO

alexandre straatmann  
Carlos Alexandre Lutterbeck  
Jonas John  
Rômulo de Oliveira Schwaickhardt  
Enio Leandro Machado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-258] Tratamento combinado de lixiviado de aterro sanitário e esgoto doméstico por processo PACT®: Modelagem Matemática da remoção de Cor

Ángel Santiago Fernández Bou  
Barbara Costa Pereira  
Leonardo Duarte Batista da Silva  
Juacyara Carbonelli Campos  
Alexandre Lioi Nascentes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-261] Teste de AME: Ferramenta para Gerenciamento de Reatores Aneróbios

Vagner Pancini da Silva  
Devanil Alves Teixeira  
Antonio Carlos Cruz  
Pamella Cavalli Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-265] CARACTERIZAÇÃO DE ÁGUAS CINZAS RESIDENCIAIS PROVENIENTES DA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS

Geraldo Rampelotto  
Keila Fernanda Soares Hedlund  
Elvis Carissimi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-270] APLICAÇÃO DE MATERIAL ARGILOSO NATURAL COMO ADSORVENTE DE CÁTIONS DE AZUL DE METILENO: INFLUÊNCIA DA PRESENÇA DE MATÉRIA ORGÂNICA

Renata Cristina Oliveira de Souza  
SAMIRA MARIA LEÃO CARVALHO  
Melissa Gurgel Adeodato Vieira  
Meuris Gurgel Carlos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-273] Influência da vazão na remoção de cromo hexavalente por eletrodiálise

Miriam Maria Resende  
Viceima Luiz Cardoso  
Camila Silveira Lamanes dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-280] PROPOSTA ALTERNATIVA PARA MINIMIZAÇÃO DE LODO GERADO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DE INDÚSTRIA GALVÂNICA

Sebastiam Johann Batista Perini  
Brayam Luiz Batista Perini  
Harádia Cytania Monique Souza  
Maria Luiza Molin  
Noeli Sellin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-282] Modelagem hidrodinâmica e cinética de reator UASB.

Carlos Adller Saraiva Paiva  
Davi Sales Barreira  
SILVANO PORTO PEREIRA  
Renato Carrhá Leitão  
Iran Eduardo Lima Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-283] Tratamento de esgotos utilizando sistema composto de fossas sépticas seguidas de leitos cultivados

Sonia Barbosa de Lima  
Debora Cristina de Souza  
Karina Querne de Carvalho  
Pedro Henrique Jandreice Magnoni  
Rafael Faria Carad

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-293] DEGRADAÇÃO DE FENOL ATRAVÉS DO PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO FOTO FENTON

ARTHUR DE SOUSA FERREIRA  
Geralda Gilvânia Cavalcante de Lima  
FERNANDO FERNANDES VIEIRA  
Carlos Antônio Pereira de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-294] AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO DE EFLUENTE TÊXTIL EM REATORES EM BATELADAS SEQUENCIAIS COM FUNGO FILAMENTOSO

Gustavo Evangelista dos Santos  
Alyce Héliida Bastos de Sousa  
Aurenívia Maria Cavalcante Martins



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Carlos Ronald Pessoa Wanderley  
Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-296] DECAIMENTO DE BACTÉRIAS DO GRUPO COLIFORMES EM SOLOS COM COBERTURA VEGETAL E NU

Magno dos Santos Pereira

Antonio Teixeira de Matos

Mateus Pimentel de Matos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-297] Sistema de filtragem dupla para o polimento final do efluente da ETE Gama

Pedro Phelipe Gonçalves Porto

Mauro Roberto Felizatto

Rosamália Otoni Pimenta Campos

Diego Nakashoji Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-299] ESTUDO DE COSSUBSTRATOS PARA REMOÇÃO DE CORANTE E MATÉRIA ORGÂNICA DE EFLUENTE TÊXTIL SINTÉTICO POR *Aspergillus niger* AN 400 EM REATOR DE ESCOAMENTO CONTÍNUO

Luana de Plácido Rodrigues

Carolina de Oliveira Marinho

Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Carlos Ronald Pessoa Wanderley

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-300] Avaliação dos níveis de fertilização das águas residuárias em duas lagoas de polimento com ocorrência de macrófita do gênero *Wolffia* sp.

Marta Veronica Buss

Estela de Oliveira Nunes

Jean Carlo Salome dos Santos Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-311] Aplicação da Vermifiltração no Tratamento de Esgoto Sanitário

Francisco José Peña y Lillo Madrid

Isabel Campos Salles Figueiredo

Bárbara Stefani Caldeira dos Santos

Adriano Luiz Tonetti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-313] TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUÁRIA TÊXTIL EM REATORES FÚNGICOS OPERADOS EM SÉRIE

Igor do Nascimento Barreto

Andreza Dnarla Oliveira Santos,

Alana Mayara Ximenes de Souza

Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-316] UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO DA RECICLAGEM QUÍMICA DO PET PARA A REMOÇÃO DE COR DE EFLUENTES

Adriane Lawisch Rodriguez

Cláudia Mendes Mählmann

Jéssica Tayná Vasques da Silva

Priscila Pacheco Mariani

Chanteli Dalpisol

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-318] AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE ALGAS IMOBILIZADAS E DISPERSAS EM REATORES DE ALTA TAXA UTILIZADA NO PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTE ANAERÓBIO

Tatiana Gomes de Pontes

André Luiz da Silva

Valquiria Cordeiro da Silva

Valderi Duarte Leite

Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-319] IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DA COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA EM SISTEMAS COM ALGAS IMOBILIZADAS E DISPERSAS

Tatiana Gomes de Pontes

Maria Virgínia da Conceição Albuquerque

Valderi Duarte Leite

Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-322] UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DA MINERAÇÃO NA DEGRADAÇÃO DO MERCAPTOBENZOTIAZOL PELO PROCESSO DE FENTON HETEROGÊNEO

Adriana da Silva Lau Martins  
Lidia Yokoyama  
Fabiana Valéria da Fonseca  
Renata Costa Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-332] AVALIAÇÃO DA QUANTIDADE DE AREIA ENCONTRADA NO ESGOTO BRUTO DOMÉSTICO NA CIDADE LITORÂNEA DE CAPÃO DA CANOA - RS

Carlos Eduardo Saraiva Mauer  
Diego MAnica  
Jeferson Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-333] ANÁLISE QUALI E QUANTITATIVA DA DIVERSIDADE DA MICROFAUNA DE IMPORTÂNCIA SANITÁRIA PRESENTE EM EFLUENTES BRUTOS E TRATADOS

Fernanda Vianna Amaral de Souza Cruz  
Isaac Volschan Junior  
Roberto Júnio Pedroso Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-334] TRATAMENTO BIOLÓGICO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO EM LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO.

Elaine Gurjão de Oliveira  
Valderi Duarte Leite  
Mariah de Sordi  
RAquel Lima Fernandes  
Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-335] AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS HIDRODINÂMICAS DE UM REATOR ANAERÓBIO DE MANTA DE LODO E FLUXO ASCENDENTE (UASB) TRATANDO EFLUENTE SANITÁRIO

JAYSON PEREIRA GODINHO  
Amanda Sonogo Zuntini  
Karina Querne de Carvalho  
Cristiane Kreutz  
Eudes José Arantes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-339] CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE FITOTOXICOLÓGICA EM AMOSTRAS DE LODO DE ESGOTO

Sara Vaccaro  
Maraline Conservani Klingohr Zanata  
Amauri Alcântara Bueno  
Geraldo Dragoni Sobrinho  
Marta Siviero Guilherme Pires

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-341] ESTUDO DA OXIDAÇÃO E DEGRADAÇÃO DE CORANTES DA INDÚSTRIA TÊXTIL ATRAVÉS DA ELETROCATÁLISE FOTOASSISTIDA

Karla Santos de Araújo  
Paula Cordeiro Rodrigues da Cunha  
Geoffroy Roger Pointer Malpass

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-347] REMOÇÃO DE NUTRIENTES EM REATOR ANAERÓBIO/ANÓXICO SEGUIDO DE REATOR AERÓBIO COM BIOMASSA IMOBILIZADA

Danyllo Vieira de Lucena  
Jéssyca de Freitas Lima  
Dayane de Andrade Lima  
Israel Nunes Henrique  
Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-351] UTILIZAÇÃO DE TÉCNICAS FUZZY PARA O DESENVOLVIMENTO DE MODELOS QUE FORNEÇAM UMA BOA ESTIMATIVA DA PRODUÇÃO DE BIOGÁS EM UM REATOR UASB TRATANDO ESGOTO SANITÁRIO

Raquel Machado Borges  
Celso J. Munaro  
Ricardo Franci Goncalves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-353] AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA SATURAÇÃO DE FUNDO DO MACIÇO FILTRANTE DE WETLANDS CONSTRUÍDOS VERTICAIS TRATANDO ESGOTO SANITÁRIO POR MEIO DE ENSAIOS EM COLUNAS DE AREIA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Mayara Oliveira dos Santos  
Pablo Heleno Sezerino  
Catiane Pelissari  
Gabriel Pergher Turcato

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-355] AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DE MICROALGAS COM POTENCIAL PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL UTILIZANDO EFLUENTE DE UASB

Weruska Brasileiro Ferreira  
Thiago Santos de Almeida Lopes  
Iana Chaiene de Araújo Vidal  
Tássio Henrique Cavalcanti da Silva Cunh  
Yohanna Jamilla Vilar de Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-362] DESEMPENHO DE REATOR MICROAERÓBIO SUBMETIDO A CHOQUES DE CARGA DE BTEX

Paulo Igor Milen Firmino  
Amanda Nascimento de Barros  
Patricia Marques Carneiro Buarque  
Alexandre Colzi Lopes  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-364] DEGRADAÇÃO OXIDATIVA DE ÁGUA CONTAMINADA COM GLIFOSATO COMERCIAL

Nayara Silva Lima  
Éverton Marinheiro Souza  
Eliane Bezerra Cavalcanti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-371] SANEAMENTO RURAL: ANÁLISE DE SISTEMAS INDIVIDUAIS DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO PARA TOMADA DE DECISÃO DO PLANO DE SANEAMENTO MUNICIPAL

SILVIA MARIA BARBOSA DE PAIVA  
Adonai Guimarães Pinto  
Ana Augusta Passos Rezende  
FERNANDA RIVELLI DE PAIVA  
Raffles Anselmo da Mata

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-385] OTIMIZAÇÃO DOS PROCESSOS H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/UV E FOTO-FENTON NA REMOÇÃO DE CORANTES AZO E ANTRAQUINÔNICO

Marcos Erick Rodrigues da Silva  
Francisco Bruno Monte Gomes  
JÉSSICA LINHARES DOS SANTOS  
Paulo Igor Milen Firmino  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-391] Otimização de Processo Eletrolítico para Remoção de Amônia de Percolado de Aterro Sanitário

Peterson Bueno de Moraes  
Jefferson Eduardo Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-395] CARACTERIZAÇÃO DA ÁGUA DE LAVAGEM DOS FILTROS DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA COM FILTRAÇÃO DIRETA

Isabella Leandro Soares Pereira  
Andre Luiz Calado Araujo  
Marco Antonio Calazans Duarte  
Débora Pereira Félix

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-396] AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO DAS ÁGUAS DE LAVAGEM DAS UNIDADES OPERACIONAIS DA ETA PIRAPAMA (CABO DE SANTO AGOSTINHO/PÉ)

Maria de Fátima Barbosa da Silva  
EURIS DE OLIVEIRA SANTOS  
Edyjane Cavalcanti Ramos  
keyla pereira dos santos  
Robson Alves dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-397] Avaliação de Reator Anaeróbico de Fluxo Ascendente no Tratamento de Lixiviado de Aterro Sanitário

Elaine Gurjão de Oliveira  
Valderi Duarte Leite



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

RAquel Lima Fernandes

Mariah de Sordi

Maria Teresa C. Coelho do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-398] Reuso de água residuária para a produção de forragem animal no município de Santana do Seridó - RN

RADMILA SALVIANO FERREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-401] Sistemas de tratamento de esgoto doméstico na comunidade rural de Caeté, microbacia do rio São Bento, Gravatal-SC.

JOSE LUIZ ROCHA OLIVEIRA

Alan Henn

Suselei Brunato Weber

Bernadete Panceri

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-404] Análise cromatográfica e gerenciamento de compostos provenientes de enxofre no tratamento de esgotos domésticos

Geovania Cordeiro de Assis

Jéssyca de Freitas Lima

Jose Tavares de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-410] IMPLANTAÇÃO DE FOSSA SÉPTICA BIODIGESTORA EM UMA RESIDÊNCIA LOCALIZADA NA COMUNIDADE DE VILA EQUADOR, DISTRITO DE BAILIQUE, MACAPÁ-AP

RAILAN COELHO SARGES

Diani Fernanda da Silva

Paulo Roberto Uchôa Dias Júnior

José Ribamar Bruno dos Santos Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-411] DESINFECÇÃO DE ÁGUAS CINZAS COM FINALIDADE DE REÚSO

Rute Márcia Calheiros de Melo Bezerra

Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira

Marcio Gomes Barboza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-415] AVALIAÇÃO DAS INTERFERÊNCIAS DA CODISPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS DE FOSSAS E TANQUES SÉPTICOS, NA QUALIDADE DO EFLUENTE DOS REATORES ANAERÓBIOS DE FLUXO ASCENDENTE E MANTA DE LODO (UASB)

Aline Vieira Peixoto Ricardo

Barbosa de Faria Keyle

Borges e Silva Monteiro

Eraldo Henriques de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-419] AVALIAÇÃO DO GLICREOL COMO FONTE DE CARBONO PARA A REDUÇÃO BIOLÓGICA DE SULFATO EM SISTEMA BATELADA

Soryane de Paula Menezes

Bruno Rocha Rodrigues

Daniela Arantes de Almeida

Sueli Moura Bertolino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-422] AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE DBO E COLIFORMES FECAIS APÓS LIMPEZA DO SISTEMA DE TRATAMENTO TIPO LAGOA

Victor Matheus Bonifacio Alves

Wanderley Bastos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-430] Modelagem de nutrientes em alagados construídos de fluxo vertical trabalhando com alta taxa hidráulica de acordo com a sazonalidade

Mauro Henrique Batalha de Souza

Maria Lúcia Calijuri

Eduardo de Aguiar do Couto

Anibal Santiago

Gabriel Campos Vieira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-433] ESTUDO DA EFICIÊNCIA DO TRATAMENTO SEGREGADO DOS EFLUENTES DO VASO SANITÁRIO

Diani Fernanda da Silva

Camilo Freddy Medonza

Felipe Ramon Less

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-436] AVALIAÇÃO DOS EFLUENTES INDUSTRIAIS DE UMA EMPRESA DE MOVIMENTAÇÃO DE DERIVADOS DE HIDROCARBONETOS

Bruna Larissa Rosendo Pereira  
Reginaldo Célio Bordalo Calderaro  
Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-443] Tratamento terciário de efluente de Uasb utilizando a microalga *Chorella vulgaris* imobilizada na remoção de nitrogênio

Isabel de Araujo Menezes  
Livia Fragoso de Melo Verçosa  
Howard William Pearson

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-447] APLICAÇÃO DE RESÍDUO VEGETAL COMO AGENTE FILTRANTE DE METAIS PESADOS EM ÁGUA RESIDUAL DE CURTUME - BELEM/PA

Thamna Maíra Lourinho Silva  
Lana Tais da Silva Coelho  
Leonardo Araújo Neves  
Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-450] AVALIAÇÃO DA MINERALIZAÇÃO DE CARBONO ORGÂNICO TOTAL NA DEGRADAÇÃO DE BPA VIA PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO

RENATA VITÓRIA DE LIMA SALES  
Daniella Carla Napoleão  
Danielle Pires de Souza  
Léa Elias Mendes Carneiro Zaidan  
Valdinete Lins da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-455] WETLANDS CONSTRUÍDAS COMO PÓS TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS: ESTUDO DE CASO DE UM HOTEL CAMPESTRE DE PEQUENO PORTE

Altair Rosa  
Lohanna Zadureski de Carvalho  
Julio Cezar Rietow  
Guilherme Samprogna Mohor  
Fabiana de Nadai Andreoli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-456] CÉLULAS A COMBUSTÍVEL MICROBIANAS - REVISÃO SOBRE SUAS APLICAÇÕES NO TRATAMENTO DOS LIXIVIADOS DE ATERROS SANITÁRIOS E ESGOTO SANITÁRIO

Fernanda de Matos Ferraz  
Luiz Antonio Daniel  
Lucas Ricardo Cardoso Marcon  
Jurandyr Povinelli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-458] ESTUDO COMPARATIVO ENTRE TYPHA DOMINGENSES PERS E PONTEDERIA PARVIFLORA ALEXANDER

Debora Cristina de Souza  
Sonia Barbosa de Lima  
Karina Querne de Carvalho  
LUCIANA IWAKURA  
Lukas Rodrigues Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-459] EFEITO DA RAZÃO DQO/SULFATO NA BIORREDUÇÃO DO SULFATO USANDO UMA CULTURA MISTA DE MICRO-ORGANISMOS

Sueli Moura Bertolino  
Nayara Carolina Quites  
Versiane Albis Leão

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-466] UTILIZAÇÃO DE ESGOTO DOMÉSTICO TRATADO PARA IRRIGAÇÃO NO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO.

Valmir Cristiano Marques de Arruda  
José Almir Cirilo  
Vicente de Paula Silva  
ROSANGELA GOMES TAVARES  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-467] Produção de Hidrogênio em Reator Anaeróbio de Leito Fluidizado e em Reator de Leito Granular Expandido à partir de glicerol.

MORGANA BOSIO  
JANAINA DOS SANTOS FERREIRA  
Edson Luiz Silva





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-470] RECUPERAÇÃO DE ARGILA CLARIFICANTE COM SOLVENTES E ATIVAÇÃO TÉRMICA VISANDO REMOÇÃO DE COR DO EFLUENTE DE LAVANDERIA INDUSTRIAL

Adalberto Luis Rodrigues de Oliveira  
Tiago Tadeu Amaral Oliveira  
VICTOR TADEU AMARAL OLIVEIRA  
Darlene Lopes do Amaral Oliveira  
Fabiane stecinski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-473] Uso e reuso de células para a remoção de cromo em efluentes com concentração inicial de Cr VI de 120 mgL-1

Natália Mazzarioli Terra  
Paulo Ponciano Peral Filho  
Vicelma Luiz Cardoso  
Miriam Maria Resende

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-474] MATÉRIA ORGÂNICA DE UM SOLO IRRIGADO COM EFLUENTE DE ESGOTO DOMÉSTICO TRATADO

Talita Aparecida Pletsch  
Wayson Zancanella Quarteza  
Douglas Bitencourt Vidal  
Murilo Brazzali Rodrigues  
Daiane Favero

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-476] Avaliação de comportamento de filtros anaeróbios preenchidos com carvão ativado, cerâmica de argila e borracha de pneu

André Guilherme Portela de Paula  
Ellen Caroline Baettker  
Karina Querne de Carvalho  
Flavio Bentes Freire  
Fernando Hermes Passig

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-479] Uso de diferentes frequências de campo magnético no tratamento de efluentes contaminados com Cr (VI)

Natália Mazzarioli Terra  
Janaina Fischer  
Miriam Maria Resende  
Vicelma Luiz Cardoso

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-480] Avaliação do comportamento hidrodinâmico de reator anaeróbio-aeróbio de leito fixo (RAAL) tratando efluente bovino

Daiane Cristina de Freitas  
Cristiane Kreutz  
Karina Querne de Carvalho  
Eudes José Arantes  
Fernando Hermes Passig

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-481] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO PROCESSO DE OZONIZAÇÃO NA REMOÇÃO DE COR DE EFLUENTE TEXTIL SINTÉTICO A BASE DE CORANTE VERMELHO BR

Ana Roberta Soares da Silva  
Jéssica Luiza Bueno Trevisani  
Gilson Junior Schiavon  
Karina Querne de Carvalho  
Fernando Hermes Passig

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-484] Monitoramento dos Desreguladores Endócrinos no Canal do Arroio Fundo na Bacia de Jacarepaguá no Rio de Janeiro

Marcio de Miranda Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-491] ESTUDO DE CASO - OVOS DE HELMINTOS NO LODO DA ETE DE CHAPECÓ/SC

Anderson Rodrigo Miranda  
Rosiléa Garcia França  
Fernanda Kellen da Silva Miranda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-492] METAIS PESADOS NO LODO DE ETE - MUNICÍPIO DE CHAPECÓ/SC



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Anderson Rodrigo Miranda  
Rosiléa Garcia França  
Fernanda Kellen da Silva Miranda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-493] Tratamento do lixiviado das cinzas da caldeira de recuperação de fábricas de celulose Kraft

Alice César Fassoni  
Tatiana Yuri Ramos Oda  
Gisele de Souza Pereira  
Claudio Mudado Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-495] Avaliação de wetland construído de fluxo sub-superficial vertical tratando esgoto sanitário

Claudir José Morais  
Aldria Diana Belini  
Daiane Cristina de Freitas  
Karina Querne de Carvalho  
Fernando Hermes Passig

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-496] AVALIAÇÃO DE WETLAND CONSTRUÍDA COM PONTEDEIRA PARVIFLORA ALEXANDER NO PÓS TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO DE REATOR UASB.

Débora de Mello  
Debora Cristina de Souza  
Sonia Barbosa de Lima  
Gabriela Ribeiro Marcelino  
Fernando Hermes Passig

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-500] LODOS ATIVADOS vs MBBR NO TRATAMENTO DE EFLUENTE DE INDÚSTRIA DE CELULOSE KRAFT

Andressa Assunção  
Claudia Regina Xavier  
Suelen Cristina Vanzetto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-504] ESTUDO DA REMOÇÃO DE CORANTES DE EFLUENTES TÊXTEIS UTILIZANDO ARGILA NATURAL

Ângela da Costa Nogueira  
Liliane Andrade Lima  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-506] Implantação de sistemas de tratamento de efluentes para reuso: casos de pequenas empresas de fabricação de peças em gesso, vidraçarias e marmorarias.

Tatiane Benvenuti  
Daiana Maffessoni

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-508] TRATAMENTO DE EFLUENTES TÊXTEIS: REMOÇÃO DE VERMELHO DO CONGO POR ADSORÇÃO EM BIOMASSA PREPARADA A PARTIR DA CASCA DE FEIJÃO COMUM (*Phaseolus vulgaris* L.)

Alex Alves Pessoa de Melo  
Aline de Carvalho Oliveira  
LUIZ ALBERTO SIQUEIRA CAMPOS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-509] PREPARAÇÃO DAS MEMBRANAS ZEOLÍTICAS NaA/&#947;-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> E MOR/&#947;-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> E APLICAÇÃO NO PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE EMULSÃO ÓLEO/ÁGUA

FABIANA MEDEIROS DO NASCIMENTO SILVA  
Antusia dos Santos Barbosa  
Liliane Andrade Lima  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-511] Avaliação do processo de ozonização na oxidação de um corante têxtil azo reativo

Jéssica Luiza Bueno Trevizani  
Ana Roberta Soares da Silva  
Karina Querne de Carvalho  
Fernando Hermes Passig  
André Nagalli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-512] DESENVOLVIMENTO DE ORGANO-MATERIAIS DESTINADOS A SEPARAÇÃO DE EMULSÃO ÓLEO/ÁGUA

Rochélia Silva Souza Cunha  
Elaine Lopes da Silva  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues  
Joseane Damasceno Mota

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-513] APLICAÇÃO DE ARGILAS ORGANOFÍLICAS E ORGANO-ÁCIDAS NA SEPARAÇÃO DE EMULSÃO ÓLEO/ÁGUA

Gladson Euler Lima Júnior  
Elaine Lopes da Silva  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-519] Tratamento de efluentes contaminados com Pb<sup>2+</sup> utilizando argilas naturais nacionais

Joseane Damasceno Mota  
Rochélia Silva Souza Cunha  
Wellington Siqueira Lima  
ANTONIELLY DOS SANTOS BARBOSA  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-520] Avaliação do uso do carvão ativado em pó na minimização do efeito de choque de carga hidráulica em reatores anaeróbios

Rafael Pereira da Silva  
Raphael de Vicq Ferreira da Costa  
Bruno Eduardo Lobo Baêta  
Diego Roberto Sousa Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-525] AVALIAÇÃO DA FITOTOXICIDADE DE EFLUENTE TÊXTIL SINTÉTICO SUBMETIDO À BIODESCOLORAÇÃO BACTERIANA

Cassiano Ricardo Reinehr Correa  
Paulo Eduardo Gonçalves de Oliveira  
ROSSEAN FERNANDES GOLIN  
ZORAIDY MARQUES DE LIMA  
Eduardo Beraldo de Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-528] ESTUDO DA DIGESTÃO ANAERÓBIA USANDO ENZIMAS HIDROLÍTICAS NO TRATAMENTO DA ESCUMA GERADA NOS REATORES DE MANTA DE LODO E FLUXO ASCENDENTE (UASB)

Fernanda Maria Josuinkas  
Magali Christe Cammarota  
Denise Maria Guimarães Freire  
Isaac Volschan Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-530] DESEMPENHO DE ORGANO-ARGILAS NA REMOÇÃO DE ÓLEO: AVALIAÇÃO POR PLANEJAMENTO EXPERIMENTAL

Elaine Lopes da Silva  
Iwalisson Nicolau de Araújo  
Meiry Gláucia Freire Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-533] AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E TOXICOLÓGICOS DO ESGOTO BRUTO DA SANEPAR E DO POTENCIAL BIORREMIADOR DO *Allium cepa* L.

Ticiane Sauer Pokrywiecki  
Alessandra Suzin Bertan  
Fernanda Pegoraro BAumbach  
Ivane Benedetti Tonial  
Elisângela Dusman

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-534] POTENCIAL DE REUSO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE ROUPA PARA IRRIGAÇÃO DE HORTALIÇAS: BIOENSAIOS COM A ESPÉCIE *CUCUMIS SATIVUS* (PEPINO).

Marina Angélica Damasceno  
Bernardo Mafra Vasconcelos  
Andréa Rodrigues Marques Guimarães

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-543] ESTUDO DA DEGRADAÇÃO DE FENÓIS PELO FUNGO *ASPERGILLUS NIGER* UTILIZANDO A SACAROSE COMO FONTE DE CARBONO INDUTOR EM REATOR DE LEITO SUBMERSO

Paula Cristina Lima Monteiro



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Libertalamar Bilhalva Saraiva  
Sônia Maria de Melo Lima  
Almiro dos Santos Albuquerque Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-550] Potencial de reúso agrícola no entorno de lagoas de estabilização do Estado do Ceará

Ronner Braga Gondim  
Cristiano Dantas Araújo  
SILVANO PORTO PEREIRA  
Suelen Ferreira de Araujo  
Ana Gláucia Magalhães Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-563] ANÁLISE DO TRATAMENTO BIOLÓGICO DE UM EFLUENTE VINÍCOLA ATRAVÉS DE REATORES SEQUENCIADOS ANAERÓBIO-AERÓBIO

Daniel Shuzo Ikeno  
Bruna Pavoni Ximendes da Silva  
Fernando Hermes Passig  
Karina Querne de Carvalho  
Flavio Bentes Freire

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-569] LEDs para otimização do crescimento de microalgas visando a remoção de nitrogênio de efluentes

Ludymyla Marcelle Lima Silva  
Gabriela Maragon Zuccari da Silva  
Deyse Almeida dos Reis  
Anibal Santiago

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-572] ESTUDO DA REMOÇÃO DO FÁRMACO PARACETAMOL EM MATRIZ AQUOSA POR ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO

Alisson Felix Neri Santos  
Talita Jéssica Tavares Marinho  
Maritza Montoya Urbina  
Christiano Cantarelli Rodrigues  
Seleude Wanderley da Nobrega

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-573] REMOÇÃO DO FÁRMACO AMOXICILINA EM MATRIZ AQUOSA POR ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO

Felipe Rosa do Nascimento  
Talita Jéssica Tavares Marinho  
Maritza Montoya Urbina  
Christiano Cantarelli Rodrigues  
Seleude Wanderley da Nobrega

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-576] AVALIAÇÃO DO PROCESSO UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> NA REMOÇÃO DE CORANTES AZO E ANTRAQUINÔNICO ATRAVÉS DA OTIMIZAÇÃO MULTIVARIADA E ESTUDOS CINÉTICOS

Marcos Erick Rodrigues da Silva  
JÉSSICA LINHARES DOS SANTOS  
Sarah de Abreu Moreira  
Paulo Igor Milen Firmino  
Andre Bezerra dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-577] ESTUDO DA MINERALIZAÇÃO DO FÁRMACO PARACETAMOL EM MATRIZ AQUOSA PELO PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO TiO<sub>2</sub>/UV.

Bárbara Karoline Soares Fernandes Dantas  
Aline Ramos Orsi  
Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira  
Christiano Cantarelli Rodrigues  
Seleude Wanderley da Nobrega

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-578] Eletrooxidação de cianeto utilizando diferentes materiais de eletrodo

Paula Franco Cabral do Nascimento  
Achilles Junqueira B. Dutra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[II-580] REDUÇÃO DE TOXICIDADE DE EFLUENTE INDUSTRIAL

Camila D Bastiani  
Lademir Luiz Beal

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[II-582] Modelagem para Remoção de Nitrogênio e Fósforo em Reatores de Bateladas Sequenciais

Laise Alves Candido  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos  
Marc Wichern  
Ana Linda Tiago Soares Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-593] PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTE DE REATOR UASB POR FILTRAÇÃO RÁPIDA EM AREIA E CARVÃO ATIVADO

ANTONIO RENE BENEVIDES DE MELO  
Savia Gavazza  
Maria de Lourdes Florencio dos Santos  
Mario Takayuki Kato

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-599] Arraste de Gases em Efluente Saneante Domissanitário.

Aline Martins Pinheiro  
Marcio Ricardo Salla  
Hélio Correia da Silva Jhunior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[II-603] Estudo de Biossorvente como processo alternativo na remoção de amoxicilina em meio aquoso

Vanessa Falcão Amorim  
Renata Farias Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-001] APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS PÉTREOS DE MARMORARIAS: UMA ABORDAGEM TEÓRICA.

Adenisio Wiedemann  
Joel Dias da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-003] QUANTIFICAÇÃO DE RESÍDUOS EM UMA OBRA MULTIFAMILIAR DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS

Gabriel do Nascimento Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-010] Processo de tratamento de lâmpadas fluorescentes utilizando o sistema bulb eater: reforma do estádio Jornalista Mário Filho - Maracanã

Dyego Amaral Silveira  
Olívia Bazzetti Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-019] PROPOSTA PARA GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS GERADOS EM UM LABORATÓRIO UNIVERSITÁRIO

GLEICY THAIS DE FIGUEIREDO  
Solange Aparecida Goularte Dombroski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-020] Incorporação Do Lodo Galvânico Na Produção De Cerâmica Vermelha

Raquel Dalla Costa  
Tamires Lando  
Henrique Emilio Zorel Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-022] EVOLUÇÃO DA COLETA SELETIVA: USANDO ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS (DEA)

Evaristo Moreira Freire  
ELIS REGINA COSTA DEMORAIS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-024] DIAGNÓSTICO DE LÂMPADAS FLUORESCENTES PÓS-CONSUMO: ESTUDO DE CASO NA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROF. JOSÉ DA SILVEIRA NETTO - UFPA/BELÉM/PA

NOEMY YURI HANAWA KONAGANO  
Risete Maria Queiroz Leão Braga  
Gabriel Hiromite Yoshino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-028] VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS: LAMA VERMELHA E RESÍDUO DE FUNDIÇÃO

Maria Lúcia Pereira Antunes  
Lívia Sottovia  
Débora Ferreira de Oliveira  
Elidiane Cipriano Rangel  
Nilson C. Cruz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-029] ESTUDO DE COMPOSTAGEM DOMÉSTICA COMO ALTERNATIVA DE DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE FEZES CANINAS

JULIENE PAIVA FLORES

Marielle Feilstrecker

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-035] REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE UMA MARCENARIA EM ANANINDEUA-PA

Luan Caldas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-036] Gestão de uma Cooperativa de Triagem de Recicláveis Utilizando Conceitos de Manufatura Enxuta – Um Estudo de Caso

Haroldo Lhou Hasegawa

Junior Farias de França

Sandro Donnini Mancini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-037] PROPOSTA DE PLANO DE GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA/ CAMPUS PRINCESA ISABEL.

Maria Auxiliadora Freitas dos Santos

PATRICIA PEREIRA CAETANO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-040] Uso de geobag como unidade integrante do sistema tratamento de lixiviado de aterros sanitários: Estudo de caso no aterro sanitário de Rio das Ostras, RJ.

Tatiana Cormack Coutinho

João Alberto Ferreira

Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-043] GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE COCO VERDE EM MUNICÍPIO LITORÂNEO BRASILEIRO

Samanda Roriz

Helena Danubia Souza Amorim

Irene Thome Rabello Laignier

Jacqueline Rogéria Bringhamti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-044] A COMPOSTAGEM CASEIRA COMO ALTERNATIVA DE MINIMIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM DOMICÍLIOS

Jacqueline Rogéria Bringhamti

Janealice de Souza Campos

Eduardo Valentino Tonini

Adriana Marcia Nicolau Korres

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-045] ÍNDICE DE DISTRIBUIÇÃO DO SERVIÇO DE COLETA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS (IDSRS) DOMICILIARES PARA O MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS-PA

Alessandra Santos de Sousa

Jossiele da Costa Fernandes

Ismael Matos da Silva

Antônio Pereira Junior

Samuel Pereira Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-050] Procedimento Preliminar de Levantamento do Perfil da População para o Aproveitamento de Resíduo Sólido Urbano Orgânico no Município de Inhumas-GO

JOÃO BAPTISTA CHIEPPE JUNIOR

Andressa Cristina Rosa Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-052] Conhecer as percepções, os valores e as dificuldades de uma coleta seletiva de lixo no município de Inhumas-GO

JOÃO BAPTISTA CHIEPPE JUNIOR

Gustavo Henrique Amaral Monteiro Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-063] Gestão de Resíduos de Saúde Animal em Propriedades Rurais no município de Concórdia

Samara Romani

Elias Lira dos Santos Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-064] PANORAMA DO TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS POR DIGESTÃO ANAERÓBIA NA ÚLTIMA DÉCADA (2005 – 2014): REVISÃO DA LITERATURA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Vinicius Gouveia dos Santos  
João Girardi Neto  
Joel Dias da Silva  
Ivone Gohr Pinheiro  
Adilson Pinheiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-065] ESTUDO DA LOGÍSTICA REVERSA E DA RECICLAGEM DE EMBALAGENS PLÁSTICAS DE AGROTÓXICOS

Lívia Alcântara Nogueira de Resende  
Gersina Nobre da Rocha Carmo Junior  
Thays dos Santos Carvalho  
Aline Barbosa de Carvalho  
Dyoni Toshio Trettel Hataqueiama

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-069] ANÁLISE DA GERAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS (RS) EM UMA COMUNIDADE DESCENTRALIZADA

Luiz Flávio Reis Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-072] Análise da composição gravimétrica de resíduos sólidos urbanos coletados no Município de Garibaldi-RS

Cristina Mersoni  
Geraldo Antonio Reichert

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-076] AVALIAÇÃO DA EMISSÃO DE BTEX ATRAVÉS DA CAMADA DE COBERTURA DO ATERRO DE SEROPÉDICA - RJ

Priscila Falcão de Sá Borba  
Eduardo Monteiro Martins  
Elisabeth Ritter  
Sergio Machado Correa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-078] AVALIAÇÃO DA EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA ATRAVÉS DA CAMADA DE COBERTURA DO ATERRO DE SEROPÉDICA - RJ

Priscila Falcão de Sá Borba  
Sergio Machado Correa  
Elisabeth Ritter  
Eduardo Monteiro Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-079] IMPLANTAÇÃO DE UM PROCESSO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE RESTAURANTE A PARTIR DE UM BIODIGESTOR COM PÓS TRATAMENTO POR ZONA DE RAÍZES

Rodrigo Augusto F. O. Zawadzki  
Felipe Cury Mazza  
Maristela Stakiw Fracaro Lopes  
Maclene Lopes Gomes  
JULIENE PAIVA FLORES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-080] ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO CAMPUS TAPAJÓS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ – UFOPA

Rose Caldas de Souza Meira  
Raeumson de Souza Costa  
Adeilson Santos da Silva  
Paula Cristiane Nogueira Valente

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-081] CONSÓRCIOS PÚBLICOS INTERMUNICIPAIS PARA A GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

PRISCILA ALVES DOS ANJOS  
Karen Juliana do Amaral  
KLAUS MARTIN FISCHER

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-082] REQUALIFICAÇÃO DO LIXÃO DE SANTO ANTONIO DE JESUS PARA ATERRO SANITÁRIO, ASPECTOS AMBIENTAIS E SOCIAIS.

Mila Fiusa Wanderley  
NAJA BRANDÃO SANTANA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-086] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO DE NOBRES-MT

Edna Pereira de Lima  
Fabiana de Almeida Barros  
Danielle de Assis Carvalho  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Aldecy de Almeida Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-087] A GESTÃO COMPARTILHADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM SERGIPE

Ismeralda Maria Castelo Branco do Nascimento  
Jose Daltro Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-088] Produção de Combustíveis Alternativos a Partir de Resíduos Poliméricos

Daliomar Lourenço de Oliveira Júnior  
Daniel Assumpção Bertuol  
Eduardo Hiromitsu Tanabe  
Guilherme Luiz Dotto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-089] ANÁLISE SOBRE O GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DO SERVIÇO ODONTOLÓGICO PRIVADO NO MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ

Priscila Rodrigues Macedo  
Ana Carolina Gori  
Afonso Takao Murata

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-090] Diagnóstico e criação de uma ferramenta de autoanálise da eficiência do gerenciamento de Resíduos dos Serviços de Saúde

Luiza Portz  
Rosi Cristina Espindola da Silveira  
Lourdes Teresinha Kist

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-092] Gerenciamento de embalagens de cimento pós-consumo na Grande Vitória: Estudo de caso com aplicação de Logística Reversa.

Renato Ribeiro Siman  
Mariana Tatagiba Mendes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-098] UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA CONFECÇÃO DE BLOCOS DE VEDAÇÃO

Leonardo Carvalho Mesquita  
Izabel Christina D Almeida Duarte de Aze  
Eduardo Souza Cândido  
Gabriel Almeida Cathoud

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-112] RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE: GERENCIAMENTO EM HOSPITAL VETERINÁRIO

Luciara Bilhalva Corrêa  
Érico Kunde Corrêa  
Bianca Peruchin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-113] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL DE ARAGUARI, MG – BRASIL E SUA INFLUÊNCIA NA QUALIDADE DA ÁGUA SUPERFICIAL DO SEU ENTORNO

Bruna Fernanda Faria Oliveira  
Luciana de Melo Pirete

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-117] ANÁLISE DO PLANO DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE BENEVIDES (PA)

FABRYCIO REYSNER DA SILVA CARVALHO  
Icrys Neybel de Almeida Diniz  
Paulo Mauricio Oliveira Pinho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-122] CANTEIRO BIOSÉPTICO IMPLANTADO EM ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA TRATAMENTO DO EFLUENTE DOMÉSTICO – ESTUDO DE CASO ETA DE RIACHÃO DO JACUÍPE

Aridson Canario França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [III-123] INFLUÊNCIA DO PESO ESPECÍFICO E DA COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA NA DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Bárbara Passos Triginelli  
André Geraldo Cornélio Ribeiro  
CARSON DOS SANTOS NEVES  
Rodrigo César Vasconcelos Santos  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-124] AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS OPERACIONAIS ALCALINIDADE INTERMEDIÁRIA E PARCIAL DE UM BIODIGESTOR ANAERÓBIO TRATANDO RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

CARSON DOS SANTOS NEVES

Paola Godinho Gutierrez

Rodrigo César Vasconcelos Santos

Rosângela Francisca Paula Vitor Marques

Antônio Marciano da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-125] Testes de Fotocatálise solar Heterogênea no Tratamento de Lixiviado de Aterro Sanitário

Camila de Almeida Porto ARTHUR

MARINHO CAHINO Larissa

Granjeiro Lucena Elisangela Maria

Rodríguez Rocha

Romildo Henriques dos Anjos Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-126] Avaliação dos gases gerados pela decomposição anaeróbia de resíduos sólidos urbano

carla canton sandrin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-128] Caracterização da Eficiência das Tecnologias de Coagulação/ Floculação, Adsorção em Carvão Ativado e Processos Oxidativos Avançados (Fenton)

Daniela Vidal Vasconcelos

Juacyara Carbonelli Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-129] PERCEPÇÃO SOBRE O INTERESSE DOS MÉDIOS E GRANDES GERADORES DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS SOBRE A COMPOSTAGEM IN LOCU

Valéria Cristina Palmeira Zago

Raphael Tobias de V. Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-136] IMPLANTAÇÃO DE USINA DE TRIAGEM E COMPOSTAGEM (UTC) DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU's) - ESTUDO DE CASO

Roberto Bernardo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-137] Resíduos da construção civil: um panorama para o estado de Goiás, da coleta à disposição final

Diogo Appel Colvero

Simone C. Pfeiffer

Eraldo Henriques de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-138] INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DE GIRASSOL E PÓ DE VIDRO EM MATRIZ CERÂMICA PARA VIABILIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE MATERIAIS SUSTENTÁVEIS

Ana Júlia Wagner camila

stockey erhardt Adriane

Lawisch Rodriguez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-140] ANÁLISE QUALIQUANTITATIVA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS GERADOS NOS MUNICÍPIOS DO CONSORCIO NASCENTES DO PANTANAL.

Denise Pontes Duarte

Ruthe Barbosa de Oliveira Gasparini

Luiz Airton Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-142] TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO POR COAGULAÇÃO, ULTRAFILTRAÇÃO E PROCESSO OXIDATIVO AVANÇADO

Ivanna Carlla Cabral Hetka

Jeanette Beber de Souza

Carlos Magno de Souza Vidal

Kely Viviane de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-143] CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE ÓLEO DE FRITURA RESIDUAL PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

Marcelo José de Souza

Luciano de Andrade Gomes

Eneida Campos Felipe de Brites



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Andresa Cristina de Andrade  
Carlo Renan Cáceres de Brites

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-144] DIAGNÓSTICO DA GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS NO MUNICÍPIO DE SANTANA DE MANGUEIRA – PB

Érika Romana Gomes  
Lívia França Aguiar  
João Amálio Fernandes de Moraes  
Stephenson Ramalho de Lacerda  
Perboyre Barbosa Alcântara

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-145] AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE TÉCNICA E SANITÁRIA DO ATERRO SANITÁRIO DE SOBRAL–CEARÁ.

Francisco Bruno Monte Gomes  
Antônia Flávia Parente da Ponte  
Elieíl Albuquerque Aguiar  
Anna Kelly Moreira da Silva  
Aline de Carvalho Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-146] ANÁLISE DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE UMA CENTRAL DE RESÍDUOS CORPORATIVA PARA UM GRUPO DE INDÚSTRIAS DO RAMO METAL MECÂNICO

Darlan Zardo Bassani

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-149] DIAGNÓSTICO DO GERENCIAMENTO DE PNEUS INSERVÍVEIS NAS CIDADES DE MARINGÁ, CAMPO MOURÃO E ARAPONGAS-PARANÁ

Gilson Cadedo Trentin  
Vanessa Medeiros Corneli  
Thiago Moraes de Castro  
MARIA CRISTINA RODRIGUES HALMEMAN  
Cristian Coelho Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-150] COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS GERADOS EM UM CÂMPUS UNIVERSITÁRIO

Vanessa Medeiros Corneli  
Gustavo Guazzelli Medeiros Teixeira  
Raíssa Martins Amadeo  
Thaís Moreira Santos  
Márcia Aparecida de Oliveira Seco

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-151] POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO E REÚSO AGRÍCOLA DE COMPOSTO DE FEZES DE CÃES

Dayana Cristine Barbosa Mafra  
Hévelyn Silva Vilela  
Stela Godinho Pereira  
Camila Silva Franco  
Ronaldo Fia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-152] A VISÃO E PERCEPÇÃO AMBIENTAL DE TORCEDORES SOBRE RESÍDUOS SÓLIDOS, DENTRO DOS PRINCIPAIS ESTÁDIOS DE FUTEBOL DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM (RMB).

Jair Tavares Gomes Neto  
Waddle Almeida Nascimento  
João Diego Alvarez Nylander  
RUAN DOS SANTOS MELO  
ANDERSON ABDON SANTOS DA SILVA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-154] A EFICIÊNCIA DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL COMO ALTERNATIVA PARA OTIMIZAÇÃO DA LOGÍSTICA

MIRELLA SOARES BEZERRA MONTAÑO  
Eduardo Antonio Maia Lins  
JULIANO RODRIGUES DE ALBUQUERQUE MONTAÑO  
ANDRÉA CRISTINA BALTAR BARROS  
ADRIANES MENDES VIEIRA MOTA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-159] USO DE DESTILAÇÃO SOLAR NO TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO E PROPOSTA DE REAPROVEITAMENTO DO DESTILADO.

Juliana Chernoschi Meireles Gonçalves



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Nislene Alves da Silva Pereira  
Fernando Augusto Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-161] PROPOSTA DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS NA GESTÃO INTEGRADA PARA REDUÇÃO DO CONSUMO DE PAPEL  
JULIANO RODRIGUES DE ALBUQUERQUE MONTAÑO

Eduardo Antonio Maia Lins  
MIRELLA SOARES BEZERRA MONTAÑO  
Maria Clara Pestana Calsa  
ANDRÉA CRISTINA BALTAR BARROS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-162] GESTÃO DE RESÍDUOS NA AGROINDÚSTRIA VITIVINÍCOLA NA CIDADE DE ANDRADAS- MG.

Michel Xocaira Paes  
Gerson Araujo de Medeiros  
Lívio Magno Bonaiva Batista

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-163] Gerenciamento de Resíduos para o Hospital Regional Centro do município de Santa Maria no Estado do Rio Grande do Sul

Tânia Maria Martins de Azambuja

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-164] IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS CRÍTICOS DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS EM BAIROS DO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE – PROJETO PILOTO

Dorilene Gomes de Sousa  
José Germano Morais  
Anna Kelly Moreira da Silva  
Francisco Rafael Sousa Freitas  
Aline de Carvalho Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-167] CONTRIBUIÇÃO À RECICLAGEM QUÍMICA DE SUCATA ELETRÔNICA INCENTIVADA POR MICRO-ONDAS.

Adriano Di Iorio Cestari  
Luiz Alberto Jermolovicus  
Gabriel Quelli Trevisan Przysieszny  
Eduardo Víctor dos Santos Pouzada  
Dimitri Zinizopoulos Paseti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-168] PANORAMA DO COMPLEXO DE FEIRAS E MERCADOS DO BAIRRO DO GUAMÁ ANTES E APÓS SUA REVITALIZAÇÃO - MUNICÍPIO DE BELÉM, PARÁ.

Samara Avelino de Souza França  
Ana Carolina Santana Conceição  
Natacha Silva Caxias  
Aline Azevedo Andrade  
Edna Leonor Reis Guedes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-169] AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS PRESENTES EM LIXIVIADOS DE ATERROS DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Letícia Sobral Maia  
Juacyara Carbonelli Campos  
Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-179] Sistema de Gerenciamento de Resíduos Sólidos Industriais de uma empresa do ramo de plástico do Polo Industrial de Manaus-AM.

Rodrigo Couto Alves  
Antônio Felinto Figueira da Costa Júnior  
DANIELE BATISTA LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-182] Abordagem sobre as possíveis soluções para a destinação e disposição final ambientalmente adequada de Resíduos Sólidos Urbanos

Larissa Freitas Farias ELAINE  
PATRÍCIA ARAÚJO Márbara  
Vilar de Araújo Almeida Natalí  
Acioly de Luna Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-184] Digestão anaeróbia de resíduos sólidos orgânicos vegetais: Influência da temperatura e da concentração de sólidos totais

Larissa Barreto Barbosa  
Valderi Duarte Leite



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

PAULA MIKACIA UMBELINO SILVA  
Tatiana Gomes de Pontes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-186] DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA COMPUTACIONAL DE APOIO A DECISÃO DE TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Hosmanny Mauro Goulart Coelho  
Lineker Max Goulart coelho  
Alessandra Lee Barbosa Firmo  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Gustavo Henrique Tetzl Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-188] UM PANORAMA DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS NA CIDADE UNIVERSITÁRIA JOSÉ SILVEIRA NETTO – UFPA/PA

Cleyton Eduardo Costa Ferreira  
Andrele Soares Dantas Faria  
José Lucas de Souza Meireles  
Gabriela Rousi Abdon da Silva  
Risete Maria Queiroz Leão Braga

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-190] A Prática da Logística Reversa por Empresas no Município de Belém

Ana Caroline David Ramos  
Arthur Julio Arrais Barros  
karla giovanna gonçalves de souza braga  
luana karolina dos santos amorim  
paula laranjeira lacerda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-191] Diretrizes Técnicas apontadas pela formulação de um Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos Municipal

Robson Evaldo gehlen Bohrer  
Divanilde Guerra  
Daniela Mueller  
Diosnel Antonio Rodriguez Lopez  
Monica Regina Junges

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-193] GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS HOSPITALARES: ESTUDO DO CASO DA UNIDADE MUNICIPAL DE SAÚDE DE ANANINDEUA PARÁ

Daniella dos Santos Campos  
edielen carvalho furo  
Lanna filgueiras

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-196] Diagnóstico da rota tecnológica dos pneus inservíveis no estado de Goiás

Diogo Appel Colvero  
Eraldo Henriques de Carvalho  
Simone C. Pfeiffer

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-198] ANÁLISE DA CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO DE SOLEDADE-PB

Adriano Oliveira da Silva  
Gustavo Luiz Araújo Souto Batista  
CAMILA BONFIM MIRANDA  
FLAVIO SANTOS OLIVERA  
KEILA MACHADO DE MEDEIROS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-201] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS EM PARNAÍBA, PI: ANÁLISE QUANTITATIVA E QUALITATIVA

Ismael Cruz de Freitas  
Sofia Araújo Lima  
Maria da Conceição dos Santos Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-205] Desenvolvimento de coquetel microbiano com potencial capacidade de aceleração da biometanização da forsu

Fábio Val de Assis  
Barbara Luiza Silva Santiago  
Marcos Alves de Magalhães  
Marcela Cristina Prado Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-206] INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DE CAULIM EM MATRIZ CIMENTÍCIA PARA FABRICAÇÃO DE BLOCOS AMBIENTALMENTE SEGUROS

Mário Gomes da Silva Júnior  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Adriana Valeria  
ALANA CAROLYNE CRISPIM  
Ana Cristina Silva Muniz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-208] Seleção de áreas mineradas para a implantação de aterro de resíduos de construção e demolição - RCD no Distrito Federal.

Mayara Menezes Leal Alves  
DOUGLAS JOSÉ DA SILVA  
Rodrigo Studart Corrêa  
Clausio Tavares Viana Teza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-216] APLICAÇÃO DO MÉTODO IPCC (INTERNATIONAL PANEL OF CLIMATE CHANGE) NO ESTUDO DO APROVEITAMENTO DO METANO PRODUZIDO NO ATERRO SANITÁRIO DE ITABIRA/MG COMO FONTE GERADORA DE ENERGIA ELÉTRICA

Athos Moisés Lopes Silva  
Rafael Átila Silva  
VANESSA MARIA NEVES ALVES  
Daniele Cristina de Oliveira  
Renato de Carli Almeida Couto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-220] Ações urbanas por meio de sensibilização acerca da implantação da coleta seletiva no Distrito Federal.

Isabela Aguiar Tibães  
Estéfani Jesus dos Santos  
Júlia Miranda Mundim  
Mayara Menezes Leal Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-222] TRATAMENTO TÉRMICO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Michelly Rodrigues Pedrosa  
Raquel Mendes Bernardo  
Rosângela Mendanha da Veiga  
Rosana Gonçalves Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-223] A realidade do programa de coleta seletiva no DF e a importância da inserção do catador de materiais recicláveis nesse processo.

Isabela Aguiar Tibães  
Estéfani Jesus dos Santos  
Júlia Miranda Mundim  
Mayara Menezes Leal Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-225] ESTUDO DA HIDRÓLISE NO PROCESSO DE DIGESTÃO ANAERÓBIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS VEGETAIS

PAULA MIKACIA UMBELINO SILVA  
Valderi Duarte Leite  
Tatiana Gomes de Pontes  
Larissa Barreto Barbosa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-227] GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: UM ESTUDO DE CASO APLICADO EM REDES DE SUPERMERCADOS DA GRANDE NATAL

Carlos Alberto Nascimento da Rocha Junio  
Mislainy Mayana Moura Araújo Silva  
Carla Virgínia Lopes Araújo  
Renata Cristina Medeiros Trajano de Araújo  
RONALDO ANGELINI

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-229] NÚMERO DE FOLHAS E PERFILHOS EM CAPIM Mombaça SOB FERTILIZAÇÃO ORGÂNICA EM LATOSSOLO DA AMAZÔNIA

João Cardoso Souza Júnior  
Daniel da Silva Tavares  
Natalia Guarino Souza Barbosa  
Aline Cristina Richart  
Madson Maciel da Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-230] APROVEITAMENTO DE CO-PRODUTOS DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL NO DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL CERÂMICO  
camila stockey erhardt



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Adriane Lawisch Rodriguez  
Ana Júlia Wagner  
Tiago Bender Wermuth  
Adrison Carvalho de Loreto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-237] IDENTIFICAÇÃO E TIPOLOGIA DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE GERADOS NO HOSPITAL SANTANA, NO MUNICÍPIO DE IGARAPÉ-MIRI/PA

Leonardo Araújo Neves  
ANTONIO DO ESPIRITO SANTO C BRAGA NETO  
Marcos Monteiro Gomes  
Iran Rodrigues da Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-240] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS AGROSSILVOPASTORIS GERADOS NO ESTADO DE GOIÁS

Simone C. Pfeiffer  
Eraldo Henriques de Carvalho  
Diogo Appel Colvero

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-241] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS NOS DOMICÍLIOS RURAIS DO ESTADO DE GOIÁS

Simone C. Pfeiffer  
Diogo Appel Colvero  
Eraldo Henriques de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-249] Heterogeneidade do Serviço de Coleta de Resíduos e suas Consequências Socioambientais

Jossiele da Costa Fernandes  
Alessandra Santos de Sousa  
Ismael Matos da Silva  
Antônio Pereira Junior  
Samuel Pereira Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-252] URE – DIPE – UNIDADE DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADA EM DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS-ESPECIAIS.

Leidiane Lima Freitas  
Josias da Silva Cruz  
JANETE BRABO MENDES  
Helene Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-255] RECICLAGEM DE TELAS DE LCD DE TELEFONES CELULARES

André Vicente Malheiros da Silveira  
Miria da Silva Fuchs  
Eduardo Hiromitsu Tanabe  
Daniel Assumpção Bertuol

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-257] AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE COMPOSTAGEM DOS RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS PRODUZIDOS NO MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI – CAMPUS DE PESQUISA

Madson Maciel da Costa  
Idemê Gomes Amaral  
Juliany Tainá Marques Frazão  
Daniel da Silva Tavares  
William Barroso Éleres

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-262] Gestão de resíduos da construção civil no campus I da Universidade Federal da Paraíba

Joácio de Araújo Morais Júnior  
José Anselmo Morais Leite

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-266] AVALIAÇÃO DA DIGESTÃO ANAERÓBIA DA FRAÇÃO ORGÂNICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Francine Schulz  
Luis Alcides Schiavo Miranda  
Luciana Paulo Gomes  
Neuri Rempel  
Bruna Barcelos Serena

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-269] Gerenciamento de resíduos semissólidos: Um estudo para o laboratório de fixação biológica.

Ana Lea Duarte Lopes  
Jessyca Maria Torres Pessanha Barreto  
Lidiane Silva Machado  
Manoel gonçalves rodrigues  
josimar ribeiro de almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-273] CARACTERIZAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DO RESÍDUO GERADO PELA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA: BORRA OLEOSA DE PETRÓLEO

Joelma Dias  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Ana Cristina Silva Muniz  
ALANA CAROLYNE CRISPIM  
Adriana Valeria

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-274] ESTUDO SOBRE O LIXO ELETRÔNICO (PILHAS E BATERIAS) E SEU DESTINO DADO POR UMA REDE DE SUPERMERCADOS DO MUNICÍPIO DE BELÉM, PARÁ, BRASIL

Galileu Dezidério Martins Pedrosa Marra  
Plycian Adam Raad da Costa  
Andréa da Silva Lopes  
Leonardo Araújo Neves  
RONALDO MAGNO ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-275] GEOPROCESSAMENTO APLICADO NA IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS SUSCETÍVEIS À DISPOSIÇÃO IRREGULAR DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL: Estudo de caso na regional norte de Belo Horizonte/MG

Caroline Borges Boaventura F. de Sousa  
Agnaldo Vieira Chaves  
Carolina Nunan  
Camila Moreira de Assis

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-280] Diagnóstico do Risco do Lodo de Curtume "in natura" para Exposição no Meio Ambiente e Viabilidade de Utilização na Construção Civil

Adriana Valeria  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Ana Cristina Silva Muniz  
Joelma Dias  
Mário Gomes da Silva Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-283] ANÁLISE TÉCNICA E ECONÔMICA DE PROCESSOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE.

Layslla Sâmara Sousa Barbosa Leite  
DOUGLAS JOSÉ DA SILVA  
Rodrigo Studart Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-284] PROPOSIÇÃO E APLICAÇÃO DE METODOLOGIA SIMPLIFICADA DE COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS PROVENIENTES DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DA UTFPR-FB

Juan Camilo Pires Salcedo Restrepo  
Maico Chiarelotto Vagner  
Franco Monzani Thiago  
Rodrigues Badotti Priscila  
Soraia da Conceição

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-285] GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NUMA FÁBRICA DE BEBIDAS

ALANA CAROLYNE CRISPIM  
Andre Luiz Fiquene de Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-287] EFICIÊNCIA DE RETENÇÃO DO TEOR DE ÓLEOS E GRAXAS NUMA CÉLULA DE ATERRO SANITÁRIO INDUSTRIAL EXPERIMENTAL

ALANA CAROLYNE CRISPIM  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Ana Cristina Silva Muniz  
Adriana Valeria  
Joelma Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-288] Comparação da caracterização de resíduos sólidos gerados em eventos em um meio de hospedagem



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Lucas Lourenço Castiglioni Guidoni

Bianca Peruchin

Roger Vasques Marques

Érico Kunde Corrêa

Luciara Bilhalva Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-289] APLICAÇÃO DO SISTEMA 5S PARA LIMPEZA DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL.

MARCOS ERICK NORONHA TEIXEIRA

ALEXANDRE GIL BATISTA MEDEIROS

Mauro Roberto Felizatto

Eugenia Cornils Monteiro Araujo

Marcelo Augusto Sales da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-292] ESTUDO DO COMPORTAMENTO CINÉTICO DA CAPACIDADE DE BIOSSORÇÃO DE METAIS PESADOS EM RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS

Aldre Jorge M. Barros

Valderi Duarte Leite

Jose Tavares de Sousa

Leandro Fabricio Sena

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-293] INFLUÊNCIA DA COLETA SELETIVA NA COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DESTINADOS AO LIXÃO DE

LAVRAS, MG.

Juliana Campos Amorim

Mariana Severo de Rezende Ribeiro

André Geraldo Cornélio Ribeiro

Ronaldo Fia

Hafez Tadeu Sadi Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-294] AVALIAÇÃO DA CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL E LEVANTAMENTO DOS HÁBITOS DE DESCARTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES GERADOS NA CIDADE DE LAVRAS, MG.

Mariana Severo de Rezende Ribeiro

Juliana Campos Amorim

André Geraldo Cornélio Ribeiro

Jaqueline de Carvalho

Bárbara Passos Triginelli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-295] APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE ESTABILIZAÇÃO POR SOLIDIFICAÇÃO PARA TRATAMENTO DE LODO DE CURTUME EM MATRIZ CIMENTÍCIA UTILIZANDO CIMENTO CPII-F-32

Mário Gomes da Silva Júnior

Andre Luiz Fiquene de Brito

Ana Cristina Silva Muniz

Adriana Valéria

ALANA CAROLYNE CRISPIM

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-297] ESTUDO DA CINÉTICA DE SORÇÃO DE METAIS PESADOS POR RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS EM REATORES VERTICAIS DE COLUNA

Aldre Jorge M. Barros

Valderi Duarte Leite

Jose Tavares de Sousa

Leandro Fabricio Sena

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-298] A INFLUÊNCIA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO DESENVOLVIMENTO URBANO: UMA QUESTÃO DE SAÚDE PÚBLICA

Daniely Batista Alves

Jaqueline Aida Ferrete

Ene Glória da Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-303] PROGRAMA BIOMETA: ESTIMATIVA DE GERAÇÃO DE BIOGÁS E POTENCIAL ENERGÉTICO

Juliana Andrade Campos

Amanda Jorge da Cunha Krüger

Thiago Quintella Barroso Santos

Tamirys Gomes da Silva





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

David Maycon Schmitt Rosa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-308] ANÁLISE DAS CONDIÇÕES HIGIÊNICO-SANITÁRIAS DE UMA FEIRA LIVRE: Estudo de caso do Complexo do Jurunas – Belém/PA.

Franciane Andreza Veloso dos Santos

Natália Silva Abreu Barreto

Henrique Sales Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-310] INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES DE OXIDAÇÃO NA REMOÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO

Edlamara Jessamynne Silva

Wilton Silva Lopes

Valderi Duarte Leite

Aldre Jorge M. Barros

Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-315] DADOS QUANTITATIVOS DA RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM USINA INTERMUNICIPAL DE TRIAGEM

Willian Borba

Alexandre Couto Rodrigues

Patrícia Rodrigues Fortes

Mariza de Camargo

Carlos Eduardo Balestrin Flores

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-316] EQUIPAMENTOS ACONDICIONADORES DE RECICLÁVEIS PARA OTIMIZAÇÃO DE INICIATIVAS DE COLETA SELETIVA.

Jacqueline Rogéria Bringhenti

Geisiane Fernandes Quintão

Rodrigo Varejão Andreão

Wagner Reis e Silva

Wanda Maria Risso Gunther

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-317] PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DE CASCA DE PINHÃO MANSO

Flavia Pereira Puget

Caroline Silva Dettogni

Grazielly Bertelli Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-319] Logística reversa de lâmpadas fluorescentes pós-consumo

Elisa Tumelero Valduga

Elvis Carissimi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-323] Diretrizes para a concepção de unidades consorciadas de gestão de resíduos sólidos em Minas Gerais – a experiência da COPASA MG

EDUARDO CESAR ALMEIDA

José Maurício Resende

Glenda Cristina Assis de Oliveira

Wathson José Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-330] ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA CARGA SUPERFICIAL APLICADA EM LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO NO PROCESSO DE TRATAMENTO CONJUGADO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO E ESGOTO DOMÉSTICO

Mariah de Sordi

RAquel Lima Fernandes

Valderi Duarte Leite

Elaine Gurjão de Oliveira

Jose Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-332] Diagnóstico dos resíduos sólidos de mineração gerados no estado de Goiás

Eraldo Henriques de Carvalho

Simone C. Pfeiffer

Diogo Appel Colvero

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-339] ANÁLISE DO DESPERDÍCIO E REAPROVEITAMENTO DE HORTALIÇAS NA CENTRAL DE ABASTECIMENTO EM BELÉM-PA.

GISELLA FABRICIA DA SILVA CASTRO

ANGÉLICA MAÍRA DOS SANTOS ROCHA

Alan do nascimento ribeiro



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Luis Carlos da Cunha Pereira junior  
Heline Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-340] DIAGNÓSTICO DAS CONDIÇÕES SANITÁRIAS E AMBIENTAIS, ANTES E DEPOIS DA REVITALIZAÇÃO DO MERCADO O VER-O-PESO BELÉM/PA

Suziane Teixeira Rodrigues Fernanda  
Paula da Costa Assunção Yasmin  
Damasceno Sirotheau Wanghon jessica  
leonan lima ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-343] FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS VOLTADAS AO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: UM ESTUDO DO PANORAMA BRASILEIRO E MUNDIAL

Hosmanny Mauro Goulart Coelho  
Lineker Max Goulart coelho  
Alessandra Lee Barbosa Firmo  
Jose Fernando Thomé Jucá  
Gustavo Henrique Tetzl Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-345] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR NO MUNICÍPIO DE SETE LAGOAS.

Max Paulo Rocha Pereira  
Fernando Augusto Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-346] Diagnóstico da Gestão Integrada de Resíduos Sólidos no Município de Três Cachoeiras/RS com o Objetivo do Estudo de ACV.

Deivis Machado Mengue  
Adan William da Silva Trentin  
Adrison Carvalho de Loreto  
Adriane Lawisch Rodriguez  
Diosnel Antonio Rodriguez Lopez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-350] ANÁLISE DE VIABILIDADE PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA UNIDADE DE COMPOSTAGEM DOS RESÍDUOS EM UMA INDÚSTRIA DE HORTIFRUTIGRANJEIROS

Vânia Maria Trentin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-353] CARACTERIZAÇÃO GRAVIMÉTRICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES DE DOIS BAIROS DA CIDADE DE UBERLÂNDIA-MG

Joyce Silvestre de Sousa  
Mariana Rodrigues da Cunha  
Gilberto Coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-357] LEVANTAMENTO DOS PONTOS DE COLETA DOS RESÍDUOS REVERSOS DA CIDADE DE LAVRAS-MG

Ladislau Xavier Couto Júnior  
André Geraldo Cornélio Ribeiro  
Camila Silva Franco  
Rodrigo César Vasconcelos Santos  
Rodrigo de Souza Marchi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-359] A BIODIGESTÃO E AS BACTÉRIAS PRESENTES PARA CONVERSÃO ENERGÉTICA DA BIOMASSA

ALINE ISABEL MELO HENRIQUEZ

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-361] PROCESSO ELETROLÍTICO NO TRATAMENTO COMBINADO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO E ESGOTO DOMÉSTICO

Denise Pontes Duarte  
Aldecy de Almeida Santos  
Fabiana de Almeida Barros  
David Maycon Schimitt Rosa  
Laerte Pinhedo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-362] SEGURANÇA DO TRABALHO NO ATERRO SANITÁRIO DE CUIABÁ-MT

Cristina Catarina Machado  
Bruno Ramos Brum  
Pâmila Nayana Ferreira Ramos  
Luana Aparecida Gomes de Arruda



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-364] AVALIAÇÃO OPERACIONAL DO SISTEMA DE SEPARAÇÃO SÓLIDO-LÍQUIDO DE LODO PROVENIENTE DE UM SISTEMA DE METANIZAÇÃO VISANDO A PRODUÇÃO DE BIODISSÓLIDOS

Bernardo Ornelas Ferreira  
Marina Souza Oliveira  
Rafael Augusto Prado Alves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-367] PRODUÇÃO DE BIOMANTAS UTILIZANDO RESÍDUO DA INDÚSTRIA FUMAGEIRA

Jeane Roberta Ludtke  
Adriane Lawisch Rodriguez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-371] DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA AUXÍLIO DE ESTIMATIVA DE VAZÃO DE LIXIVIADO PELO MÉTODO DO BALANÇO HÍDRICO

David Maycon Schimitt Rosa  
Ademilson Araujo Sabino  
Sara Cortez  
Gustavo Anderle  
Aldecy de Almeida Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-378] CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS PROVENIENTES DE BUFFET DA CIDADE DE CUIABÁ-MT

David Maycon Schimitt Rosa  
Paloma Dondo Tonello Pedro  
Rafael de Bona Ademilson  
Araujo Sabino Aldecy de  
Almeida Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-379] ANÁLISE DOS PLANOS DIRETORES DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM NO CUMPRIMENTO DA QUESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

Marco Valério de Albuquerque Vinagre  
Icrys Neybel de Almeida Diniz  
Bianca Paola Gonzalez Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-381] ANÁLISE DA DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS – PARÁ, BRASIL.

Antonia Michelle Araújo Lopes  
aline michelle dos santos ribeiro  
kely gomes de souza soares  
Rodrigo chini  
Carlos José Capela Bispo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-382] AVALIAÇÃO DE COMPOSTEIRAS EM PEQUENA ESCALA PARA RECICLAGEM DE RESÍDUOS ALIMENTARES

Hitomi Pires Miyamoto  
Roberto Lucas Gama Rossi  
Viviana Maria Zanta

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-385] Avaliação do uso de lodo de Estações de Tratamento de Água na fabricação de tijolos de solo-cimento

Janaína Cristiane Santos  
Brunna Strelow Muniz  
ROCHELI CARNAVAL CAVALCANTI  
Fernando Jorge Corrêa Magalhães Filho  
Rutenio Cesar Cristaldo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-386] ANÁLISE DE MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANO NO ATERRO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE JURANDA-PR

SILVANA DE JESUS GALDINO  
Camila Lima Chechin Camacho Arrebola  
Carlos Humberto Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-389] Avaliação dos métodos de estimativa da geração de resíduos da construção civil em canteiros de obras

Diogo Henrique Fernandes da Paz  
Kalinny Patrícia Vaz Lafayette

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-390] PROPOSTAS DE CRITÉRIOS TÉCNICOS PARA A UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS NA RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA PELA MINERAÇÃO

JESSICA LUIZA NOGUEIRA ZON

Leonardo Zuccon Canal Gava

Maria Claudia Lima Couto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-397] Proposta de Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos Gerados na Cidade de Rio Quente - GO

Marcio Rogerio Francisco

Eraldo Henriques de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-399] COMPOSTAGEM DE MIX DE RESÍDUOS VERDES E RESÍDUOS DE PRÉ-PREPARO DE PROCESSOS ALIMENTARES ORIUNDOS DE RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DO RIO DE JANEIRO

Carlos Rosemberg Borges de Carvalho

Juliana Fernandes dos Santos Garcia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-402] RESÍDUOS SÓLIDOS EM COMUNIDADE RURAL DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO

AFONSO CAVALCANTI FERNANDES

Cícera Robstânia Laranjeira dos Passos

Weverton Marllon Anselmo

José Willams Nogueira Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-404] CALIDAD AMBIENTAL A TRAVÉS DE LA CARACTERIZACIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS, IMPACTO AMBIENTAL EN LA PLAYA DE PRADOMAR, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO, COLOMBIA.

Aline Melo H

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-408] Gestao de resíduos sólidos urbanos do município de Ibitiré/MG

Wagner Campos Rodrigues Donadia

Gustavo Aveiro Lins

Luiz Alberto Santos Abreu

Lidiane Silva Machado

josimar ribeiro de almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-409] Estudo Comparativo dos Processos de Incineração de RSU

JOAO JOSE HILUY FILHO

Luis Henrique Nunes Quezado

Francisco Humberto de Carvalho Jr.

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-410] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ELETROELETRÔNICOS NA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA – UNIR CAMPUS DE JI-PARANÁ, RONDÔNIA.

Gabriella Nazário Viana

João Gilberto de Souza Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-414] ESTUDO DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU) NO DISTRITO FEDERAL, COM ÊNFASE NA IMPLANTAÇÃO DA COLETA SELETIVA.

Vanessa Santana Anziliero

Tatyane Souza Nunes Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-416] Avaliação do Gerenciamento dos Resíduos de Construção e Demolição do município Cruz das Almas – BA, frente à resolução CONAMA 307/2002.

EDIMILSON VIEIRA LEMOS JUNIOR

WILSON CUNHA CARDOSO

Anaxsandra da Costa Lima Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-421] DIAGNÓSTICO DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS PROVENIENTE DAS EMBARCAÇÕES NA ORLA DE SANTARÉM-PA

Neuza Cioffi Barbosa

Vânia Vieira Vidal

Regiane de Aguiar Mélo

Taiane Batista Vinente

MANOEL BENTES DOS SANTOS FILHO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-425] CONSIDERAÇÕES SOBRE A EFICÁCIA DA LOGÍSTICA REVERSA NA GESTÃO DE LÂMPADAS PÓS CONSUMO COM MERCÚRIO NO BRASIL.

Viviana Maria Zanta  
Sandra Neusa Marchesini Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-426] INTERFERÊNCIA DA TEMPERATURA NAS CONCENTRAÇÕES DE BIOGÁS EM BIORREATOR DE BANCADA

Kalina LÂ•gia de Souza Duarte  
ELDER SANDRO PORTO DOS SANTOS  
ELAINE PATRÍCIA ARAÚJO  
Veruschka Escaríao Dessoles Monteiro  
Marcio Camargo de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-429] AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA  $\text{TiO}_2/\text{H}_2\text{O}_2/\text{UV}$ : COMPARAÇÃO ENTRE AS FORMAS RUTILO E ANATASE

Maria Marcella Medeiros Melo  
Camila de Almeida Porto  
Elisângela Maria Rodrigues Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-430] INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA NO PROCESSO DE CÔ - DIGESTÃO ANAERÓBIA DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS.

CRISLÂNNE LEMOS VIRIATO  
Valderi Duarte Leite  
Jose Tavares de Sousa  
Elaine Gurjão de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-433] Utilização de SIG para a seleção de áreas apropriadas para a implantação de aterro sanitário no município de São José dos Campos - SP

Tatiana Sussel Gonçalves Mendes  
Daniel Marão

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-436] Reaproveitamento da casca do ovo para remoção de metais pesados

Thais Campagnaro crevelin  
Suélen Payer Carminati  
Thaynara Coradini Pin  
Flavia Pereira Puget

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-437] PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE SERVIÇO DE SAÚDE DE UM HOSPITAL DA REGIÃO CENTRAL DE CUIABÁ/MT

Tadeu José Latoraca  
Patrícia Alana dos Santos Campos  
Fabiana de Almeida Barros  
David Maycon Schmitt Rosa  
Aldecy de Almeida Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-444] Efeito dos compostos orgânicos no desenvolvimento vegetativo das mudas de milho Zea mays L.

Anderson da Costa Moreira  
Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-452] AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA MECÂNICA DE ARGAMASSAS COM RESÍDUOS DE COURO CURTIDO AO CROMO

Cláudio Luis de Araújo Neto  
Yuri de Andrade Araújo  
Matheus Duarte de Araújo  
WILLIAM DE PAIVA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-455] ANÁLISE DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM OBRAS VERTICAIS NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE - PE

Rogéria Mendes do Nascimento  
ELISSANDRA NEVES DOS SANTOS  
Marília Regina Costa Castro Lyra  
Leidjane Maria Maciel de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-456] DIAGNOSTICO DAS INSTALAÇÕES DE ATERROS SANITÁRIOS NO ESTADO DO CEARÁ: ANÁLISE A LUZ DA LEI Nº 12305/2010

Lúcia Mara Figueiredo



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Edilson Holanda Costa Filho  
Carlos Alberto Mendes Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-463] APLICAÇÃO DO PROCESSO DE ELETRÓLISE NO TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE UM ATERRO SANITÁRIO

Rafael Vinicius Rodrigues  
Bruna Pereira Leite  
Felipe Matheus Ferdinando de Santana  
Marciely Ferreira Alves  
Laerte Pinheiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-469] O PROBLEMA DA DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DE TRATAMENTO DE ESGOTOS NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE – PERNAMBUCO - BRASIL

FRED RODRIGUES BARBOSA  
JOSE FERNANDES VIEIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-471] A influência das políticas públicas nas tecnologias de destinação de resíduos sólidos urbanos implantadas na região centro oeste do Brasil

Eraldo Henriques de Carvalho  
Simone C. Pfeiffer  
LIVIA MARIA DIAS  
Diogo Appel Colvero

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-484] INVENTÁRIO DA EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA PELO MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO DISTRITO FEDERAL NO PERÍODO DE 1990 A 2005.

Derlayne Flávia da Silva Dias  
Kaline Carneiro Oki  
Tatyane Souza Nunes Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-491] POTENCIAL ENERGÉTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ-AL

KAMILA ADERNE MARTINS  
Karina Ribeiro Salomon  
Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-494] Análise da Composição do Biogás no Aterro Sanitário de Brejo Santo - CE

Regiane de Oliveira Silva  
Nathália Cruz Crisostomo  
Jéssica Marizze Maria Dantas Oliveira  
Marcos Antonio Pereira da Silva  
Perboyre Barbosa Alcântara

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-497] CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DO RESÍDUO PROVENIENTE DA SECAGEM DOS GRÃOS DE CAFÉ CONILON (*Coffea canephora* Pierre)

Caroline Merlo Meneghelli  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco  
Lorena Aparecida Merlo Meneghelli  
Lucas Henrique Gonzaga de Oliveira  
Carla da Penha Simon

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-500] POTENCIALIDADE DO USO DE CONCHAS MOÍDAS DE OSTRA (*Crassostrea gigas*) COMO CORRETIVO DA ACIDEZ DO SOLO

Gevson Roldi Junior  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco  
Lucas Henrique Gonzaga de Oliveira  
Caroline Merlo Meneghelli  
Carla da Penha Simon

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-505] Coleta seletiva na RMBH: uma visão crítica sob a perspectiva da gestão integrada de resíduos sólidos

Camila do Couto Seixas  
Raphael Tobias de V. Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-506] A GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM BELO HORIZONTE (MG): avaliação de 2001 até 2013

Camila Moreira de Assis



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Raphael Tobias de V. Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-507] PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES: ESTUDO EM CONDOMÍNIO RESIDENCIAL NA CIDADE DE BELÉM/PA

Glorgia Barbosa de Lima de Farias

Maria Olívia Barbosa de Lima

Lucineusa da Costa Borges

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-508] UTILIZAÇÃO DA ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS NA IMPLANTAÇÃO DA LOGÍSTICA REVERSA DE PNEUS INSERVÍVEIS EM FORTALEZA

Ruam Magalhães da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-510] MAPEAMENTO DAS EMPRESAS QUE COMPRAM MATERIAIS RECICLAGEM NA ÁREA URBANA DA CIDADE DE SANTARÉM, PARÁ.

Ana Queleone Imbiriba Correa

Alarilson Batista costa

Renata Hipolyto Neves

Kelson Batista Feitosa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-513] Sustentabilidade na Indústria Têxtil: Aproveitamento de Resíduos Têxteis no Desenvolvimento de Materiais Compósitos

Mateus Kürten Rodrigues

Alberto Vieira da Silva

Claudia Gimenez Dutra de Abreu

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-515] AGROINDÚSTRIAS E OS SEUS RESÍDUOS

Leandro Gomes Viana

Janiele da Costa de França

José Etham de Lucena Barbosa

Bárbara Daniele dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-517] PRODUÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO A PARTIR DE RESÍDUOS ÚMIDOS GERADOS EM REFEITÓRIO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA – ETA

Alex Alves Pessoa de Melo

LUIZ ALBERTO SIQUEIRA CAMPOS

Elizabeth Argão Albuquerque

Nataly Acácio Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-523] Reciclagem do resíduo do biodiesel junto do óleo de fritura na preparação de poliuretanos, a fim de conter desastres ambientais causados por óleos.

Thalyta Priswa de Souza Andrade

Thais Delazare

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-526] AVALIAÇÃO DAS ESCÓRIAS E CINZAS VOLANTES DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: ESTUDO DE CASO

Luiz Antônio Gomes de Barros Pontes

Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira

Christiano Cantarelli Rodrigues

Seleude Wanderley da Nobrega

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-530] ESTUDO DO TRATAMENTO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS DE ATERROS SANITÁRIOS - ATERRO DE MOSSORÓ – RN

Andrezza Vagnielly Coutinho Germano

Thais Russiely Guedes Martins

Valder Adriano Gomes de Matos Rocha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-533] MONITORAMENTO DA DIGESTÃO ANAERÓBIA DE RESÍDUOS FRUTIHORTÍCULAS

Maria Cristina Rizk

Célia Regina Granhen Tavares

Rosângela Bergamasco

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-535] CONTRIBUIÇÃO PARA O DIAGNÓSTICO DO TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO ATERRO DO AURÁ EM BELÉM-PA



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Fabyanna Thaynara da Silva Carvalho  
Marco Valério de Albuquerque Vinagre  
Icrys Neybel de Almeida Diniz  
FABRYCIO REYSNER DA SILVA CARVALHO  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-554] Avaliação agrônômica do lodo proveniente de uma ETE usado como adubo orgânico no cultivo do milho *Pennisetum glaucum* (L).  
Samanta Tolentino Ceconello  
Jocelito Saccol de Sá  
Andressa Edon Lopes  
Luana Nunes Centeno  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-555] AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE UM MUNICÍPIO DA GRANDE PORTO ALEGRE.  
Régis Pereira Waskow  
Cléo Cavalli  
Pedro Jorge Walburga Keglevich de Buzin  
Valtemir Bruno Goldmeier  
Rejane Maria Candiota Tubino  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-556] PERCEPÇÕES SOBRE A SEGREGAÇÃO DE RESÍDUOS PARA A COLETA SELETIVA EM UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA DE MG  
Marcos Paulo Gomes Mol  
Mariana Moreira Silva  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-558] Redes Neurais Artificiais: Um Método Confiável para a Determinação da Composição dos Resíduos Sólidos Urbanos - Estudo de caso no município de São Joaquim de Bicas/MG  
Pedro Henrique do Valle Aguiar  
Geraldo Tadeu Rezende Silveira  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-559] ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL GERADOS NA CIDADE DE CARATINGA-MG.  
André Geraldo Cornélio Ribeiro  
Zaire Lage Brandão Neto  
Neymar Junio Braga Barroso  
BEATRIZ KOHN PASSOS  
Rômulo Antônio Campos Braga  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-561] DIAGNÓSTICO DA DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS ORGÂNICOS DA PRODUÇÃO DE FARINHA NA COMUNIDADE DE BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM-PA.  
Patricia Santos Silva  
Isabele Santos de Almeida  
Iara Lina de Sousa Silva  
Elison José Mota  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-564] GESTÃO DOS RESÍDUOS DA PODA E VARRIÇÃO DO CAMPUS I DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA E RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA  
Nara Lays Gomes Tavares de Souza  
ARTHUR MARINHO CAHINO  
Igor do Nascimento Quaresma  
Eliana Alves de Brito  
Joácio de Araújo Moraes Júnior  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-566] CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DO FARELO DE CONCHAS DE OSTRAS (*Crassostrea gigas*) E SUA POTENCIALIDADE DE USO NA AGRICULTURA  
Lucas Henrique Gonzaga de Oliveira  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco  
Caroline Merlo Meneghelli  
Lorena Aparecida Merlo Meneghelli  
Carla da Penha Simon  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[III-568] ANÁLISE DA BOLSA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS COMO FORMA DE DESTINAÇÃO: ESTUDO DE CASO  
Anne Betzler de Oliveira Guarieiro  
Dirlane de Fátima do Carmo  
Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[III-569] ESTUDO DE GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE NA CIDADE DE MOSSORÓ-RN

JOZIANI NUNES DOS SANTOS  
ANA LARYSSA ROCHA SABOIA  
Andreza Vagnielly Coutinho Germano

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-570] CARACTERIZAÇÃO DO MANEJO DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA ÁREA CONURBADA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE/MG

Cicero Antonio Antunes Catapreta  
Fernanda Carla Wasner Vasconcelos  
Carolina Ribeiro de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-571] CARACTERIZAÇÃO DE TELAS DE LCD VISANDO A EXTRAÇÃO DO ÍNDIO

Adjanara Preis Gabriel  
Priscila Hiromi Yamazaki  
Hugo Marcelo Veit

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-572] ESTUDO DA GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS APLICADA NOS CANTEIROS DE OBRA DE UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA DE ENSINO SUPERIOR NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ-RN

ANA LARYSSA ROCHA SABOIA  
Andreza Vagnielly Coutinho Germano  
JOZIANI NUNES DOS SANTOS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-573] ELABORAÇÃO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM UM RESTAURANTE DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM (RMB)

Jair Tavares Gomes Neto  
ROSE DA SILVA MONTEIRO  
Isis caroline siqueira santos  
Tauany martins vieira  
João Diego Alvarez Nylander

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-576] DESENVOLVIMENTO DE PAVER ECOLÓGICO COM A INCORPORAÇÃO DE REJEITOS GERADOS NO BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS

Mariana Costa Severo  
Adriano Oliveira da Silva  
Djane de Fátima Oliveira  
WILLIAM DE PAIVA  
Najla Silva Furtado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-577] DIAGNÓSTICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ CAMPUS ABAETETUBA COMO INICIATIVA PARA A IMPLANTAÇÃO DA COLETA SELETIVA

Flávia Augusta Miranda Lisboa  
Diego Marques Cavalcante  
Liliane Gonçalves Figueiró

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-582] RESÍDUOS SÓLIDOS NO VAREJO: SUPERMERCADOS DE BAIRRO

Ana Carolina Aparecida Bastos  
David Maycon Schmitt Rosa  
thayná albuquerque silva  
Camila Caroline Braun da Cruz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-596] GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU) EM ARACAJU/SE

Claudia Ruberg  
Vinícius Carvalho Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-598] Análise da Gestão dos Resíduos Sólidos Urbanos no Estado do Pará

Raphael Thiago Silva Sereni

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-604] Diagnóstico da Geração dos Resíduos da Construção Civil em Teresina

Fátima Maria de Souza Pereira  
José Milton Elias de Matos



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-605] RESÍDUOS SÓLIDOS DA INDÚSTRIA COUREIRO-CALÇADISTA: AVALIAÇÃO DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS E PERCEPÇÃO AMBIENTAL DA INCINERAÇÃO COMO DESTINAÇÃO FINAL

Adriana Hoenisch da Silva  
Daniela Migliavacca

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-606] INFLUÊNCIA DO pH NO DESENVOLVIMENTO DE COLIFORMES TOTAIS DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Cláudio Luis de Araújo Neto  
Libânia da Silva Ribeiro  
Juciélio Calado Alves  
WILLIAM DE PAIVA

Veruschka Escaríao Dessoles Monteiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-607] AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DO pH EM CÉLULAS EXPERIMENTAIS DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Alessandra dos Santos Silva  
Libânia da Silva Ribeiro  
Elisângela Maria da Silva  
Cláudio Luis de Araújo Neto

Veruschka Escaríao Dessoles Monteiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-609] ESTUDO DA INFLUÊNCIA DO TEOR DE SÓLIDOS VOLÁTEIS E DO pH NA BIODEGRADAÇÃO E NA GERAÇÃO DE BIOGÁS EM UMA CÉLULA EXPERIMENTAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

DANIELA LIMA MACHADO DA SILVA

Libânia da Silva Ribeiro  
Juciélio Calado Alves  
Cláudio Luis de Araújo Neto  
Veruschka Escaríao Dessoles Monteiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-610] INFLUÊNCIA DO PH NO CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS AERÓBIAS TOTAIS EM BIORREATORES DE BANCADA

ELAINE PATRÍCIA ARAÚJO  
Kalina Lângia de Souza Duarte  
ELDER SANDRO PORTO DOS SANTOS  
Marcio Camargo de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[III-612] Avaliação do gerenciamento dos resíduos sólidos do IFSULDEMINAS – Câmpus Poços de Caldas

Hugo Renan Bolzani  
Rafael Hansen Madail  
Janaina de Melo Franco

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-001] Uso Racional da Água e Gestão Ambiental de Efluentes Líquidos em Edificações: Certificações Ambientais e Práticas de Mercado

Geraldo Tadeu Rezende Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-006] Utilização do método Interativo para dimensionamento de um sistema de captação e aproveitamento de águas pluviais em residência unifamiliar para a cidade de Ribeirão Preto

Camila Savegnago  
Giovanni Chaves Penner

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-007] O Gerenciamento de uma Agência de Bacia Hidrográfica através do PMBOK

Maria Bernardete Guimaraes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-011] ANÁLISE DE DADOS HIDROLÓGICOS DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA

Dionei Minuzzi Delevati  
Djulia Ana Gewehr  
Felipe Berti Previdi  
Marcelo Luis Kronbauer  
Eduardo A. A. Lobo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-014] Avaliação da Densidade de Cianobactérias e concentração de Cianotoxinas nos Mananciais de Abastecimento da Companhia Estadual de Águas e Esgotos do Estado do Rio de Janeiro



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Amanda Ferreira de Mello Pinto  
Camilla Sousa Haubrich  
David Rosa de Paula  
Juliana Alves Rodrigues  
Wanderson Clayton da Silva Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-022] CARACTERIZAÇÃO DO MATERIAL COLMATANTE DE SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS DE ESCOAMENTO HORIZONTAL SUBSUPERFICIAL

Suymara Toledo Miranda  
Antonio Teixeira de Matos  
Érika Caroline Martins  
ALISSON CARRARO BORGES  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-026] DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DO AQUÍFERO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO SANTA BÁRBARA, GO

Luiz Fernando Coutinho de Oliveira  
Ana Paula Fioreze  
Matheus Coutinho Freitas de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-029] Ferramenta SWAT para Avaliação do Comportamento Hidrodinâmico de uma Bacia Hidrográfica Urbana.

Vinícius Silva Marques  
Marcelo Augusto Sales da Silva  
Suzana Maria Fernandez Alipaz  
Carlo Renan Cáceres de Brites

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-030] REGIONALIZAÇÃO DE VAZÃO PARA AS BACIAS LITORÂNEAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Luiz Fernando Coutinho de Oliveira  
Bárbara Passos Triginelli  
Gabriela de Castro Tironi  
Diogo Silva Martins Corrêa  
Query Cardoso Fagundes Carvalho e Olivei

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-034] AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE HORMÔNIOS EM MANANCIAL DE ABASTECIMENTO (GO Brasil)

Iara Nunes Cunha  
Nora Katia Saavedra del aguila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-040] Contribuição para o desenvolvimento social do projeto: água fonte de renda e alimento uma alternativa sustentável para o semiárido

Rodrigo Vieira Alves  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Tereziana Silva da Costa  
Sonáli Amaral de Lima  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-043] Modelagem espacial da potencial produção de poluição não pontual

Alessandro Ribeiro Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-045] Geração de séries de vazões afluentes para a Barragem São Bento, Siderópolis-SC

Juliano Possamai Della  
Álvaro José Back

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-047] IMPACTOS AMBIENTAIS EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DE CENTROS URBANOS: O CASO DA BACIA DO CÓRREGO LISO EM UBERLÂNDIA

Isabelle Marian Lacorte  
Maria Rita Raimundo e Almeida  
Diogo Costa Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-049] DIÁLOGOS E AÇÕES: SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS, NA ZONA RURAL REGIÃO DA VARGEM DO SALTO - IBIÚNA/SP

MARIA APARECIDA PIMENTEL TOLOZA RIBAS  
PEDRO ROBERTO JACOBI



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

GABRIELA GODINHO DE ALMEIDA  
FRANCISCO JOSÉ TOLOZA PAROLIN  
MEIRE DE ARAUJO ALMEIDA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-051] AVALIAÇÃO DE FATORES BIÓTICOS, ABIÓTICOS E ANTRÓPICOS INFLUENTES NA ESTABILIDADE DE TALUDES FLUVIAIS

Josita Soares Monteiro  
Carine Baggiotto  
Damáris Gonçalves Padilha  
Jussara Cabral Cruz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-052] Degradação Ambiental da Bacia Hidrográfica do Córrego Taquara do Reino, Município de Guarulhos (SP): avaliação do estado trófico

Arnaldo Rosa  
Antonio Roberto Saad  
Reinaldo Romero Vargas  
Fabrício Bau Dalmas  
Regina de Oliveira Moraes Arruda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-056] CARACTERIZAÇÃO DA POLUIÇÃO EM ÁGUAS NATURAIS NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE ATRAVÉS DA IDENTIFICAÇÃO DE CAFEÍNA.

Alvânia Barros de Queiróz  
Gustavo Fontes de Sousa  
Larissa Manuelle Pereira Alves  
Neyliane Costa Souza  
Weruska Brasileiro Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-058] Uso da Ecotoxicologia como Ferramenta para Avaliar a Toxicidade de floculante utilizado no Tratamento de água para Abastecimento

Bárbara Werle Nunes  
Elvis Carissimi  
Maria Angélica Oliveira  
Keila Fernanda Soares Hedlund  
Suzan Zilli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-059] QUALIDADE DA ÁGUA ATRAVÉS DA BALNEABILIDADE DO RIO IRITUIA-PA

KARLA DE SOUZA SANTOS  
RONALDO MAGNO ROCHA  
FIAMA LETÍCIA REIS LIMA  
ALEXANDRE AUGUSTO MORAES DE SOUZA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-062] ESTUDOS MORFOMETRICOS DE LAGOAS NA CIDADE DE SUMARE, SP- BASES PARA O ESTUDO HIDROLOGICO

Anderson Manzoli  
Analu Egydio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-063] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL E SANITÁRIO DA LAGOA DA FAZENDA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

Nara Rayane Silva Mesquita  
Francisco Bruno Monte Gomes  
Antônia Flávia Parente da Ponte  
Anna Kelly Moreira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-066] OCORRÊNCIA DE NITRATO EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS COM DISPOSIÇÃO DE ESGOTO DOMÉSTICO EM SUMIDOURO.

MÁRCIO JOSÉ MOURA DOS SANTOS  
ALCIONE BATISTA DA SILVA  
JOSILEIA CORREA DA SILVA  
RAIMUNDO GOMES RODRIGUES FILHO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-067] AVALIAÇÃO DO GRAU DE TROFIA DOS TRÊS MAIORES RESERVATÓRIOS DA BACIA DO ACARAÚ-CE ATRAVÉS DO ÍNDICE DE ESTADO

TRÓFICO (IET)  
Francisca Nathália Alves Machado  
Marcos Erick Rodrigues da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IV-068] AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DAS PRAIAS DE ALTER DO CHÃO, MARACANÃ E PAJUÇARA NA CIDADE DE SANTARÉM, PARÁ.

Ana Queloene Imbiriba Correa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-073] DETERMINAÇÃO DA PEGADA HÍDRICA EM UMA INDÚSTRIA PESQUEIRA

rogério de souza aguiar

Augusto da Gama Rego

RAYNNER MENEZES LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-074] ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DA ÁGUA DA BACIA DO CÓRREGO RIBEIRÃO PRETO, SP: BASES PARA O DIAGNÓSTICO HÍDRICO-URBANO

ERICA MAIA DE STEFANI

VICTOR HUGO GONÇALVES LIMA DA SILVA

Analu Egydio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-075] COEFICIENTE DE DESOXIGENAÇÃO DO RIBEIRÃO VERMELHO

Matheus De Sá Farias

João Paulo Cunha de Menezes

Ricardo Parreira Bittencourt

Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Ronaldo Fia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-076] O COMITÊ GRAVATAÍ E A CONSTRUÇÃO DE SEU PLANO DE BACIA

Paulo Robinson da Silva Samuel

Kely Boscato Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-080] MECANISMOS ALTERNATIVOS DE COBRANÇA PELO USO DOS RECURSOS HÍDRICOS PARA ASSIMILAÇÃO DE EFLUENTES

Amanda Rodrigues Moreira

ALISSON CARRARO BORGES

Antonio Teixeira de Matos

Demetrius David da Silva

Fernando Falco Pruski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-084] QUALIDADE DE ÁGUA SUPERFICIAL SOB INFLUÊNCIA DE DIFERENTES TIPOS DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM TRÊS MUNICÍPIOS DO SUL DE MINAS GERAIS

Rosângela Francisca Paula Vitor Marques

Luciano dos Santos Rodrigues

Joyce da Cruz Ferraz Dutra

Antônio Marciano da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-085] Reflexos do uso da terra na qualidade da água do Rio Embu-Guaçu, Região Metropolitana de São Paulo

João Alexandre de Andrade

Antonio Roberto Saad

Reinaldo Romero Vargas

Fabricao Bau Dalmas

Regina de Oliveira Moraes Arruda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-087] DIAGNÓSTICO DO ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS ILHAS DE BELÉM: ALTERNATIVAS SUSTENTÁVEIS

Waldirene Sales da Cunha

Arieli Fernandes de Moura

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-092] IMPLANTAÇÃO DE ADUTORAS DE MONTAGEM RÁPIDA – AMR NOS SISTEMAS DE ÁGUA DO ESTADO DO CEARÁ PARA EVITAR O COLAPSO NO ABASTECIMENTO DURANTE OS PERÍODOS DE ESTIAGEM.

HELDER DOS SANTOS CORTEZ

MARIA AMELIA SOUZA MENEZES

HAMILTON CLAUDINO SALES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-093] ANÁLISE DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS SUSTENTÁVEIS EM EDIFICAÇÕES

Micheline Damião Dias Moreira

ISABELLY BEZERRA BRAGA GOMES



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-094] ENSAIO DE TRATABILIDADE DA ÁGUA DO LAGO UHE LAJEADO UTILIZANDO JAR TEST

Juan Carlos Valdés Serra  
Ana Caroline da Silva Soares  
FERNANDA FERRACIOLLI SILVA  
Luíza Dezem Ambrósio  
Aurelio Pessoa Picanço

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-095] Sensibilidade do modelo hidrodinâmico River 2D aos parâmetros de entrada que compõe o coeficiente de viscosidade turbulenta: estudo de caso em pequeno caudal no município de Juiz de Fora, MG.

Vivian Gemiliano Pinto  
Celso Bandeira de Melo Ribeiro  
Demetrius David da Silva  
Ricardo Costa Pinto e Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-097] CARACTERIZAÇÃO DA CARGA SUSPensa FLUVIAL EM UM AMBIENTE URBANO – ESTUDO DE CASO

Robson Ilha  
João Batista Dias de Paiva  
Osmar Schmidt Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-098] Cadastramento Georreferenciado dos Córregos Formadores de uma Sub-bacia hidrográfica Urbana

Stéphanie Louise Inácio Castro  
Alessandro Bertolino  
Nicole Centurion  
Carlos Mello Garcias

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-099] Avaliação da qualidade ambiental de um córrego urbano através do teste da cebola (*Allium cepa* L.), no município de Vassouras-RJ

Silvia de Almeida Barbosa Bernardo  
Jefferson Azevedo Dutra  
Lucas Clavello Moura  
Marcelo Netto Duarte  
Paulo Cesar Rodrigues Cassino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-103] AVALIAÇÃO DE ECOTOXICIDADE DE FONTES HÍDRICAS UTILIZANDO CHLORELLA VULGARIS COMO ORGANISMO TESTE

Tereziana Silva da Costa  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Rodrigo Vieira Alves  
Sonáli Amaral de Lima  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-111] Avaliação da qualidade da água em um corpo hídrico sobre a influência de uma PCH – Índice de Estado Trófico e CONAMA n°. 357/05

Michel Mendes  
Denise Peresin  
Renata Cornelli  
Vania Elisabete Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-118] GERENCIAMENTO AMBIENTAL E OPERACIONAL DE MANANCIAIS COM ÊNFASE NO ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA: ESTUDO DE

CASO EM SERROLÂNDIA, BAHIA, BRASIL.

JAIRO LIMA LAMEIRA JUNIOR  
Tiago de Almeida Chinelli  
JOSÉ AUGUSTO DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-119] AVALIAÇÃO DO CONTEXTO HIDROLÓGICO DO MUNICÍPIO DE INDAIATUBA

Felipe Cozim Melges

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-120] GESTÃO DA DEMANDA DE ÁGUA NO AGRESTE PERNAMBUCANO: UMA ALTERNATIVA À EXPANSÃO DA OFERTA

Saulo de Tarso Marques Bezerra  
Luindson Flavio Santos Ferreira  
Jose Germano da Silva Neto



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Lais Regis Salvino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-125] MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARMELEIRO: PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS, BIOLÓGICOS E CITOTÓXICOS.

Ticiane Sauer Pokrywiecki  
Fernando Manosso  
Marilete Chiarelotto  
Nathana Andressa Thiel  
Cristina Belincanta

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-127] DETERMINAÇÃO DE BTEX EM AMOSTRAS DE ÁGUA SUBTERRÂNEA POR MEIO DE CROMATOGRAFIA GASOSA - VALIDAÇÃO DE METODOLOGIA ANALÍTICA.

Evla Vívica Costa de Freitas  
Valquiria dos Santos Lima  
Francisco Mauricio de Sá Barreto  
Marco Aurelio Holanda de Castro  
JOSÉ CAPELO NETO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-128] DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA MICROBACIA DO RIO CAMAPUÃ, REGIÃO CENTRAL DE MINAS GERAIS

Raphael de Vicq Ferreira da Costa  
Ana Cristina Maria Ribeiro Bomfim  
Anderson Corrêia Alves Viana.

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-129] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DE UM BALNEÁRIO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA

SIDNEY SILLAS SILVA ARAUJO  
RAFAEL CASTELO DE LIMA  
ANGELICA MARIA NAZARIO VIEIRA  
HOSINEIDE DE OLIVEIRA ROLIM  
Francisco Jonathan de Sousa Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-132] DETERMINAÇÃO DO SOLVENTE CAPAZ DE DISSOLVER O HORMÔNIO 17-ALFA- METILTESTOSTERONA SEM CAUSAR MORTANDADE ELEVADA PARA AS ARTEMIAS SALINAS

Marianna Azevedo da Silva  
Autielis Aparecido Rodrigues Ferreira  
Sandra Zago Falone

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-134] CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE NASCENTES COM DIFERENTES NÍVEIS DE AÇÃO ANTRÓPICA EM DIAMANTINA-MG

Luiz Filipe Maravilha Silva  
Vitória de Souza Canguçu  
Mayra Conceição Meira Silva  
Kelly Dayanne Moreira  
Cristiano Christóforo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-135] ANÁLISE ESTATÍSTICA DOS DADOS DE PRECIPITAÇÃO E VAZÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VACACÁI MIRIM

TAIANE MENEZES CONTERATO  
Stefany Correia de Paula  
Maria do Carmo Cauduro Gastaldini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-136] USO DE BIODIGESTOR: Alternativa na redução de lançamento de resíduos químicos e biológicos em corpos hídricos no município de João Pessoa - PB

André Luiz da Silva Tatiana  
Gomes de Pontes Márcio  
Rennan Santos Tavares

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-138] DIAGNÓSTICO E AÇÕES DE RECUPERAÇÃO PARA AS NASCENTES DO CÓRREGO SÃO BENTO, SÃO ROQUE DO CANAÃ, ES.

Willian Alves Garcia  
Paola Alfonsa Vieira Lo Monaco  
Augusto Gonzalez  
Alan de Faria Venturini  
Leticia Margon Zanetti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[IV-139] Avaliação sazonal da qualidade da água de nascentes na zona rural de Diamantina-MG

Cristiano Christóforo  
Xavier Dominique Marie Chauvet  
Wemerson José Silva  
Laís Cristina Gonçalves  
Israel Marinho Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-143] CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DO LAGO IRIPIXI, ORIXIMINÁ/PA.

Taiane Batista Vinente  
LUZE DAIANE DA SILVA PEREIRA  
SAMUEL DA SILVA SOUSA  
Vânia Vieira Vidal  
Lucinewton Silva de Moura

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-145] Culturing of *Saccharina latissima* (Laminariales, Ochrophyta) for effluent bioremediation in land-based IMTA systems in Galicia (NW. Iberia)

JOSÉ RIBAMAR DA CRUZ FREITAS JUNIOR  
Pablo Touriñan Baña  
JAVIER CREMADES UGARTE  
MIGUEL ÁNGEL LASTRES COUTO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-148] Influência do tipo de cobertura em variáveis físico-química da água de chuva

Luiza Freitas Silva  
Antônio Marciano da Silva  
Flávio Aparecido Gonçalves  
Alexandre Silveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-149] MEMBRANAS PARA SEPARAÇÃO DE ÓLEO PROVENIENTE DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DA INDÚSTRIA PETROLÍFERA

KEILA MACHADO DE MEDEIROS  
Diego de Farias Lima  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
EDCLEIDE MARIA ARAÚJO  
Hélio de Lucena Lira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-151] Revisão e avaliação da legislação relacionada ao lançamento de efluentes nos corpos hídricos

Raphael Pierotte Mello de Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-153] PROCESSOS AVANÇADOS PARA O TRATAMENTO DE SISTEMAS MICROEMULSIONADOS DE ÓLEO EM ÁGUA

KEILA MACHADO DE MEDEIROS  
Diego de Farias Lima  
Carlos Antônio Pereira de Lima  
EDCLEIDE MARIA ARAÚJO  
Hélio de Lucena Lira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-155] AVALIAÇÃO DA VARIAÇÃO SAZONAL DA QUALIDADE DA ÁGUA DE UM LAGO ARTIFICIAL EM ITABIRA, MG

Jéssica Carvalho Torres  
Anderson de Assis Moraes  
Ana Luiza Ferreira Rabello  
Giselle de Paula Queiroz Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-156] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA MICROBACIA DO CÓRREGO DOS CAMPOS (RIBEIRÃO PRETO, SP) - BASES PARA O GERENCIAMENTO

Andrea Cristina Tomazelli  
Analu Egidio dos Santos  
Luciana de Paula Baggini Lovo  
Maria Paula Freitas Galvão Cesar  
Suzana da Silva Penna

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IV-157] CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DE UM LAGO NA CIDADE DE ITABIRA, MG

Jéssica Carvalho Torres  
Anderson de Assis Moraes  
Ana Luiza Ferreira Rabello





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Giselle de Paula Queiroz Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-162] ASPECTOS TAXONÔMICOS E ECOLÓGICOS DE CIANOBACTÉRIA PLANCTÔNICAS DO RIO TAPAJÓS (SANTARÉM, AMAZÔNIA, BRASIL)

Adrielle de Castro Tomé

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-164] PROPOSTA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA NO MERCADO DO PEIXE, COMPLEXO VER-O-PESO, BELÉM - PA.

Bruna Roberta Pereira Lira

Juliane Ribeiro das Chaves Ribeiro

Samara Avelino de Souza França

Lindemberg Lima Fernandes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-176] Análise da pegada hídrica cinza do rio Subaé em função do lançamento de efluentes da estação de tratamento de esgoto Subaé

Eduardo Henrique Borges Cohim Silva

CARINE TEIXEIRA DA SILVA

Jacqueline Flores Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-180] ALTERAÇÃO DO ESTADO TRÓFICO DE DOIS RESERVATÓRIOS DA REGIÃO SEMIÁRIDA BRASILEIRA DURANTE UM EVENTO DE SECA PROLONGADA

Aline do Vale Figueiredo

Silvana Santana Gomes

Maria Gabriela Trigueiro do A. Bezerra

Caroline E. B. F. de Sousa Medeiros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-189] Redução da Concentração da Atrazina em Meio Líquido Utilizando Enzimas Ligninolíticas Produzidas pelo Fungo *Pleurotus Ostreatus*

Aline Vieira Peixoto

Keyle Borges e Silva Monteiro

Patrícia Pereira Ribeiro Keller

Mariângela Fontes Santiago

Maura Francisca da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-190] Estudo da qualidade das águas dos igarapés da vila rural de Santa Luzia, entorno do lago da hidroelétrica de Tucuruí, município de Breu Branco, Estado do Pará.

camila da costa correa

joao elias vidueira ferreira

wagner roberto dos santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-193] ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DA ÁGUA PROVENIENTE DA UHE – LUIZ EDUARDO MAGALHÃES, EM ÁREAS COM ATIVIDADES ANTRÓPICAS NO CORPO HÍDRICO

Ana Caroline da Silva Soares

Laura Resplandes de Sousa Paz

Mariana Carvalho Pires

Lauro Ribeiro Viana Junior

Juan Carlos Valdés Serra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-195] AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DOS MÉTODOS EXPEDITOS DE DETERMINAÇÃO DE EQUAÇÕES DE CHUVAS INTENSAS PARA O EXTREMO SUL DA BAHIA

Karinnie Nascimento de Almeida

Jose Antonio Tosta dos Reis

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-197] LEVANTAMENTO DO PROCESSO HISTÓRICO E ELEMENTOS POTENCIALMENTE POLUIDORES PRESENTES NA LAGOA DE GRUSSAÍ-SÃO JOÃO DA BARRA/RJ.

Carolina Pereira Sales Figueiredo

Victor Barbosa Saraiva

Luiz de Pinedo Quinto Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-201] AVALIAÇÃO DA ÁGUA QUE ABASTECE AS COMUNIDADES PANASCO E RAIMUNDO

Gesivaldo Jesus Alves de Figueirêdo

Reynaldo Borges Galvão Serra

Luana Reine Pinheiro Lima Cunha



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Patrícia Brito Souza da Nóbrega  
Flávia Rhuana Pereira Sales

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-202] Aplicação do Índice de Qualidade da Água (IQA) do Rio Capivari no trecho do bairro Tesoura, comunidade da Linha e Sapucaia – Cruz das Almas  
– BA

Iluska Barbosa Lins  
Thiago Jesus Santana

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-218] AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA ÁGUA QUE MARGEIA A CROA DO FERRO DO ESTUÁRIO DO RIO PARAÍBA, BAIRRO RENASCER, CABEDELO/PARAÍBA, EM ÁREA DE EXTRAÇÃO DE MARISCOS

Rômulo Wilker Neri de Andrade  
Ane Josana Dantas Fernandes  
Daisy Lee Sales de Araújo  
Maria Mônica Lacerda Martins Lúcio  
Liohane Lilian Ramalho Guedes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-220] Simulação da Balneabilidade de Lago por meio de métodos de extrapolação em ambiente SIG

Carlo Renan Cáceres de Brites  
Marcelo Augusto Sales da Silva  
João Lucas do Carmo Ponciano  
Suzana Maria Fernandez Alipaz  
Cristine Gobbato Brandão Cavalcanti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-221] Avaliação ecotoxicológica e determinação do índice de Langelier na nascente do Rio Capivari – Ba

Alessandra Cristina Silva  
Milany de Jesus dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-229] Variabilidade e dependência do ecossistema em relação ao lençol freático no Sul do Amazonas

Juliana Rocha Duarte Neves  
Walleson Higor Corrêa Jordão  
Luan Barros de Lima  
Miqueias Lima Duarte  
Fabrício Berton Zanchi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-230] Mapeamento da Vulnerabilidade Natural à Contaminação de Aquífero no Município de Humaitá/AM

Miqueias Lima Duarte  
Fabrício Berton Zanchi  
Juliana Rocha Duarte Neves  
Willian Barros do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-233] Estudo do fenômeno de autodepuração do Rio das Antas (Irati-PR) após afluência de efluente doméstico tratado

Andréia Rudniak  
Daniel Bartiko

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-234] INTERESSE POPULAR NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: UM ESTUDO SOBRE O IGARAPÉ SAPOCAJUBA (BELÉM/PA)

Glícia Tatiane Medeiros de Melo  
Priscila Cavalcante Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-235] MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ

Juliana Rocha Duarte Neves  
Miqueias Lima Duarte  
Fabrício Berton Zanchi  
Paulo Guilherme Silva dos Santos  
Luan Barros de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-236] Seleção de eficiências de tratamento de efluentes no âmbito de bacias hidrográficas a partir do emprego da Programação Não-Linear e de modelo matemático de qualidade de água

Stjephan Jerić Popovic Otarola  
Jose Antonio Tosta dos Reis



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-239] QUALIDADE DE ÁGUA EM UM ECOSISTEMA LÓTICO URBANIZADO

Italoema Pinheiro Bello  
João Paulo Cunha de Menezes  
Matheus De Sá Farias  
Ricardo Parreira Bittencourt  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-241] AÇÕES TECNOLÓGICAS EM UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO NO CONTEXTO DE USO RACIONAL DE ÁGUA

Patrícia Maria de Medeiros  
JACKSON FERNANDES DA SILVA  
Francisco Nélio da Silva Júnior  
Magda Jordana Fernandes  
Solange Aparecida Goularte Dombroski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-242] ANÁLISE DO POTENCIAL DE IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS DE PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA) NA MICRORREGIÃO DE UBERLÂNDIA ENFOQUE NOS POTENCIAIS PAGADORES

Alessandra Campos dos Santos  
Roberto Faria Silva  
Maria Rita Raimundo e Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-243] AVALIAÇÃO TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL DA CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA UTILIZAÇÕES NÃO POTÁVEIS EM PEQUENA EMPRESA DA REGIÃO DE BENTO GONÇALVES, RS

Alexandre Mendes de Castro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-246] Proposição de cenários para o rio Sorocabaçu (SP), bacia do rio Sorocaba, através do modelo QUAL2Kw

Adriana Cristina Poli Miwa  
Roger Daniel Rôdas  
Davi Gasparini Fernandes Cunha  
Maria do Carmo Calijuri

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-250] ESTIMATIVA DE EQUAÇÕES DE CURVAS DE CUSTO TOTAL PRIVADO INERENTES A IRRIGAÇÃO DE CANA DE AÇÚCAR EM BARBALHA, CEARÁ, E ANÁLISE ECONÔMICA DE SUA UTILIZAÇÃO

Marcos Vinícius Furtado Gomes  
Diêgo Wesley Menezes Pereira  
João Roberto Façanha de Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-251] OXIGÊNIO DISSOLVIDO, SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS, pH, TEMPERATURA E TURBIDEZ, COMO PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO DA POLUIÇÃO DA ÁGUA NO TRECHO URBANO DO RIO CRICARÉ, EM NOVA VENÉCIA-ES.

Daiane Favero  
Murilo Brazzali Rodrigues  
Talita Aparecida Pletsch

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-256] RECURSOS HÍDRICOS E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM MUNICÍPIOS LIMÍTROFES PELO ESTUDO DE CASO NAS LINHAS DE FRONTEIRA ENTRE SANTA CATARINA E PARANÁ

Kethlyn Defaveri  
Pâmela Angélica Cantarelli  
Maria da Purificação Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-257] PARÂMETROS DE QUALIDADE E MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS COMO BIOINDICADORES NA AVALIAÇÃO DE ECOSISTEMA LÓTICO

Maria da Graça Vasconcelos Otávio  
José Sousa Maronhas Priscilla  
Vitória Nunes Ferreira Rodrigo de  
Almeida Oliveira Peixoto Victor Luz  
dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IV-260] AVALIAÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL GERADO PELA CONSTRUÇÃO DE UMA TRINCHEIRA SOBRE OS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E TOXICOLÓGICOS DAS ÁGUAS DO RIO



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Ticiane Sauer Pokrywiecki  
Juan Camilo Pires Salcedo Restrepo  
Danieli Iara Antonelo  
Fernando Manosso  
Elisângela Dusman

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-263] O CENÁRIO DOS USOS MÚLTIPLOS DOS RECURSOS HÍDRICOS NO ACRE

CÁSSILA DOS SANTOS SIMÃO  
CLEO LOBATO DE ALMEIDA  
EDIVALDO DOS SANTOS SARMENTO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-268] INVESTIGAÇÃO NA CONCENTRAÇÃO DE METAIS PESADOS EM RIOS DA REGIÃO DO ALTO VALE DO ITAJAÍ

Emerson Souza  
Heros Horst  
Luciano André Deitos Koslowski  
Daniel Lázaro Gallindo Borges

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-277] ANÁLISE DO POTENCIAL DE IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS DE PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA) NA MICRORREGIÃO DE UBERLÂNDIA ENFOQUE NOS POTENCIAIS PROVEDORES

Roberto Faria Silva  
Alessandra Campos dos Santos  
Maria Rita Raimundo e Almeida

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-278] ESTUDO E ANÁLISE DOS PRINCIPAIS USOS MÚLTIPLOS DOS RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DO PARÁ

Bruno José Costa da Cunha  
Glícia Tatiane Medeiros de Melo  
Rennara Zaranza Dias de Oliveira  
Augusto da Gama Rego

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-279] TRATAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA ATRAVÉS DE FILTRAÇÃO RÁPIDA ASCENDENTE EM TRIPLA CAMADA E RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA

FELIPE AMARAL SILVA  
Karina Querne de Carvalho  
Celimar Azambuja Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-284] ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA NO RIO SÃO FRANCISCO NO ENTORNO DO PROJETO JAÍBA, NORTE DE MINAS GERAIS.

CARSON DOS SANTOS NEVES  
SERGIO NASCIMENTO MOREIRA  
Rosângela Francisca Paula Vitor Marques  
Antônio Marciano da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-287] Emissão e Absorção de Metano e Dióxido de Carbono em uma Área Alagada Natural localizada na Região Fluvial da Represa Billings (SP)

Tatiane do Nascimento Lopes  
Lúcia Helena Gomes Coelho  
Roseli Frederigi Benassi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-293] Consistência de dados de disponibilidade hídrica do trecho alto do rio Jacuípe BA para preservação ambiental

Ingridy Souza Dos Santos  
ANDREA SOUSA FONTES  
Thiago Dias Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-294] BIOMONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DA MICROBACIA DO RIBEIRÃO CONQUISTINHA, UBERABA-MG

Danielle Trenas Granados  
André Favaro  
Andreza Beatriz Silva Vieira  
Ana Carolina Borella Marfil Anê  
Ana Paula Milla dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-297] Aplicação de análises estatísticas multivariadas na caracterização integrada da comunidade fitoplânctônica de um sistema lagunar costeiro urbano: Estudo de caso da Lagoa Rodrigo de Freitas, RJ.



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Rafael Rosas Oliveira

Gandhi Giordano

Thereza Christina de Almeida Rosso

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-299] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA MICROBACIA DO RIBEIRÃO CONQUISTINHA, UBERABA – MG: USO DE PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO RÁPIDA

Andrezza Beatriz Silva Vieira

Danielle Trenas Granados

André Favaro

Ana Carolina Borella Marfil Anhô

Ana Paula Milla dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-303] Aplicação do Índice de Estado Trófico para Fósforo (IETpt) na Bacia do rio Paraíba do Sul

Bruno Rocha Silva Setta

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IV-305] MONITORAMENTO DO LENÇOL FREÁTICO E DA QUALIDADE DA ÁGUA QUE ABASTECE UM IGARAPÉ DE PRIMEIRA ORDEM DA BACIA DO PURUZINHO NO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ/AM

Dhieys Paulo Oliveira Martins

Heron Salazar Costa

Daiane Torres da Cruz

Miqueias Lima Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-001] PROPOSTA DE SELEÇÃO DE INDICADORES PARA AVALIAÇÃO DO SANEAMENTO

GIULIANO CRAUSS DARONCO

Luiz Fernando de Abreu Cybis

Dieter Wartchow

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-007] CONTROLE SOCIAL EM SANEAMENTO: PANORAMA DA LEGISLAÇÃO BRASILEIRA

Cezarina Maria Nobre Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-012] ATUAÇÃO DAS AGÊNCIAS REGULADORAS NA FISCALIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA JUNIOR

Flavia Oliveira Della Santina

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-032] PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO DE PROJETOS EM SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA: ESTUDO DE CASO EM UMA AVENIDA ESTRUTURAL DE CUIABÁ/MT

Debora Aparecida Souza Guedes

Heloisa Gomes Araujo

Ingrid Moreno Mamedes

Letícia Maria de Siqueira Nonato

Rafael Pedrollo de Paes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-033] ANÁLISE DA GESTÃO AMBIENTAL DE UMA EMPRESA DO SETOR SUCROALCOOLEIRO

Vanessa Penasso Pavan Scardelato

Thiago Morais de Castro

Vanessa Medeiros Corneli

Cristiane Kreutz

Eudes José Arantes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-073] IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL BASEADO NA NBR ISO 14001:2004 EM ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

LUIZ ALBERTO SIQUEIRA CAMPOS

JULIANA NÁDIA DA SILVA

Elizabeth Argão Albuquerque

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-077] Gestão Operacional por meio de instrução de trabalho com foco na limpeza e desinfecção de reservatórios - Um estudo de caso

Fabio Severo

Arlton José Ghidetti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-083] Análise dos Custos no Gerenciamento dos Resíduos da Construção e Demolição (RCD) em Canteiros de Obras.



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Jonas da Silva Bezerra  
Eduardo dos Santos Freitas Ferreira  
Kaliny Patrícia Vaz Lafayette

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-089] O SEGURO AMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE GESTÃO AMBIENTAL EM OPERAÇÕES PORTUÁRIAS: ESTUDO DE CASO  
LÍVIA BARREIRA

Michel Xocaira Paes  
Gerson Araujo de Medeiros  
Admilson Iríio Ribeiro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[V-091] ESTUDO DE VIABILIDADES EM INDÚSTRIA DE ELETRODOMÉSTICOS COM A UTILIZAÇÃO DO PROCESSO DE AUTOLIMPANTE AUTOMATIZADO PARA AUMENTO DE PRODUÇÃO E REDUÇÃO DE RESÍDUOS

Éder Marcos de Oliveira  
Fausto Luiz Farias  
Adelino Carlos Maccarini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-008] AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS E IMPACTOS NAS ATIVIDADES DA CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE UM OLEODUTO

Syntia Gabriele Moura de Oliveira  
Carlos Enrique de Medeiros Jeronimo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-011] GESTÃO DE RISCOS EM UMA EMPRESA DE GALVANOPLASTIA COM PROCESSO DE OXIDAÇÃO NEGRA A FRIO DO VALE DO RIO PARDO-RS-BRASIL

André Luiz Emmel Silva  
Luiz Fernando Dullius Schaefer  
Jorge André Ribas Moraes  
Ana Lúcia Becker Rohlfs  
Tonia Magali Moraes Brum

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-012] PROPOSTA DE UM PROGRAMA DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA APLICADA EM UM PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM COMO UMA FERRAMENTA SUSTENTÁVEL

André Luiz Emmel Silva  
Guilherme Gerhard  
Jorge André Ribas Moraes  
Tonia Magali Moraes Brum

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-013] AVALIAÇÃO DO TEMPO DE TRAMITAÇÃO DOS PROCESSOS DE LICENCIAMENTO NOS ESTADOS DE SÃO PAULO E MINAS GERAIS - BRASIL

Maria Rita Raimundo e Almeida  
Marcelo Montaña

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-014] GESTÃO AMBIENTAL EM INDÚSTRIAS DE BENEFICIAMENTO DA CASTANHA DO CAJU, LOCALIZADAS NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA, ESTADO DO CEARÁ

Francisco Alexandre R. Pinto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-018] Avaliação de impacto ambiental com foco no ciclo de vida de painéis obtidos a partir da casca de coco verde

ANA LÚCIA FEITOZA FREIRE  
Maria Clea Brito de Figueiredo  
Morsyleide de Freitas Rosa  
Celso Pires de Araújo Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-023] Avaliação de Risco em Sistema de Esgotamento Sanitário

Claudia Rocha  
Jhenifer Pricila Nava  
Thiago Zschornack  
Mário Jesus de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-026] LEVANTAMENTO DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS EM UMA INDÚSTRIA DE ENGARRAFAMENTO DE GÁS LP

MARA ELISA OLIVEIRA DA SILVA  
CRISTINE SANTOS DE SOUZA DA SILVA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VI-027] Identificação dos Aspectos e Impactos Ambientais e Proposta de Medidas Mitigadoras do Processo Produtivo de uma Fábrica de Cerâmica Vermelha no Município de Marabá-PA

Glauber Epifânio Loureiro  
JAKELINE OLIVEIRA EVANGELISTA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-032] ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA DA REDE DE DRENAGEM NATURAL DE JUAZEIRO DO NORTE, CEARÁ

Lucimara Alves Bandeira  
Adriana Oliveira Araújo  
Fernando José Araújo da Silva  
Maria Gorethe de Sousa Lima  
Luiz Alberto Ribeiro Mendonça

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-034] ANÁLISE DOS PAGAMENTOS POR SERVIÇOS AMBIENTAIS NO BRASIL, COM ÊNFASE NA CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

Débora dos Santos Ferreira Pedrosa  
Rivaldo Antônio Jerônimo da Silva  
SORAYA GIOVANETTI EL-DEIR

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-035] FLUXO DE NITROGÊNIO, FÓSFORO TOTAIS E DA CARGA ORGÂNICA DOS RIACHOS PACIÊNCIA, JAGUAREMA, CLARO E PIMENTA PARA AS ÁGUAS COSTEIRAS DA ILHA DE SÃO LUÍS (MA)

LUIZA RAPHAELA MAIA VINHAS  
Laís Batalha Jardim Ribeiro  
Odilon Teixeira de Melo  
Paulo César Miranda de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-036] Uso de Sistema de Informação Geográfica (SIG) na gestão ambiental de fragmentos de Mata Atlântica: estudo de caso da Sub-bacia do rio do Peixe, Itabira - MG

Deborah Luiza Poletto de Paula  
Eliane Maria Vieira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-038] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO RESÍDUO DE SOLUÇÃO SULFOCRÔMICA UTILIZADA EM LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE SOLOS

Ana Márcia Crovetto Bakalian  
Celso Camilo Moro  
Enio Leandro Machado  
Lourdes Teresinha Kist

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-039] PROPOSTA DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA PARA UMA INDÚSTRIA DE FABRICAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS

Thiago Edwiges  
Alessandra Freddo  
Cristiane Witcel  
Jheini Cristina Camana

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-041] Ecotoxicidade e risco de intoxicação ambiental aguda de organismos aquáticos com a aplicação de malation para o controle do mosquito da dengue

Ana Carla Coleone  
Wanderley da Silva Paganini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-043] Influência do El Niño e da La Niña no número de dias de precipitação pluviométrica no Estado do Mato Grosso

Nayhara de Lima Oliveira  
FRANCISCO FERNANDO NORONHA MARCUZZO  
Rosana Gonçalves Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-050] PROPOSTA DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA NO SETOR DE LAVANDERIA DE UMA INDÚSTRIA TEXTIL

Bruna dos Santos Cunha  
Claudia Luiza Manfredi Gasparovic  
Gabriel Barros Fouto  
Isabela Solana  
Juliana Bortoli Rodrigues Mees

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-052] A Certificação Florestal e Ambiental como Instrumento de Melhoria Contínua na Gestão Empresarial: Análise da Contribuição Cerflor e ISO 14001



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Natalie Ferreira de Almeida  
Clauciana Schmidt Bueno de Moraes  
Edson José Vidal da Silva  
Muriel de Oliveira Gavira  
Érica Pugliesi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-055] IMPACTOS AMBIENTAIS DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA

Letícia Maciel Espíndola  
leila cristina konradt moraes  
Vinicius Oliveira Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-056] PRODUÇÃO DE BIODIESEL COM ÓLEO DE PINHÃO MANSO, VISANDO UM BIOCOMBUSTÍVEL AINDA MAIS SUSTENTÁVEL

Vinicius Oliveira Araujo  
leila cristina konradt moraes  
Letícia Maciel Espíndola

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-058] Gestão de resíduos sólidos: Avaliação dos parâmetros ambientais, sociais e econômicos no município de Itabira –MG.

Amanda Lopes Maciel  
Eliane Maria Vieira  
Edson Mauricio Marques Ferrari  
Deborah Luiza Poletto de Paula

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-060] Aplicação do Método PDCA como Minimização de Impactos Ambientais e os Benefícios de um Sistema de Gestão Ambiental na Universidade.

Clauciana Schmidt Bueno de Moraes  
Andrew Maranhão Ventura Dadario  
Priscilla Nicacio Barbosa  
Leonardo Prudente Torres Gualter  
Lia Carolina Viotto Nunes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-061] CARACTERIZAÇÃO E PROPOSTA PARA REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONCRETO GERADOS EM LABORATÓRIOS DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Roberto Bernardo da Silva  
PAULO SÉRGIO PEREIRA DA SILVA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-063] PANORAMA DO GERENCIAMENTO DE ÁREAS CONTAMINADAS NO BRASIL

HADASSA EUGÊNIA PEREIRA  
JULLYETH SANT  
Viniciu Fagundes Barbara  
Rosana Gonçalves Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-064] ANÁLISE DE RISCOS NA INDÚSTRIA DE ACABAMENTO DE METAIS

Júlia Piazi de Lima  
Patrícia Procópio Pontes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-067] Taxas de consumo de cianobactérias por peixes filtradores: avaliação de eficiência com ênfase em análises morfológicas

Lúcia Helena Ribeiro Rodrigues  
Daniela Motta Failace  
David Manuel Lelinho da Motta Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-068] Identificação dos impactos causados pelas obras do Portal da Amazônia no município de Jurunas/PA.

Mayara Marques Dumont  
Fernanda Karoline Lobato Soares  
Rodrigo Barbalho do Couto  
Helene Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [VI-070] DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE UMA INDÚSTRIA DE BATERIAS AUTOMOTIVAS

Valéria Sena Ferreira Aranda  
Vanessa Medeiros Corneli  
Márcia Aparecida de Oliveira Seco

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VI-072] AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS ASSOCIADOS ÀS PRÁTICAS LABORATÓRIAS DE UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO

Suellen Cristina Sachet Salami  
Márcia Aparecida de Oliveira Seco  
Vanessa Medeiros Corneli  
Thiago Morais de Castro  
Cristiane Kreutz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-073] PROPOSTA DE SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL PARA UM CÂMPUS UNIVERSITÁRIO

Mariana Severa Perez  
Cristiane Kreutz  
Vanessa Medeiros Corneli  
Cristian Coelho Silva  
Natalia Brugnago

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-074] UM ESTUDO DE CASO DO PROCESSO DE CERTIFICAÇÃO LEED EM UM ESTÁDIO DE FUTEBOL

ÍTALO ALENCAR QUEIROZ DE OLIVEIRA  
ADRIANES MENDES VIEIRA MOTA  
Eduardo Antonio Maia Lins  
ARNÓBIO ROBERTO CANECA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-075] ESTUDO DA VIABILIDADE DA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL EM UMA INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LABORATORIAIS

Jordana Dorca dos Santos  
Márcia Aparecida de Oliveira Seco  
Vanessa Medeiros Corneli  
Cristiane Kreutz  
Thiago Morais de Castro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-079] AVALIAÇÃO DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS: Estudo de caso em uma empresa de climatizadores

Thainara Camila Fernandes de Quadros  
Vanessa Medeiros Corneli  
Natalia Brugnago  
Cristian Coelho Silva  
Cristiane Kreutz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-081] ESTOQUE DE CARBONO DE UM ARGISSOLO SOB CULTIVO DE CANA-DE-AÇÚCAR NO MUNICÍPIO DE OLIMPIA-SP.

Carolina Cattani Najm  
Sandro Roberto Brancalião  
Analu Egdio dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-082] ESTIMATIVA DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA (GEE) EM ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

Vinicius Nascimento Matos  
Jamilé Oliveira Santos  
Márcia Mara de Oliveira Marinho  
José Célio Silveira Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-083] PROPOSTA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS GERADOS EM LABORATÓRIOS DE INSTITUIÇÃO DE ENSINO

Margarete Marizi Oliveira Mardock  
ANTONIO DO ESPIRITO SANTO C BRAGA NETO  
LUCAS SOUSA SILVA  
Leonardo Araújo Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-084] Remoção do corante violeta de metila 2B em meio aquoso utilizando microesferas magnéticas de quitosana

Luciane Torezan Toaldo  
Fabrício Ferrarini  
Janaina da Silva Crespo  
Marcelo Giovanela  
Larissa Nardini Carli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VI-085] Mapeamento de riscos ambientais ocasionados por ocupação irregular na Comunidade da Sharp, Manaus-AM.

Cleideane Cunha Costa  
Lucélia Borges Mesquita  
Antônio Felinto Figueira da Costa Júnior  
Rodrigo Couto Alves  
DANIELE BATISTA LOPES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-086] Adsorção do corante verde de malaquita em meio aquoso utilizando um compósito ferromagnético

Catusa de Marco  
Fabrício Ferrarini  
Luis Rafael Bonetto  
Larissa Nardini Carli  
Marcelo Giovanela

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-087] Remoção do corante violeta de metila 2B por um compósito ferromagnético de matriz argilosa

Luis Rafael Bonetto  
Fabrício Ferrarini  
Catusa de Marco  
Larissa Nardini Carli  
Marcelo Giovanela

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-094] IMPLANTAÇÃO DE UM BIODIGESTOR EM UNIDADE DE CONFINAMENTO DE BOVINOS COMO OPÇÃO DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA

Thiago Edwiges  
Mario Sergio Clemente  
Laercio Mantovani Frare  
Mônica Sarolli Silva de Mendonça Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-095] LEVANTAMENTO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E SOCIAIS PARA DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS

Karina Guedes Cubas do Amaral  
Miguel Mansur Aisse

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-101] ASPECTOS LEGAIS DO LICENCIAMENTO AMBIENTAL PARA POSTOS DE COMBUSTÍVEIS NO ESTADO DA PARAÍBA

Diego de Farias Lima  
Antonio Fabiano Donato da Silva  
KEILA MACHADO DE MEDEIROS  
Carlos Antônio Pereira de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-103] PROPOSTA DE PRODUÇÃO MAIS LIMPA PARA UMA PANIFICADORA DE NATAL/RN

Liana de Holanda Viana Barros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-107] DIAGNÓSTICO DOS RISCOS AMBIENTAIS E DE SEGURANÇA DO TRABALHO: ESTUDO DE CASO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ – BELÉM/PA

Alan Pascoal Santana De Andrade  
Roséli Maria Furtado Ribeiro  
Raisa Rodrigues Neves  
SANDRO FÉLPE LIMA DA ROCHA  
Gabriel Hiromite Yoshino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-109] ANÁLISE DO DESEMPENHO AMBIENTAL DO CIMENTO COM AGREGADO DE SÍLICA E DO CIMENTO COM AGREGADO DE ALTO FORNO ATRAVÉS DE FERRAMENTA DE ACV

KELLEN TEBALDI DA CUNHA  
Kauana Benedetti Costa Dutra  
CRISTINE SANTOS DE SOUZA DA SILVA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-112] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E CONFORMIDADES COM A LEGISLAÇÃO AMBIENTAL DO AÇUDE AYRES DE SOUSA, SOBRAL-CE.

Francisco Bruno Monte Gomes  
Thamyris Maria de Paiva Clemente  
Raimundo Diego Bispo Santiago  
Eliano Vieira Pessoa



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-116] AVALIAÇÃO DA BIOAUMENTAÇÃO EM SOLOS CONTAMINADOS COM ÓLEO DIESEL PROVENIENTES DE POSTOS DE COMBUSTÍVEIS

Diosnel Antonio Rodriguez Lopez

Adriana Bee

Valéria Boetocher

Priscila Pacheco Mariani

Jéssica Tayná Vasques da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-121] IMPLEMENTAÇÃO DA PRODUÇÃO MAIS LIMPA EM UMA INDÚSTRIA DE EMBALAGENS DE PAPELÃO COMO ESTRATEGIA DE GESTÃO AMBIENTAL

Juliana Fernandes dos Santos Garcia

Carlos Rosemberg Borges de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-123] INFLUÊNCIA DO DESLIZAMENTO DE TERRA OCORRIDO EM JUNHO DE 2014 NAS CONDIÇÕES DE BALNEABILIDADE DA PRAIA DE AREIA PRETA – NATAL/RN

RONALDO FERNANDES DINIZ

Thiago Mendes de Brito

Andre Luiz Calado Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-125] Avaliação do Impacto Ambiental para Intervenção em uma Pequena Central Hidrelétrica através de uma Matriz de Interação

Amanda Montenotti Caldeira

Ana Elisa Cabral Savino

Vitória Eliza Ferreira Tameirão

Henrique da Silva Pizzo

Lidiane Bittencourt Barroso

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-128] ESTUDO IN SITU DA FIXAÇÃO BIOLÓGICA DE NITROGÊNIO PELO FITOPLÂNCTON EM UM RESERVATÓRIO SUBTROPICAL (SP, BRASIL)

Gabriela Albino Marafão

Davi Gasparini Fernandes Cunha

Vitória Fernandes de Melo Lima

Adriana Cristina Poli Miwa

Maria do Carmo Calijuri

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-132] PERCEPÇÃO DOS IMPACTOS URBANO-SOCIAIS NO ENTORNO DA SUB-BACIA DO MÉDIO CERCADINHO EM BELO HORIZONTE

Camila Moreira de Assis

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-133] EFEITO BIOCLIMÁTICO DE DUAS ESPÉCIES PRESENTES NA ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO DE CAMPO MOURÃO, PARANÁ, BRASIL.

Lorene Santos da Silva

Thainá Dal Pozzo de Oliveira

Thayse Nathalie Ferro

Paulo Agenor Alves Bueno

Debora Cristina de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-136] DIAGNÓSTICO DA IMPLANTAÇÃO DE MEDIDAS DE GESTÃO DA SUSTENTABILIDADE NA REDE HOTELEIRA DE BRASÍLIA

Marcelly Ferreira Nascimento

Jackeline do Socorro Benassuly Barbosa

Paula Felipe Schlemper de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-139] ANÁLISE DO USO DA MODELAGEM HIDRODINÂMICA DE FLUÍDOS HIPERCONCENTRADOS NA AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL E DELIMITAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO.

William Ude

Lineker Max Goulart coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-140] Segurança e Higiene do Trabalho em Estações de Tratamento de Esgoto – riscos e medidas de proteção aos operadores

LIANE CRISTINA CHAGAS RODRIGUES TAVARES

JASON NELSON BROCHADO SANTANA

Gabrielle Souto da Rocha

Alan Pascoal Santana De Andrade



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

SANDRO FELIPE LIMA DA ROCHA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-142] RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS COMO SUBSTRATO PARA A PRODUÇÃO DE BIOSURFACTANTE

Aurélia Lunguinho Figueiredo  
Thiago dos Santos Alves  
Weruska Brasileiro Ferreira  
Rosileide Fontenele da Silva Andrade  
Helvia Walewska Casullo de Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-143] ANÁLISE DAS POTENCIALIDADES E FRAGILIDADES DO PROCESSO DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL: ESTUDO DE CASO DA REDE DE POSTOS REVENDADORES DE COMBUSTÍVEIS DERIVADOS DO PETRÓLEO INSTALADOS EM ITABIRA-MG.

Ana Luiza Ferreira Rabello  
Giselle de Paula Queiroz Cunha  
James Lacerda Maia  
Jéssica Carvalho Torres

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-144] SITUAÇÃO DO SANEAMENTO BÁSICO NO ENTORNO DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO EM SANTARÉM/PA

Elen Conceição Leal de Andrade  
Fernando Junior da Silva Coelho  
Higino Dauberson Gama Corrêa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-154] PLANO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DO IGARAPÉ SAPUCAJUBA – BELÉM/PA

Suziane Teixeira Rodrigues  
Fernanda Paula da Costa Assunção  
jessica leonan lima ferreira  
Yasmin Damasceno Sirotheau Wanghon

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-155] Inventário de emissões de gases de efeito estufa (GEEs) emitidos durante a coleta de resíduos sólidos

Débora Carreño Paglerani  
Simone Andréa Pozza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-156] OS IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DA AÇÃO ANTRÓPICA POR MEIO DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS – UM ESTUDO SISTEMÁTICO DA GERAÇÃO DE RESÍDUO DE COCO VERDE NA ORLA DE ICOARACI.

Ingrid costa lobato  
Gabriel Santana de Queiroz  
lucas Vinícios Sousa de castro  
Reginély Cabral Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-158] ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO DO CAMPO NA CIDADE DE CAMPO MOURÃO – PR

Francielle Da Rocha Santos  
Fernando Hermes Passig  
Paulo Agenor Alves Bueno  
Karina Querne de Carvalho  
Eudes José Arantes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-159] MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCO – SUSCETIBILIDADE A ALAGAMENTO DE DOIS BAIROS NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM-PA: SÃO BRÁS E CIDADE VELHA

Brayam Monteiro Paiva  
Helenice Quadros de Menezes  
Leonardo Araújo Neves  
Luciana Silva Santos  
Marjan Rafael de Vasconcelos Leão

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VI-164] AVALIAÇÃO DO CONFORTO AMBIENTAL NO AMBIENTE URBANO EM UMA ÁREA DE FLORESTA SECUNDÁRIA E UMA ÁREA ANTROPIZADA NO MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS-PA

Andressa Pereira Carmo  
Estefhanie Silva Nogueira  
Paulo Henrique Oliveira da Silva  
Thays Gomes Galheiro  
Eliane de Castro Coutinho



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-169] IMPACTOS AMBIENTAIS DA MINERAÇÃO DE SCHEELITA NA REGIÃO DO SERIDÓ POTIGUAR

ALANA RAYZA VIDAL JERÔNIMO NASCIMENTO  
GABRIELLA CRISTINA DE FIGUEIREDO FREIRE  
Karina Patrícia Vieira da Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-170] AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA SUINOCULTURA POR MEIO DE PARÂMETROS FÍSICO QUÍMICOS.

Ana Cláudia Damasceno Barbosa  
Francine Aparecida Sousa  
Alessandro Torres Campos  
Alessandro Vieira Veloso  
Daiane Cecchin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-176] STEEL FRAME, Projetos e Construções

Débora Lopes de Paula

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-188] IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO CULTIVO DE MAMÃO (CARICA PAPAYA L.) NA AGROVILA CANUDOS, EM CEARÁ MIRIM/RN

Maria Agripina Pereira Rebouças

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-193] IMPLANTAÇÃO DE GESTÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM UMA EMPRESA DE SANEAMENTO

Thaís Carolina Ferreira Silva  
Giancarlo Lupatini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-197] IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO CULTIVO DE MAMÃO (CARICA PAPAYA L.) NA AGROVILA CANUDOS, EM CEARÁ MIRIM/RN

Maria Agripina Pereira Rebouças  
Vera Lúcia Antunes de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-200] Análise geoambiental do potencial erosivo dos solos cultivados com laranja lima no estado de Alagoas

Elvis Pantaleão Ferreira  
Fernando Cartaxo Rolin Neto  
Wagner Luís da Silva Souza  
José Thales Pantaleão Ferreira  
Alan de Faria Venturini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-201] Gestão Ambiental – Um estudo de caso em áreas impactadas pela extração de argila em polo produtor de cerâmica vermelha no ES

Elvis Pantaleão Ferreira  
Fernando Cartaxo Rolin Neto  
Wagner Luís da Silva Souza  
MARCUS METRI CORREA  
Alan de Faria Venturini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-202] APLICAÇÃO DE COMPOSTOS PRODUZIDOS EM SISTEMA DE TRATAMENTO DESCENTRALIZADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS

DOMICILIARES NO DESENVOLVIMENTO DE CULTURAS AGRÍCOLAS CULTIVADAS EM HORTA COMUNITÁRIA IMPLANTADA NO BAIRRO DE SANTA ROSA, CAMPINA GRANDE-PB.

Bárbara Daniele dos Santos  
Emerson David Justino  
Valéria Veras Ribeiro  
Mônica Maria Pereira da Silva  
Daniella Marques Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-203] Estudo da evolução do clima em Belo Horizonte nos últimos cinquenta anos

Luisa da Cunha Vieira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-207] CONTRIBUIÇÃO DAS FAMÍLIAS SAPOTACEAE, LECYTHIDACEAE E BURSERACEAE NO SEQUESTRO DE CARBONO DE UMA FLORESTA NÃO MANEJADA EM MANAUS/AM



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

RAFAEL DE LIMA ERAZO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-208] Qualidade da água para consumo humano, na área de influência direta de cemitérios localizados no centro urbano, da cidade de Bragança-Pará.

LUANA REIS CARNEIRO

MARA LÍBIA VIANA DE LIMA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-209] Estoque e dinâmica de carbono de espécies florestais pioneiras e não pioneiras em uma floresta não perturbada em Manaus/AM

RAFAEL DE LIMA ERAZO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-211] Estudo do potencial de percolação de poluentes no solo da Bacia Hidrográfica do Córrego do Salto por meio de análise granulométrica

Bruno de Oliveira Lázaro

Daiana Barcelos Furtado

Maria Lígia Chuerubim

Marcio Ricardo Salla

Karla Maria Wingler Rebelo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-214] Ecologia Industrial, Simbiote Industrial e Parques Eco-Industriais: perspectivas para o Brasil

Lilian Bechara Elabras Veiga

Alessandra Magrini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-216] ANÁLISE DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE UMA INDÚSTRIA MADEIREIRA COM CONCEPÇÃO BASEADA NA SUSTENTABILIDADE

Carem Patrícia Miotto

Neide Pessin

Juliano Rodrigues Gimenez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-217] Análise da Gestão de Esgotos Sanitários em Portos Organizados Brasileiros

Gustavo Anhel Lessa

Bruna Guerreiro Tavares

Vitor Guimarães da Silva

Betina Maciel Versiani

Marcos Aurelio Vasconcelos de Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-220] Avaliação do solo devido à aplicação do Glifosato em uma linha férrea.

Alessandra Cristina Silva

Emanoella Rodrigues Ribeiro de Oliveira

Larissa Pedrosa de Melo

Sheilane de Oliveira Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-221] IMPACTO DO MINÉRIO DE FERRO PARTICULADO SOBRE O CRESCIMENTO DE MACROALGAS

Anderson Dominique Faria de Sa

Cristina Aparecida Gomes Nassar

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-225] APLICAÇÃO DA PRODUÇÃO MAIS LIMPA EM UMA INDÚSTRIA DE PRODUÇÃO DE FIAÇÃO DE LINHAS

Fernanda Pereira Silva

Débora Aparecida da Silva Santos Débora

Michele Salles da Silva

Dercio Braga Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-227] Cinética da toxicidade aguda de água contendo gases provenientes da combustão do óleo diesel ao organismo *Mysidopsis juniae*

Carlos Eduardo Galoski

Tamila Kleine

Cleiton Vaz

Therezinha Maria Novais de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-228] Avaliação da Toxicidade aguda de Dicromato de Potássio (K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub>) utilizando como organismo teste o *Mysidopsis juniae*

Carlos Eduardo Galoski

Pamela Schützler

Jonas Fugazza

Tamila Kleine



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Therezinha Maria Novais de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-236] REMOÇÃO DA CARGA POLUENTE DE SOLO CONTAMINADO COM BIODIESEL BRUTO UTILIZANDO TÉCNICAS DE TRATAMENTO FÍSICO E BIOLÓGICO CONJUGADOS

MARCELA LOUREIRO FANNI RAMINHO

Vicelma Luiz Cardoso

UBIRAJARA COUTINHO FILHO

MARIANA LOPES CRUZ

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-241] ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E SOCIOECONÔMICOS DECORRENTES DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSPORTE EIXO SUL - VEÍCULO LEVE SOBRE PNEUS NO DISTRITO FEDERAL.

Gabriela Rincon Ligoski

Tatyane Souza Nunes Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-244] Comparação de Qualidade Ambiental da Ocupação Irregular Vila Terra Santa/Curitiba/PR após intervenção para regularização

Gabriela do Vale Silva

Tamara Simone Van Kaick

Stella Maris da Cruz Bezerra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-250] Emissões de gás metano em área de cultivo com arroz irrigado com diferentes manejos da palha pós-colheita no sul do Brasil

Eduardo Lorensi de Souza

Maiara Figueiredo Ramires

Divanilde Guerra

Ramiro Pereira Bisognin

Márlon de Castro Vasconcelos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-251] O COMBATE À DESERTIFICAÇÃO NO RN

Vânia Heloíse de Oliveira

Guilherme Reis Pereira

Camila Farias Vitorino

HERIKA CAVALCANTE DANTAS DA SILVA

Ruana Clara Bezerra Gonçalves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-256] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL FITORREMEDIADOR DA ESPÉCIE *Turnera ulmifolia* EM SOLOS CONTAMINADOS POR COBRE

Edson Valente Chaves

Iolanda Ventura Brasil

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-259] COMUNIDADE SEGURA VERSUS RISCO DE DESASTRES: UM ESTUDO DE CASO SOBRE INUNDAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE MASSA, A PARTIR DA VULNERABILIDADE SOCIAL, NA COMUNIDADE SÃO JOSÉ EM JOÃO PESSOA, PB

LAIS HELENA MEDEIROS MOURA

Daniel Magno Carneiro Ribeiro

Andressa de Oliveira Câmara

Carolina de Queiroz Sátiro Cabral Batist

Hamilcar José Almeida Filgueira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-260] O IMPACTO DO SANEAMENTO NO MUNICÍPIO DE MELGAÇO NA AMAZÔNIA MARAJOARA: PIOR IDH DO BRASIL NO ANO DE 2013

Luana Menna Barreto de Vilhena

Luciano Gonçalves de Melo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VI-261] Classificação de impactos ambientais dos resíduos de caranguejo na comunidade de Vila do Treme em Bragança Paulista - SP.

MARA LÍBIA VIANA DE LIMA

ANDREZA PATRÍCIA ANDRADE SALGADO

LENA CLAUDIA DE OLIVEIRA FURTADO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-001] RISCOS DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL AO MERCÚRIO DOS TRABALHADORES DE UMA EMPRESA MONTADORA DE VEÍCULO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE-MG

Mirian Cristina Reis de Oliveira

Joel Dias da Silva

Armando Borges de Castilhos Jr.



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-002] AVALIAÇÃO DA QUALIDADE NAS ÁGUAS DA BAÍA DO GUAJARÁ E RIO GUAMÁ NO MUNICÍPIO DE BELÉM/PA E SEUS IMPACTOS NA SAÚDE HUMANA

Thais Karolina Lisboa Queiroz  
Iris Danielly da Silva Lopes  
Marcelo de Oliveira Lima  
Bruno Santana Carneiro  
Adaelson Campelo Medeiros

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-005] EVOLUÇÃO DE CASOS DE DENGUE E SUA RELAÇÃO COM A VARIAÇÃO DA TEMPERATURA NO MUNICÍPIO DE LONDRINA/PR

Elias Lira dos Santos Junior  
Isabela Solana  
Claudia Luiza Manfredi Gasparovic

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-009] ESTUDO DA DENGUE NO MUNICÍPIO DE PORECATU – PR (2012-2014)

Elias Lira dos Santos Junior  
Alessandro Minikowski

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-012] NECROCHORUME E QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA UTILIZADA PARA CONSUMO HUMANO NO ENTORNO DO CEMITÉRIO DO CAMPO SANTO EM SALVADOR/BA

Aline Gomes da Silva dos Santos  
Luiz Roberto Santos Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-015] ANÁLISE DE SAÚDE RESULTANTE DE ALTERAÇÕES AMBIENTAIS EM ÁREA DE MINERAÇÃO.

PAULA HEMÍLIA DE SOUZA NUNES  
Flávio Cesar Brito Nunes  
Maria Gorethe de Sousa Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-018] SUSCEPTIBILIDADE ANTIMICROBIANA DE *Escherichia coli* ISOLADAS DA ÁGUA DO AÇUDE FORQUILHA-CE, BRASIL.

Edirsana Maria Ribeiro de Carvalho  
Laís Sales Silva  
Maria Nara Elviany Pereira Lima  
GERLANE DE SIQUEIRA RODRIGUES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-020] DIAGNÓSTICO SANITÁRIO E AMBIENTAL NA FEIRA COBERTA "ALOISIO DAMASCENO DO NASCIMENTO", NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA- PA

Aleksandra Gomes Jácome  
Braulio Veloso Galvao  
Edlyn rosanne Miranda de souza  
Rooslany Queiroz Barreira  
Marlete Paula da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-021] ACÚMULO DE HORMÔNIOS FEMININO PRESENTES NA ÁGUA E SUA INFLUÊNCIA NA SAÚDE DO HOMEM – O CASO DA GINECOMASTIA

Roberta Giraldi Romano  
Bianca Kamaroski  
Gabriel Selonke dos Santos  
Paula de Farias Alves  
Isabela Antunes Pereira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-024] MONITORAMENTO DE CIANOBACTÉRIAS PERIFÍTICAS EM UM RESERVATÓRIO EUTRÓFICO URBANO – IMPLICAÇÕES PARA SAÚDE PÚBLICA.

Maria Virgínia da Conceição Albuquerque  
José Etham de Lucena Barbosa  
Sandra Maria Silva  
Jose Tavares de Sousa  
Tales Abreu Tavares de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-025] A PROMOÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA ATRAVÉS DO SANEAMENTO AMBIENTAL.

Francisco Bruno Monte Gomes





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Antônio Carlos Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-026] CONTROLE E VIGILANCIA DO VETOR DA DOENÇA DE CHAGAS PELA COMUNIDADE

TANIA MARLI STASIAK WILHELMS

cleonara bedin

Fernanda de Mello

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-028] EDUCAÇÃO, SAÚDE E SANEAMENTO - INTEGRAÇÃO NECESSÁRIA - ZONA RURAL - IBIÚNA/SP - BRASIL

MARIA APARECIDA PIMENTEL TOLOZA RIBAS

PEDRO ROBERTO JACOBI

APARECIDA HELENA DE SOUZA GOMES

GABRIELA GODINHO DE ALMEIDA

IZABEL MADORNADO ARMELIN

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-030] DIAGNÓSTICO SÓCIO-AMBIENTAL DO ASSENTAMENTO SANTO IDELFONSO NO MUNICÍPIO DE NOVO SÃO JOAQUIM – MATO GROSSO, COMO FERRAMENTA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO EDUCAÇÃO EM SAÚDE

Leliane F.R. e Silva Nogueira Barbosa

Ana Elisa Martinelli Finazzi

Janil Alonso Ribeiro

Nilce de Souza Pinto Luyten

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-031] PROPOSTA DE MODELO MULTI-VARIÁVEIS BASEADO NO PENSAMENTO SISTÊMICO PARA O CICLO DE TRANSMISSÃO DAS DOENÇAS GIARDIOSE E CRIPTOSPORIDIOSE

Paulo Marcos Faria Maciel

Lyda Patrícia Sabogal Paz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-032] ANÁLISE DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE EM UM LABORATÓRIO DE ANATOMIA PATOLÓGICA

Elizângela Xavier de Souza Marques

Ana Elisa Martinelli Finazzi

Thiago Farias Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-037] Avaliação da Microbiota em Caninos atendidos no Hospital Veterinário da Universidade Federal de Mato Grosso Campus–SINOP.

Pâmila Nayana Ferreira Ramos

Bruno Ramos Brum

Luana Aparecida Gomes de Arruda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-040] AVALIAÇÃO DA PERCEPÇÃO DOS MORADORES DA CIDADE DE IBIRITÉ – MG QUANTO À INTERFERÊNCIA DO SANEAMENTO AMBIENTAL PARA A PROMOÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA E PREVENÇÃO DE DOENÇAS

Gabriela Cristina de Assis Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-043] Monitoramento da Qualidade Sanitária Colimétrica da Água e da Areia de Praias da Baía de Guanabara nas Diferentes Estações do Ano

Ludimila Santos Amaral

Antonio Nascimento Duarte

Luiz Carlos Leite Pinna

ADRIANA SOTERO MARTINS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-044] Reclamações e informações veiculadas na mídia impressa e eletrônica nos principais jornais do estado do Espírito Santo sobre a presença de ratos nas cidades

Nathane Pinheiro Scardini

Fabiano Biancucci Apolinário

Sara Ramos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VII-046] ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, SOCIAIS E SANITÁRIOS EM UM BAIRRO NO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ - AM

Rodrigo Tartari

Antonieta Relvas Pereira

Jovana Chiapetti

Marcelo Rodrigues dos Anjos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VII-047] PERCEPÇÃO AMBIENTAL DE MORADORES SOBRE O SISTEMA DE ABASTECIMENTO E PERDAS DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ-AM

Rodrigo Tartari  
Antonieta Relvas Pereira  
Marcelo Rodrigues dos Anjos  
Jovana Chiapetti  
Fabrício Berton Zanchi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-048] INTERFACE DA TERAPIA DO RISO NA EDUCAÇÃO EM SAÚDE: ações da vigilância em saúde ambiental e do trabalhador em Natal-RN

Emilia Margareth de Melo Silva  
Welson Freire da Silva  
Marcílio Pereira Xavier  
Denise Cristina Silva de Oliveira  
José Wellington Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-050] ABORDAGEM DA PRESENÇA DE PROTOZOÁRIOS PATOGÊNICOS EM ESGOTO SANITÁRIO E PROCESSOS DE TRATAMENTO

Priscila Ribeiro dos Santos  
Luiz Antonio Daniel

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-051] Diagnóstico de saneamento básico das principais áreas alagadas da zona urbana de Humaitá-AM: Santo Antônio e Nossa Senhora do Carmo

Marcelo Pebles Gomes Pinto  
Nonara Temo da Silva  
Ailton Sena Ferreira  
Miqueias Lima Duarte

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-052] AVALIAÇÃO DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE EM UMA UNIDADE HOSPITALAR NO MUNICÍPIO DE NATAL, RN.

GRACIELLE RODRIGUES DANTAS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-058] Panorama de Fauna Sinantrópica Nociva no Porto de Paranaguá/PR

thamires henrique teles da silva  
Conrado Maciel Versiani  
Fernando Cruz Frickmann  
Alexandre Braz Martins Ferreira Junior  
Marcos Aurelio Vasconcelos de Freitas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-059] Características epidemiológicas da tuberculose em Campina Grande-PB de 2006 a 2012

Luciana de Luna Costa  
Adriana Paula Braz de Souza  
Renilson Targino Dantas

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-061] Correlação entre parâmetros meteorológicos e incidência de tuberculose em Campina Grande-PB de 2006 a 2012

Luciana de Luna Costa  
Renilson Targino Dantas  
Adriana Paula Braz de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VII-065] PACTUAÇÃO DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE EM PROGRAMA DE CONTROLE DE VETORES NOS MUNICÍPIOS DO RIO GRANDE DO SUL.

Lucia Beatriz Lopes Ferreira Mardini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-010] A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA CONCEPÇÃO DOS ALUNOS DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ

Bruno José Costa da Cunha  
Priscila Cavalcante Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-012] ÁGUA: FONTE DE VIDA - UMA PROPOSTA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Hélida Helena Cardoso Brandão  
Amanda Gabriela Freitas Santos  
ELAINE PATRÍCIA ARAÚJO  
Jadeilda Marques França



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

EDCLEIDE MARIA ARAÚJO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-013] PRÁTICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM UMA ESCOLA PÚBLICA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA – PA

Braulio Veloso Galvao

Iane Brito Tavares

Anne Caroline da Conceição Silva

Douglas Henrique Neres da Luz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-014] REPRESENTAÇÃO SOCIAL DE MEIO AMBIENTE NA ESCOLA MUNICIPAL MARIA APARECIDA ROSA EM CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA/PA

Braulio Veloso Galvao

Marcio Aparecido Costa

Rafael Elisson Nascimento de Araujo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-020] Educação Ambiental na Construção Civil – Estudo de Caso Projeto Piloto Referencial para Casas Sustentáveis

Liane de Moura Fernandes Costa

José Henrique de Almeida Bezerra

Ana Maria A. Nicoletti

Darja Kos Braga

João Geovane Fernandes Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-021] EDUCAÇÃO AMBIENTAL E AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE COMO EXERCÍCIO DE CIDADANIA E INCLUSÃO SOCIAL

Lígia Maria Ribeiro Lima

Wesla Iohara Cantalice Vasconcelos

Isabel de Araujo Menezes

Isabella Vieira Santos

José Carlos Aguiar da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-022] CENTRO DE EDUCAÇÃO POPULAR E A RELAÇÃO COM O P1MC NO MUNICÍPIO DE TEIXEIRA - PB: O uso da Tecnologia Social e da Educação Ambiental como meio sustentável para promoção da qualidade de vida

Lenilde Mérgia Ribeiro Lima

Estoécio Luiz do Carmo Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-023] Educando para o saneamento através de novas ferramentas tecnológicas

Fabiola de Paula Gomes Coelho

Antônio Augusto Bezerra de Menezes Neto

Andréa Oliveira de Souza Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-026] EDUCAÇÃO SANITÁRIA E AMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE CONSCIENTIZAÇÃO PARA O ACONDICIONAMENTO ADEQUADO DOS RESÍDUOS DOMICILIARES NO MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA-PB

Adriano Oliveira da Silva

ANDREZZA KELLY ALVES DE LIMA

Celeide Maria Belmont Sabino Meira

Rui de Oliveira

RUTH SILVEIRA DO NASCIMENTO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-032] AVALIAÇÃO DO PLANO DE CAPACITAÇÃO DOS AGENTES COMUNITÁRIOS DE SAÚDE DESENVOLVIDO PELO PAC SOCIAL EM SANTARÉM PA

Raeumson de Souza Costa Rose

Caldas de Souza Meira Paula

Cristiane Nogueira Valente

Arthur Daniel Repolho Valente Sobral

Lúrian Sâmia de Lacerda Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-033] CONTROLE SOCIAL – O PAPEL DA SOCIEDADE NAS POLÍTICAS PÚBLICAS DE SANEAMENTO.

Uilma Santos Pesqueira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-039] ECO-MISSÃO OU ECO-OMISSÃO?: QUESTIONAMENTO E REFLEXÃO COM ENFOQUE EM UMA VISÃO HOLÍSTICA DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO PAÍS TUPINIQUIM (BRASIL)

João Diego Alvarez Nylander

Jair Tavares Gomes Neto



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Jairo Lima Martins

DEIVID MAIA DE JESUS

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-041] Educação Ambiental em Templos e Igrejas

Fernanda de Oliveira Leal

Rebecca Iva Carreiro Simonetti do Pillar

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-042] Análise das Ações da Agenda Ambiental da FCAP-UPE com base nos eixos temáticos da A3P (Agenda Ambiental da Administração Pública)

Barbara Virginia Pereira Cavalcanti

Rafaela Sena dos Santos

Fábio José de Araújo Pedrosa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-049] EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CIDADANIA: UMA ANÁLISE A PARTIR DA PERCEPÇÃO DOS GESTORES DE ESCOLAS DO ENSINO MÉDIO NO ESTADO DA BAHIA

Jaqueline Lima dos Santos

Maria do Socorro Gonçalves

Luciano Queiroz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-053] LANÇAMENTO IRREGULAR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL: PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO.

Mariana Donatelli Figueira

Lucien Akabassi

Jacqueline Rogéria Bringhenti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-056] Educação sanitária e ambiental em escolas técnicas estaduais na região das Missões, Estado do Rio Grande do Sul.

Thaiana de Siqueira Dias

LARISSA JUNG BASSO

Zuleica Souza dos Santos

Mário Hack

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-057] O REAPROVEITAMENTO DE GARRAFAS PET COMO FERRAMENTA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Desirê Armorst Alves

Dionei Minuzzi Delevati

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-060] UMA ANÁLISE DO PONTO DE VISTA DOS BANHISTAS SOBRE O PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BALNEABILIDADE DAS PRAIAS

URBANAS DE NATAL-RN

Robson Garcia da Silva

RONALDO FERNANDES DINIZ

Valéria Karla de Brito Vieira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-063] Análise do grau de ambientalização curricular do curso de Comunicação Social/habilitação em Jornalismo da Universidade Federal do Piauí

Elinara Soares Barros de Sousa

Denis Barros de Carvalho

Orlando Maurício de Carvalho Berti

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-065] Desenvolvimento de website com informações sócio-educativas e técnicas sobre resíduos sólidos: Estudo de Caso.

Jacqueline Rogéria Bringhenti

Thaís Dalvi Souza

Rayssa Bermudes Nazareth

Geisiane Fernandes Quintão

Adriana Marcia Nicolau Korres

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-071] Práticas de Educação Ambiental em Escola Municipal de Santarém Pará vinculada a um Projeto de Extensão Universitária

Isabele Santos de Almeida

Iara Lina de Sousa Silva

Elison José Mota

Samira da Costa Bechara

Leidiane Leão de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[VIII-072] ANÁLISE DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL DA COMUNIDADE DO CAMPUS TUCURUÍ DO IFPA

NAZARÉ CRISTINA GONÇALVES ALMEIDA

MARIZA VALENTE LISBOA

Luiza de Nazaré Almeida Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-076] INSERÇÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ENSINO DE JOVENS E ADULTOS

Leilane Paula Campos de Oliveira

HELANA H. CAMPOS DE OLIVEIRA

Bruno Ramos Brum

Pâmila Nayana Ferreira Ramos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-079] Uso de uma nascente urbana como atividade prática aos alunos do curso Técnico em Meio Ambiente no município de Campo Grande - MS

Livia Carvalho dos Santos

Jonas de Sousa Correa

Keila Roberta Ferreira de Oliveira

Karen Midori Takahashi

Larissa de Oliveira Prado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-081] PERCEPÇÕES DA COMUNIDADE LOCAL E CONDIÇÕES DE SANEAMENTO EM UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NO MUNICÍPIO DE IBIÚNA/SP

GABRIELA GODINHO DE ALMEIDA

MARIA APARECIDA PIMENTEL TOLOZA RIBAS

Rogério Hartung Toppa

Andréia De Fiori

PEDRO ROBERTO JACOBI

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-082] AVALIAÇÃO ECONÔMICA E SOCIOAMBIENTAL DA FEIRA LIVRE DE BRAGANÇA/PA

ANTONIO DO ESPIRITO SANTO C BRAGA NETO

LUCAS SOUSA SILVA

Marcos Monteiro Gomes Sheila

Bemerguy de Souza Heline

Santana Modesto Neves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-083] Horta Suspensa: mobilização em educação ambiental no abrigo lar acolhedor "Casa da Tia Socorro"

Dilma Damasceno de Jesus

Maria do Socorro Bezerra Lopes

Jaqueline Maria Soares

Ilka Suely Dias Serra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-085] INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE-ESCOLA: PARCERIA NA CONSTRUÇÃO DE PERCEPÇÕES AMBIENTAIS

Ludymila Mafra de Almeida Dias

Bruno da Silveira Pinheiro

Marconi Fonseca de Moraes

Paula Rafaela Silva Fonseca

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-092] EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DE GRADUANDOS DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DE UM UNIVERSIDADE PÚBLICA: UMA CONTRIBUIÇÃO À INSERÇÃO DA TEMÁTICA AMBIENTAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA.

Bárbara Daniele dos Santos

Maiara Bezerra Ramos

Mariane Patrício Costa

Sandrelena Nunes Sabino

Mônica Maria Pereira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-093] O PAPEL DA POPULAÇÃO NA SELEÇÃO DE TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Eraldo Kobayashi dos Santos

Lyda Patrícia Sabogal Paz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[VIII-101] A IMPORTÂNCIA DA CONSTRUÇÃO COLETIVA DE UM PLANO DE NEGÓCIOS NA AUTOGESTÃO DE EMPREENDIMENTOS ECONÔMICOS SOLIDÁRIOS

Julliermy Luan de Almeida Souza

Crislene Rodrigues da Silva Morais



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-103] PARADIGMAS DA EDUCAÇÃO: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA PARA A FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA OBRA DE AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE BARREIRAS

MARTA DE ASSIS SOUZA RIBEIRO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-106] EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA MELHORIA/CONSERVAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO CATOLÉ E FERNÃO VELHO, ALAGOAS: ESTUDO DE CASO

Anamália Ferreira da Silva

Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira

Maria Alba Correia da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-113] INSERÇÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO COTIDIANO ESCOLAR: UMA PROPOSTA DE TRANSFORMAÇÃO DE HÁBITOS, E PRÁTICAS PARA A FORMAÇÃO DA CIDADANIA AMBIENTAL

Ijaim Royer

Greícia Senger

Robson Evaldo gehlen Bohrer

Divanilde Guerra

Eduardo Lorensi de Souza

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-115] Percepção e Atuação de instituições financeiras na responsabilidade socioambiental: Caminhos para o desenvolvimento sustentável.

Maryanne Vieira Santos

Anne Carolline de Oliveira Costa

Edione de Araujo Ramos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[VIII-116] Uma aula sobre determinação do ponto ótimo de coagulação utilizando o teste do jarro (jar test) com aluno deficiente visual do curso técnico em saneamento.

Marco Dias de Moraes

wagner roberto dos santos

Maria Adezi de Moura

joao elias vidueira ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-004] Garantia fuzzy da qualidade da água subterrânea destinada à Irrigação na Bacia do Araripe, Nordeste do Brasil

Osmar Luiz Moreira P Fonseca de Menezes

Claire Anne Viana de Sousa

Fernando José Araújo da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-007] Experimentos de campo para compreensão e quantificação do transporte de sedimentos gerados em uma bacia hidrográfica do Norte do Paraná

Rosane Freire

Marco Henrique Meletti de Abreu

Welliton Leandro de Oliveira Boina

Edvard Elias de Souza Filho

Célia Regina Granhen Tavares

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-012] Atualização das relações IDF de Florianópolis (SC) com dados do período de 1985 a 2012

Álvaro José Back

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-015] PROPOSTA DE MANEJO DA ÁGUA DE CHUVA PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTOS NO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO

Elvis Pantaleão Ferreira

Fernando Cartaxo Rolin Neto

Alan de Faria Venturini

Milson Lopes de Oliveira

Luiza Teixeira de Lima Brito

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-017] ANÁLISE DO IMPACTO DO USO DE RESERVATÓRIOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS SOBRE A MICRODRENAGEM

ANDERSON ALEXANDRE DA SILVA

Leonardo Vieira Soares

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[IX-019] SISTEMA DE DRENAGEM INTELIGENTE: SOLUÇÃO TECNOLÓGICA PARA A OBSTRUÇÃO DE BUEIROS POR RESÍDUOS SÓLIDOS



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Moisés Naison Rodrigues de Oliveira  
Luiz Rodrigues Teixeira Júnior  
Vanessa Souza Alvares de Mello  
Flávia Augusta Miranda Lisboa  
Alacid Rodrigues De Vilhena

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-021] CARACTERIZAÇÃO DAS LAGOAS NATURAIS NA ÁREA URBANA EM JUAZEIRO-BA

Uldérico Rios Oliveira  
Luana Costa Oliveira  
Pamella Horrana Santos Almeida  
Tayron Juliano Souza  
Miriam Cleide Cavalcante de Amorim

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-022] COMPORTAMENTO TÉRMICO DE ÁREAS COBERTAS COM GRAMADO CULTIVADAS EM SOLOS COM DIFERENTES DENSIDADES E AS POSSÍVEIS IMPLICAÇÕES AMBIENTAIS

Alan de Faria Venturini  
Milson Lopes de Oliveira  
Elvis Pantaleão Ferreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-023] DISTRIBUIÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA EM CANAIS DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAIS URBANAS DE CAMPINA GRANDE - PB

JUSCELINO ALVES HENRIQUES  
Mônica de Amorim Coura  
Rui de Oliveira  
Gustavo Santiago Eulálio Cordeiro  
KARLA LUÍSA FEITOSA DE LIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-024] VARIações DE SÓLIDOS SUSPENSOS EM ÁGUAS DE DRENAGEM URBANA, POLUÍDAS POR ESGOTOS SANITÁRIOS

JUSCELINO ALVES HENRIQUES  
Joseilda de Souza Barros  
Clarissa Câmara de Freitas  
Mônica de Amorim Coura  
Rui de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-028] CRESCIMENTO DE PLANTAS DE MILHO (Zea mays L.) UTILIZANDO ÁGUA DE CONDENSAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO E ÁGUA DE REUSO ORIUNDA DE RESFRIAMENTO DE DESTILADORES

WLADYA MARIA MENDES DE OLIVEIRA  
SABRINA ISABEL DE OLIVERIA PAIVA  
BRENNDA BEZERRA BRAGA  
Franklin Aragão Gondim

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-029] ANÁLISE FATORIAL POR COMPONENTES PRINCIPAIS APLICADA A ESTAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO LAGO PARANOÁ – DISTRITO FEDERAL.

Marcelo Augusto Sales da Silva  
KEIFANY DE OLIVEIRA DORNINGER  
João Lucas do Carmo Ponciano  
Suzana Maria Fernandez Alipaz  
Carlo Renan Cáceres de Brites

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-034] AVALIAÇÃO HIDROLOGICA E HIDRAULICA DE SISTEMAS DE MICRODRENAGEM URBANA – UM ESTUDO DE CASO DA CIDADE DE RIO PARANAIBA-MG

Mariana Milla Assunção de Araujo  
Lineker Max Goulart coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-035] VULNERABILIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DA BACIA DO RIO SANTA MARIA, RS

Willian Borba  
Carlos Alberto Löbler  
José Luiz Silvério da Silva  
Guilherme Viana Martelli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

### [IX-037] PLUVIOMETRIA E CONDUTIVIDADE ELÉTRICA NAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO CAMPUS DA UFSM

José Luiz Silvério da Silva



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Carlos Alberto Löbler  
Willian Borba  
Lucas Lasta  
Iago Turba Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-039] VARIABILIDADE DA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA E TEMPERATURA NA COLUNA DE ÁGUA EM DOIS POÇOS TUBULARES DO AQUÍFERO GUARANI

Carlos Alberto Löbler  
José Luiz Silvério da Silva  
Willian Borba  
Thiago Boeno Patrício Luiz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-040] Estimativa simplificada da porosidade drenável, com diferentes fluidos, em condições de laboratório.

Carlos Rosemberg Borges de Carvalho  
Juliana Fernandes dos Santos Garcia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-042] EFEITO DE DIFERENTES EVENTOS DE PRECIPITAÇÃO PLUVIAL NO CONTEÚDO DE ÁGUA DO SOLO

Alexandre Swarowsky  
André Gonçalves Panziera  
Vitor Bolzan  
Afrânio Almir Righes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-043] APROVEITAMENTO DA ÁGUA DE CHUVA NO MUNICÍPIO DE ARACAJU: estudo de caso em dois condomínios residenciais (vertical e horizontal)

Denise Conceição de Gois Santos Michelan  
LUCIANA COELHO MENDONÇA  
Jose Daltro Filho  
Andréa de Magalhães Vieira  
Tássia Brito Andrade

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-048] Influência da supressão de áreas verdes na drenagem urbana: Estudo de caso do Arroio Pepino, Pelotas, RS.

Raquel da Rosa Pinheiro  
Jocelito Saccol de Sá  
Samanta Tolentino Ceconello

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-051] PROPOSTA DE EQUAÇÕES PARA PRÉ-DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE DETENÇÃO PARA O MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE – CE

Diêgo Wesley Menezes Pereira  
Francisca Kamila Amancio Frutuoso  
João Roberto Façanha de Almeida  
Adolfo Átila Cabral Moreira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-056] DIMENSIONAMENTO HIDRAULICO DE RESERVATORIO PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA USOS NÃO POTÁVEIS EM EDIFICAÇÃO DESTINADA AO ENSINO

Guilherme Rodrigues Xavier  
Wesley Harteman de Moura  
Lineker Max Goulart coelho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-057] QUALIDADE DA ÁGUA DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS EM ÁREA URBANA

Rodrigo Mazza Guimarães  
Alfredo Akira Ohnuma Júnior  
Luciene Pimentel da Silva  
Marcia Marques Gomes  
Daniele Maia Bila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-060] DESENVOLVIMENTO DE UM SIMULADOR DE CHUVAS PORTÁTIL

Jocilan Rodrigues de Lara  
Paulo Eduardo Gonçalves de Oliveira  
David Maycon Schimitt Rosa  
Eduardo Beraldo de Moraes





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Welitom Ttatom Pereira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-063] VISÃO DOS CIDADÃOS SOBRE O SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA: ESTUDO DE CASO NA REGIÃO CENTRAL DE CUIABÁ - MATO GROSSO

Giovanni Batista da Silva Santos  
Angélica Luciana Barros de Campos  
Mara Rosângela Garbelini  
Ana Vitória de Paula Rothebarth  
Rafael Pedrollo de Paes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-069] ESTUDO E ANÁLISE DE ALTERNATIVAS PARA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM DO SHTO - SETOR HABITACIONAL TORORÓ, BRASÍLIA -DF

Marcelo Augusto Sales da Silva  
Rosana Freitas Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-072] ESTUDO E ANÁLISE DE ALTERNATIVAS PARA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM DO SHTO - SETOR HABITACIONAL TORORÓ, BRASÍLIA -DF

Tiago José de Oliveira Volpato  
Rossana Soares de Almeida  
Mauro Roberto Felizatto  
Marcelo Augusto Sales da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-073] MINIMIZAÇÃO DO POTENCIAL DE ENCHENTES EM ÁREAS URBANAS MEDIANTE O EMPREGO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO POROSO

Jardel Egg Carvalho Leão  
Thalita Cardoso Dias  
Heraldo Nunes Pitanga  
Tales Moreira de Oliveira  
Emmanuel Kennedy da Costa Teixeira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-075] A evolução do uso e ocupação do solo na bacia do Ribeirão Pinguim, Maringá/Sarandi – PR, através do uso de ferramentas SIG

Priscila Pini Pereira  
Cássia Rocha Pompeu  
Marcelo Marques  
Fernando Oliveira de Andrade  
Cristhiane Michiko Passos Okawa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-077] USO DA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA PARA AQUISIÇÃO DE DADOS DE CHUVA E CLIMATOLÓGICOS NO IFBA

Marion Cunha Dias

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-082] ZONEAMENTO DAS ÁREAS VULNERÁVEIS A ENCHENTES NO NÚCLEO MARABÁ PIONEIRA, MUNICÍPIO DE MARABÁ IAGO CAMPOS DE SOUZA

Martinho Matias Pereira  
Glauber Epifânio Loureiro  
Joane Priscila da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-083] A DRENAGEM URBANA NA REGIÃO NORTE FACE AO DESENVOLVIMENTO DO PAÍS

Ian Rocha de Almeida  
Lígia Conceição Tavares  
Igor Campos da Silva Cavalcante

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-084] Comparación de los índices de Vulnerabilidad IS y Drastic en el acuífero libre de los Montes Torozos

Germán Sanz Lobón  
Paulo Sergio Scalize  
Maria Teresa Durães Albuquerque  
Isabel Margarida Antunes  
Roberto Martínez-Alegria López

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-085] Água de chuva como fonte alternativa de água potável na Universidade Estadual de Feira de Santana-BA

Nara Marques de Cerqueira Souza



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Eduardo Henrique Borges Cohim Silva  
Juliana Furtado Ribeiro Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-088] RELAÇÕES DE INTENSIDADE-DURAÇÃO-FREQUÊNCIA DE CHUVAS EXTREMAS PARA O ESTADO DO CEARÁ

Aline Hoffmann Silva Karp  
Luiz Fernando Coutinho de Oliveira  
Sílvia de Nazaré Monteiro Yanagi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-091] AVALIAÇÃO DO SISTEMA DE MICRODRENAGEM EM UM TRECHO DA RUA DOS MUNDURUCUS, BELÉM – PA.

Bianca Andrea da Silva Santos  
Daniella dos Santos Campos  
Helenice Quadros de Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[IX-092] SISTEMA DE GEOESPACIALIZAÇÃO DA DEMANDA DE IRRIGAÇÃO SUPLEMENTAR, NO SUL DO ESTADO DO AMAZONAS.

Willian Barros do Nascimento  
Miqueias Lima Duarte  
Dayanne de Souza Carvalho  
Tyfanne Verônica Leão Garcia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-006] Avaliação da poluição atmosférica provocada pela queima de blocos cerâmicos incorporados com lodo de lavanderia industrial

Paulo Henrique Souza Almeida  
Janaina de Melo Franco  
Célia Regina Granhen Tavares

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-007] Nível de ruídos em carros populares na posição do assento do condutor

Altemar Vilar dos Santos  
Rossana Borges Cavalcante Vilar  
Idelson Silva Santos Filho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-008] Avaliação das concentrações de BTEX e aldeídos, precursores de ozônio, medidos nas proximidades da estação de monitoramento da qualidade do ar de Bangu-RJ

Eduardo Monteiro Martins  
Debora Bomfim Neves da Silva  
Sergio Machado Correa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-009] POLUENTES ATMOSFÉRICOS NO MUNICÍPIO DO RJ: COMPARAÇÃO RESOLUÇÃO CONAMA 03/90 E NORMAS INTERNACIONAIS

Eduardo Monteiro Martins  
Maycon Maia Ribeiro  
Aline Ribeiro Meireles  
Josie Batista Bastos Carvalho  
Francisca Rodrigues Magalhães

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-010] Avaliação do efeito final de semana nas concentrações de ozônio nas estações de monitoramento da qualidade do ar da Cidade do Rio de Janeiro

Anna Carolina Luz Nunes  
Eduardo Monteiro Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-011] DETERMINAÇÃO DE UM FATOR DE EMISSÃO COMUM PARA TODA A FROTA DE VEÍCULOS DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO

Ricardo Araújo Lessa  
Ayrton Alef Castanheira Pereira  
Eduardo Monteiro Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-013] Aplicação do modelo de dispersão de fontes lineares CALINE4 no bairro de Bangu, Rio de Janeiro

Ricardo Araújo Lessa  
Julio Domingos Nunes Fortes  
Eduardo Monteiro Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-021] Emissão de gases da combustão do diesel B2 e efeitos tóxicos em meio aquoso

Luciano André Deitos Koslowski



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

William Carvalho  
Jean Carlo Bona  
Dilamara Riva Scharf  
Cleiton Vaz

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-024] Influência das condições meteorológicas sobre as concentrações de MP10 na Região Metropolitana da Grande Vitória (RMGV)

Jessica Contadin Goulart  
Isabella Freisleben Fernandes  
Nathalia Ribeiro Corrêa Matheus  
Magnago Ferreira Stjephan  
Jericó Popovic Otarola

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-027] OS IMPACTOS DA POLUIÇÃO SONORA NA SAÚDE DOS TRABALHADORES DO BAIRRO DO COMÉRCIO, EM BELÉM/PA.

Nelson Paulo Martins de Queiroz Junior  
Gabriela Rousi Abdon da Silva  
LUCAS NASCIMENTO PINTO  
LUYSY KRYSYNY FERNANDES PRATA  
MARINA SCARANO CORREA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-029] AVALIAÇÃO DO TEOR DE BTEX NA ATMOSFERA URBANA DA CIDADE DE FORTALEZA-CEARÁ

Paulo Henrique Ferreira de Brito  
ANTÔNIO HERMESON DE SOUSA CASTRO  
Rodrigo Martins de Lima  
Mona Lisa Moura de Oliveira  
Rinaldo dos Santos Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-033] Avaliação do ambiente sonoro dos parques de Porto Alegre/RS

Nara Ione Medina Schmitt  
Luciano Scarello de Azeredo  
Vitor Fernandes de Alencastro e Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-035] RÚIDO OCUPACIONAL: ESTUDO DE CASO EM UMA INDÚSTRIA DE EMBALAGENS DE PAPELÃO

Juliana Fernandes dos Santos Garcia  
Carlos Rosemberg Borges de Carvalho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-036] USO DE LÍQUENS COMO BIOINDICADORES DA QUALIDADE DO AR DA CIDADE DE CUIABÁ-MT

Vanessa Ribeiro Murcilio Silva  
MAYARA CRISTINA SANTOS MARQUES  
Patrícia Alana dos Santos Campos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-037] MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR NO MUNICÍPIO DE CIANORTE-PARANÁ

Guilherme Almendra Lourenço Inês  
Thiago Morais de Castro  
José Hilton Bernardino de Araujo  
Henrique Bettoni Kawás  
Thiago Edwiges

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-040] PROGNOSTICO DAS EMISSÕES DE MONÓXIDO DE CARBONO NO BRASIL, A PARTIR DO MODELO CCATT-BRAMS - CPTEC/INPE.

Sílvia de Nazaré Monteiro Yanagi  
Fernanda Marques Freitas  
Ynara Oliveira de Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-041] PANORAMA DA QUALIDADE DO AR NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM/PA CONSIDERANDO MATERIAIS PARTICULADOS

Leonardo Augusto Lobato bello  
Ivan Roberto Santos Araújo  
Fábio Flávio Marçal Torres  
Paula Caroline Vilhena da Silva  
Gerson Lira Barros Neto

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

### [X-042] POLUIÇÃO AÉREA EM INSTALAÇÕES PARA SUÍNOS NA FASE DE TERMINAÇÃO

Ana Cláudia Damasceno Barbosa  
Francine Aparecida Sousa  
Alessandro Torres Campos  
Pedro Ivo Sodré Amaral  
Daiane Cecchin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-046] POTENCIAL POLUIDOR DE INDÚSTRIAS GERADORAS DE MATERIAIS PARTICULADOS NO MUNICÍPIO DE LONDRINA-PR

JOSEANE DEBORA PERUÇO THEODORO  
Larissa Danielle Melo Costa  
Paulo Sergio Theodoro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-047] ESTUDO DE POTENCIAIS E IMPACTOS DAS EMISSÕES DE POLUENTES ATMOSFÉRICOS PELA INDÚSTRIA DE CERÂMICA VERMELHA DO MUNICÍPIO DE JATAIZINHO

JOSEANE DEBORA PERUÇO THEODORO  
RUBIÉLI SARETTO  
Jorge Alberto Martins  
Leila Droprinchinski Martins

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-049] ANÁLISE DA CONTAMINAÇÃO DO AR POR MATERIAL PARTICULADO EM BÉLEM – PA.

Iran Rodrigues da Costa  
JOAQUIM DA ROCHA COELHO FILHO  
MAURÍCIO CASTRO DA COSTA  
matheus azedo batista de oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-050] MONITORAMENTO DAS EMISSÕES ATMOSFÉRICAS DE CALDEIRAS DE PROJETOS DISTINTOS

Henrique Bettoni Kawás  
Guilherme Almendra Lourenço Inês  
Maricir Cristina Parreira de Souza  
Eudes José Arantes  
Thiago Morais de Castro

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-054] QUANTIFICAÇÃO DO MATERIAL PARTICULADO FINO (MP 2,5) E GROSSO (MP 10) NO CENTRO URBANO DO MUNICÍPIO DE RUSSAS-CE.

José Reuben Moreira  
Adeildo Cabral da Silva  
Maria Gizeuda de Freitas Sousa  
Rinaldo dos Santos Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-058]

Avaliação do abatimento do odor de gás sulfídrico por meio da aeração com uso de zeólitas  
verilânea neyonara faustino lisboa  
Ana Cristina Silva Muniz  
Meiry Glaucia Freire Rodrigues  
Andre Luiz Fiquene de Brito  
Tuilly de Fátima Macedo Furtado Guerra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-061] LEVANTAMENTO DA POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA INDUSTRIAL DO COMPARTIMENTO DA BORBOREMA NA PARAÍBA

KEILA MACHADO DE MEDEIROS  
Diego de Farias Lima  
Antonio Fabiano Donato da Silva  
Carlos Antônio Pereira de Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-064] AVALIAÇÃO DE BIOFILTRO PARA TRATAMENTO DE ODORES EM SISTEMAS DE ESGOTO

Paulo Belli Filho  
Maria Joana Allievi  
Eduardo Atanázio dos Santos  
Anigeli Dal Mago  
Heloise Cristine Schatzmann

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

### [X-065] Avaliação do ruído urbano em áreas de tráfego intenso da cidade de Manaus - AM



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Joao Tito Borges

André Luiz de Oliveira Chaves

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-066] CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E QUÍMICA DO MP<sub>2,5-10</sub> E MP<sub>2,5</sub> NA ÁREA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOS SINOS, REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE

Darlan Daniel Alves

Daniela Migliavacca

Sabrina Schuck

Carlos Augusto do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[X-069] RUÍDO OCUPACIONAL NO PROCESSO DE MONTAGEM DE MOTOCICLETA

Herbert Takatani Franco

Milena Machado de Holanda

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-003] ESTUDO EXPERIMENTAL DE PERDA DE CARGA EM CONDUTOS FORÇADOS ATRAVÉS DO PRINCÍPIO DE BERNOULLI

Ligia Conceição Tavares

Ian Rocha de Almeida

lorena freitas soares aguiar

Letícia Maria dos Santos Carneiro

Igor Campos da Silva Cavalcante

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-004] APLICAÇÃO DO RTQ-C PARA O SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR DA CENTRAL INTEGRADA DE AULAS DA UEPB

Mônica de Amorim Coura

Celeide Maria Belmont Sabino Meira

Leandro Romualdo Leite

Cícero Fellipe Diniz de Santana

Estephania Silva Jovino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-011] MASPP III - MÉTODO DE ANÁLISE E SOLUÇÃO DE PROBLEMA DE PERDAS APLICADO À REDUÇÃO DE VOLUME DISPONIBILIZADO - VD NA UNIDADE DE NEGÓCIO LESTE DA SABESP

Mario Augusto Baggio

Ary Maóski

Alexandre Domingues Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-021] Avaliação experimental da co-digestão anaeróbica de resíduos orgânicos e lodo de esgoto em digestores têxteis

Pedro Luz Brancoli

Isaac Volschan Junior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-022] PRODUÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DO TRATAMENTO ANAERÓBICO DE EFLUENTES EM UMA FÁBRICA DE CHOCOLATE

FLÁVIO RAPOSO PEREIRA

LAURA MARINA PINOTTI

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-023] CENÁRIOS SUSTENTÁVEIS PARA APROVEITAMENTO DO BIOGÁS GERADO EM TRATAMENTO DE EFLUENTES DE UMA FÁBRICA DE CHOCOLATE

FLÁVIO RAPOSO PEREIRA

LAURA MARINA PINOTTI

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-028] ENERGIA FOTOVOLTAICA: UMA ALTERNATIVA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM EDIFICAÇÕES NA REGIÃO METROPOLITANA DE NATAL/RN

Manuella Ferreira da Silva Freire

Micheline Damiano Dias Moreira

ISABELLY BEZERRA BRAGA GOMES

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-029] Produção de microalgas a partir do cultivo com suplementação de glicerina e meio efluente

Lilian de Fátima Ferreira da Silva

Michele Hoeltz

Maria Silvana Aranda Moraes

Marcondes Mafaciolli Pacheco

Rosana de Cassia de Souza Schneider

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[XI-035] ESTUDO DA CAVITAÇÃO EM BOMBA CENTRÍFUGA E SUA INFLUÊNCIA SOBRE O RENDIMENTO

Cíntia Aparecida de Lima  
Daniel Costa dos Santos  
Sérgio Michelotto Braga

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-038] APROVEITAMENTO DE RESÍDUO LIGNOCELULÓSICO DA PRODUÇÃO DE TABACO PARA A OBTENÇÃO DE AÇÚCARES.

Franccesca Fornasier  
Leonardo Amonte Anacker  
Rosana de Cassia de Souza Schneider  
Mateus Szarblewski da Silva  
Lilian de Fátima Ferreira da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-042] GESTÃO DAS PERDAS DE ÁGUA NO AGRESTE PERNAMBUCANO: UMA ALTERNATIVA AO AUMENTO DA OFERTA DE RECURSOS HÍDRICOS

Saulo de Tarso Marques Bezerra  
Jose Germano da Silva Neto  
Luindson Flavio Santos Ferreira  
Lais Regis Salvino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-043] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA HIDRÁULICA DOS PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NOS MUNICÍPIOS DO AGRESTE BRASILEIRO

Saulo de Tarso Marques Bezerra  
Joao Candido da Costa Netto  
Monica Pertel  
Lais Regis Salvino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-044] POTENCIAL ENERGÉTICO DA CAMA DE FRANGO ATRAVÉS DA QUANTIFICAÇÃO DO METANO PELO MÉTODO DA ATIVIDADE METANOGENICA ESPECÍFICA

Renan Barboza Portela  
Cristiane Kreutz  
MARIA CRISTINA RODRIGUES HALMEMAN  
Paulo Agenor Alves Bueno  
Vanessa Medeiros Corneli

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-047] MODELAGEM DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JUATAMA, CEARÁ, BRASIL

Cleyton Oliveira da Silva  
Moisés Menezes Salvino  
Saulo de Tarso Marques Bezerra  
Heber Pimentel Gomes  
Fabiana Costa Bezerra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-049] ANÁLISE DA CONFORMIDADE DO DESEMPENHO TÉRMICO E DO CONFORTO TÉRMICO EM HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL ANDREZZA KELLY ALVES DE LIMA

Cícero Fellipe Diniz de Santana  
Adriano Oliveira da Silva  
Rui de Oliveira  
Celeide Maria Belmont Sabino Meira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-053] DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO DA AVENIDA JOÃO PAULO II EM BELÉM-PA, OBJETIVANDO O ABASTECIMENTO SOLAR DE POSTES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

Leonardo Lincoln de Oliveira Rosa  
Mayra Miranda Melo  
Fábio Flávio Marçal Torres

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XI-055] O USO DE INDICADORES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO HIDROENERGÉTICO DE UMA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA

Priscila O. de S. Donadello Figueiredo  
Daniel Costa dos Santos  
Gustavo Rafael Collere Possetti  
Mauro Obladen de Lara

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

[XI-060] AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE AUTOSSUFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE UMA ETE POR MEIO DE APROVEITAMENTO DE BIOGÁS E EFICIENTIZAÇÃO PROCESSUAL

Sebastian Rosenfeldt  
Carolina Bayer Gomes Cabral  
Heike Hoffmann  
Christoph Julius Platzer  
Roque Angélico Araújo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-063] Produção de hidrogênio em reator anaeróbio a partir do efluente do processamento do coco suplementado com glicose.

Juliana Silva Martins  
Victor Ribeiro Sales Gutierrez  
Eduardo Lucena Cavalcante de Amorim

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-066] Avaliação dos erros de medição nos hidrômetros domiciliares das ligações de água do sistema de distribuição de João Pessoa-PB

Daniela da Silva Santos  
Leonardo Leite Brasil Montenegro  
Moisés Menezes Salvino

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-070] PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL POR MEIO DA REAÇÃO DE TRANSESTERIFICAÇÃO VIA CATALISE HETEROGENEA

JOSEANE DEBORA PERUÇO THEODORO  
Paulo Sergio Theodoro  
Edson Antonio da Silva  
Pedro Augusto Arroyo

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-071] ECOEFICIÊNCIA ENÉRGICA EM UMA INDÚSTRIA DO VESTUÁRIO EM TERESINA-PI.

MÍRIAM ARAÚJO DE OLIVEIRA  
Marcos Antonio Tavares Lira  
JOSÉ MACHADO MOITA NETO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-073] Automação do sistema de tratamento de efluentes industriais com finalidade de reuso

Jader de Oliveira  
ADRIANA FIOROTTI CAMPOS  
Carla César Martins Cunha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-083] AVALIAÇÃO ESTATÍSTICA DO ENSAIO BMP NA PREDIÇÃO DA PRODUÇÃO DE BIOGÁS.

Victor Fernandes Bezerra de Mello  
Juliana dos Prazeres Gama de Abreu  
Sávio Henrique de Barros Holanda  
André Felipe de Melo Sales Santos  
Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-097] OBTENÇÃO DE BIOGÁS POR DIGESTÃO ANAERÓBIA DE AGUAPÉ PROVENIENTE DE WETLAND CONSTRUÍDA

Érika Rabello Moretti  
Julyenne Meneghetti Campos  
José Teixeira Filho  
Denis Miguel Roston  
Ariovaldo José da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-098] Redução de Perdas com EPANET

Alberto Adriano Sjobom Jr.  
Alexandre Gomes de Souza  
Igor dos Santos  
Roberto Fernandes Rodrigues  
Wanir José de Medeiros Júnior

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XI-100] DESENVOLVIMENTO DE UM ALGORITMO PARA ANÁLISE DE EFICIÊNCIA EM ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS

David Maycon Schimitt Rosa  
Welitom Ttatom Pereira da Silva  
Ana Carolina Aparecida Bastos  
Camila Caroline Braun da Cruz  
thayná albuquerque silva



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-002] SISTEMA DE COBERTURA VERDE E A SUA INFLUÊNCIA NO CONFORTO TÉRMICO DE EDIFICAÇÕES: ESTUDO DE CASO

Alini Daltroso  
Joel Dias da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-005] A PERCEPÇÃO DOS HABITANTES DO MUNICÍPIO DE LAGOA ALEGRE, PI SOBRE A INFLUÊNCIA DA DISPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS NA LAGOA CENTRAL

Adriana Saraiva dos Reis  
JOSÉ MACHADO MOITA NETO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-024] TEOR DE CLOROFILA- A E DO RENDIMENTO DA BIOMASSA DE CHLORELAS SP PRODUZIDAS A PARTIR DO PROCESSO DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANAS

Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Rodrigo Vieira Alves  
Tereziana Silva da Costa  
Sonáli Amaral de Lima  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-025] QUALIDADE DA ÁGUA DESSALINIZADA VIA OSMOSE INVERSA PARA PRODUÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL DA COMUNIDADE DE URUÇU - PB

Rodrigo Vieira Alves  
Maniza Sofia Monteiro Fernandes  
Tereziana Silva da Costa  
Sonáli Amaral de Lima  
Kepler Borges França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-032] A LITERATURA CIENTÍFICA E "TELHADOS VERDES"

Thaísa Camila Vacari  
Fabiola Solé Teixeira  
ZORAIDY MARQUES DE LIMA  
Eduardo Beraldo de Moraes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-042] APROVEITAMENTO DA BIOMASSA DE MICROALGAS E GLICEROL PARA A PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMERO

Bruna Martini Zacarias da Silva  
Rosana de Cassia de Souza Schneider  
Valeriano Antonio Corbellini  
Maria Viviane Gomes Muller

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-045] Programa de Prevenção de Riscos Ambientais para Laboratórios de Ensino e Pesquisa

Luana Taíze Mello  
Rosilêa Garcia França

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-047] ESTUDO COMPARATIVO DE ÍNDICES MORFOMÉTRICOS RELACIONADO COM CHEIAS NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ALTO JACUI E VACACAÍ - VACACAÍ MIRIM - RS

Gislayne Alves Oliveira  
Elvis Carissimi  
Ana Lúcia Denardin da Rosa  
Jordana Georjgin

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-052] Potencial de toxicidade do 2,4-dinitrofenol ao *Aspergillus niger* AN 400.

Renata Barros Silveira  
Rossana Barros Silveira  
Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa  
Lia Teles  
Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-054] GESTÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA OCUPACIONAL NO CANTEIRO DE OBRAS

Michele Paula Schmidt  
Marcelo Oliveira Caetano  
Luciana Gisele Brun





## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Luciana Paulo Gomes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-057] PROPOSTA DE IMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO DE MELHORIA PARA O SETOR DE AMOSTRAGEM DE UM LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ESGOTO VISANDO A ACREDITAÇÃO PELA NORMA NBR ISO 17025

Luzi Nunes Pereira Nery  
LECTICIA EMMANUELLE ARAUJO  
RAQUEL DE SOUSA

Darlene da Silva Borges Aguiar

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-065] Gestão de resíduo de óleo vegetal no Campus I da Universidade Federal da Paraíba.

Joácio de Araújo Morais Júnior  
José Anselmo Morais Leite  
Pedro Henrique dos Santos Silva  
Andrea dos Santos Silva  
Fábio Batista Pereira Maia

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-066] SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL ENTRE EDUCANDOS DE UMA ESCOLA PARTICULAR DA CIDADE DE CAMPINA GRANDE-PB

Jadeilda Marques França  
Amanda Gabriela Freitas Santos  
ELAINE PATRÍCIA ARAÚJO  
EDCLEIDE MARIA ARAÚJO

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-068] XII – PRIMEIRO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO – DA TEORIA À PRÁTICA

Deisy Maria Andrade Batista  
Cecy Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-071] COBERTURA VEGETAL PARA RESIDÊNCIAS UNIFAMILIARES

Ingrid Kelly Rodrigues de Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-072] IMPLANTAÇÃO E USO DA TÉCNICA DE TOXICIDADE CRÔNICA USANDO O MÉTODO DE ENSAIO COM *Ceriodaphnia dubia*

Camila Bonetti Utzig  
Luciana Crestani  
Elisângela Dusman  
Ivane Benedetti Tonial  
Ticiane Sauer Pokrywiecki

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-078] Isolamento, caracterização e seleção de microrganismos promotores de crescimento vegetal e com atividade antimicrobiana contra fitopatógenos de *Vitis* sp.

Gabriela Proencio  
Daniel Antônio Kucmanski  
Gislaine Aparecida Denardi Biasiolo  
João Peterson Pereira Gardin  
Sabrina Pinto Salamoni

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-079] UTILIZAÇÃO DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS FLUTUANTES COMO ALTERNATIVA ENERGÉTICA SUSTENTÁVEL PARA PRODUÇÃO DE BIOTANOL

Elis Regina Dana schutz  
Marta Veronica Buss  
Sabrina Pinto Salamoni  
Estela de Oliveira Nunes  
Jean Carlo Salome dos Santos Menezes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-080] TENDÊNCIA TEMPORAL DAS TEMPERATURAS EXTREMAS DO AR EM MUNICÍPIOS DE MINAS GERAIS.

Sílvia de Nazaré Monteiro Yanagi  
Carlos Rogério de Mello  
Léo Fernandes Ávila

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-082] Determinação da atividade estrôgenica pelo Ensaio YES nas águas superficiais do município de Santa Maria Madalena - RJ

Danieli Lima da Cunha



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

SAMUEL MUYLAERT CAMARGO DA SILVA

Ariane Leites Larentis

Daniele Maia Bila

Jaime Lopes da Mota Oliveira

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-088] ESPECIALIZAÇÃO DA PRODUÇÃO E MEIO AMBIENTE: O CASO DA PIMENTA-DO-REINO EM TOMÉ-AÇU (PA) NO PERÍODO DE 1990-2012

Lyanne Tie Miyagawa

Lucio Davi Moraes Brabo

Ismael Matos da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-089] SORO DE QUEIJO E GLICOSE PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO CÍTRICO POR FERMENTAÇÃO COM USO DE ASPERGILLUS NIGER AN 400

Alyne Vasconcelos Cavalcante

Nathália Araújo Magalhães

Carlos Ronald Pessoa Wanderley

Glória Maria Marinho Silva Sampaio

Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-091] Alternativa tecnológica para utilização de solo potencialmente expansivo em serviços de terraplenagem na região do Complexo Industrial e Portuário de SUAPE -Pernambuco

Dayana Florentino

Mateus Rosas Ribeiro Filho

SÔNIA VALÉRIA PEREIRA

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-092] Estudo dos dados da pesquisa nacional do saneamento básico utilizando técnicas de análise multivariada

joao elias vidueira ferreira

Indionglês Farias da Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-096] AGREGAÇÃO DE RESÍDUOS NA CONFECÇÃO DE SUPORTES PARA FILTROS CATALÍTICOS NANOCOMPÓSITOS DE MATRIZ CERÂMICA

Rafael Martins da Silva Adriane

Lawisch Rodriguez Adrison

Carvalho de Loreto Diosnel

Antonio Rodriguez Lopez

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-101] Validação de modelo CFD para investigação do comportamento hidrodinâmico no interior de wetlands construídas de escoamento subsuperficial horizontal

Emily Elizabeth Rengers

Johannes Géron Janzen

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-102] Avaliação da qualidade da água subterrânea em áreas rurais com aplicação de efluentes do processamento de mandioca no extremo sul de Santa Catarina

JOSE LUIZ ROCHA OLIVEIRA

Alan Henn

Álvaro José Back

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-103] Avaliação da Qualidade Percebida por Produtores Rurais em Relação ao Serviço Prestado no Âmbito do Projeto Produtores de Água, Implantado

pelo Governo do Estado do Espírito Santo

Marcos Benevenuto Neves

Renato Ribeiro Siman

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-104] Indicadores ambientais para verificação de contaminação do lençol freático por efluentes da indústria da mandioca

JOSE LUIZ ROCHA OLIVEIRA

Alan Henn

Álvaro José Back

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-105] COMPARAÇÃO DOS DIFERENTES MÉTODOS DE CÁLCULO DA TAXA DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA, PARA O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Pedro Freitas Ferreira



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Daniel Gustavo Allasia Picilli  
Denise Ester Ceconi

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-106] ESTUDO DAS CONDIÇÕES DO SANEAMENTO NA COMUNIDADE RURAL VILA CALIFORNIA, MUNICÍPIO DE BREU BRANCO, PA

Denice da Cruz Lima

Jaqueline Cardoso magalhães

MARGARETH ESTUMANO POMPEU

MARIA JOANA D'ARC GONÇALVES DA COSTA

Luiza de Nazaré Almeida Lopes

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-115] FUNDAMENTAÇÃO DA PESQUISA CIENTÍFICA NO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO

Allison Daniel Fernandes Coelho Souza

Larissa Jacoby

Mairon Nunes de Jesus

Lauro Ribeiro Viana Junior

Juan Carlos Valdés Serra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-116] PANORAMA DAS PERSPECTIVAS E DESAFIOS NA ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO NOS MUNICÍPIOS COM ATÉ 50 MIL HABITANTES PELA FUNASA.

Maria Jose do Carmo Sobrinha

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-117] AVALIAÇÃO DOS ATRIBUTOS FÍSICO-QUÍMICOS DOS SEDIMENTOS RETIDOS EM CAIXAS SECAS

Ivne Franco Pires

Magno de Oliveira Amaral

Milson Lopes de Oliveira

Elvis Pantaleão Ferreira

Alan de Faria Venturini

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-118] Planilha eletrônica para cálculos hidráulicos em condutos forçados utilizando a Fórmula Universal – Darcy-Weisbach com fator de atrito determinado através da fórmula de Churchill.

Marcos Rocha Vianna

Bárbara Aiala Silva

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-119] ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL DA PRODUÇÃO DE BANANA EM PEQUENAS PROPRIEDADES RURAIS DE MAURITI/CE

Angélica Gonçalves da Silva

Girfaine Souza da Silva Alencar

Francisco Hugo Hermogenes de Alencar

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-120] Aprisionamento de ar em trecho descendente de conduto forçado por gravidade: estudo de caso.

Marcos Rocha Vianna

Débora Salomé Möller

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-121] ANÁLISE DAS VARIAÇÕES DAS TEMPERATURAS MÉDIAS DIÁRIAS DA CIDADE DE CARIACICA, ESPÍRITO SANTO, BRASIL, VIA METODOLOGIA DE BOX E JENKINS

Wanderson de Paula Pinto

Juliano Brás Zanetti

Gemael Barbosa Lima

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-123] PERCEPÇÃO AMBIENTAL DOS MORADORES DA COMUNIDADE DE PEREMA EM RELAÇÃO AO ATERRO CONTROLADO DE SANTARÉM-PA

Lúrian Sâmia de Lacerda Ferreira

Arthur Daniel Repolho Valente Sobral

Paula Cristiane Nogueira Valente

Raeumson de Souza Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---

[XII-124] AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DA REUTILIZAÇÃO DE VEGETAIS NÃO CONFORMES SUBMETIDOS A DIFERENTES PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE FARINHAS

Claimeri Pasa

Patrícia Braga Lovatto

Eduardo A. A. Lobo



## Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-125] MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS: UMA ANÁLISE CIENCIOMÉTRICA

Leandro Gomes Viana  
Janiele da Costa de França  
José Etham de Lucena Barbosa  
Bárbara Daniele dos Santos

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-129] Tubos de PVC com reforço externo de ferrocimento: caracterização estrutural e aplicações práticas

Luciana Nunes de Magalhães  
Marcos Rocha Vianna  
Luciana Horta Cardoso  
Bárbara Flávia Silva Catalão

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-132] LEVANTAMENTO DOS RISCOS À SAÚDE E AO MEIO AMBIENTE ASSOCIADOS ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA DE UM LABORATÓRIO DE SANEAMENTO

Dariene Patricia dos Reis

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-143] Estudo do grau de toxicidade aguda em daphnia magna determinada pelo uso do herbicida Glifosato associada ao seu potencial de lixiviação

Luciana de Castro Nascimento  
Liliana Pena Naval

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-144] DIAGNÓSTICO DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DA CIDADE DE MOJU-PA

LUANNA COSTA DIAS  
Jamyle Atiziram Lima Ferreira  
Juliana Ise de Sousa e Sousa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-146] A INFLUÊNCIA DOS DIFERENTES PERCENTUAIS DE AGREGADOS RECICLADOS NO SOLO PARA FINS DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO

Tháisa Ferreira Macedo  
Kaliny Patricia Vaz Lafayette  
Alexandre Duarte Gusmão  
Jonas da Silva Bezerra

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-150] AVALIAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DE SOLOS RESIDUAIS TROPICAIS A PERCOLADO DE ATERRO SANITÁRIO

EDUARDO A.G. MARQUES  
Luiza Silva Betim  
Aline Marques

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-152] DETERMINAÇÃO DE METAIS PESADOS NO SOLO DA FAZENDA RANCHO ALEGRE NO MUNICÍPIO DE BUJARU/PARÁ

Aline Nascimento Pereira  
Ana Carla de Oliveira Pires  
RONALDO MAGNO ROCHA  
Rosalha de Nazaré Oliveira Albuquerque  
Bianca Altair Nogueira Cabral

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-153] Variação temporal de nutrientes de serapilheira em fragmento de Mata Atlântica no Município de Engenheiro Paulo de Frontin RJ.

naiana de oliveira dos santos  
David Vilas Boas de Campos  
William Costa Rodrigues

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

[XII-154] SINTESE E ESTUDO DE ZEÓLITAS COMO MEIO FILTRANTE EM COLUNAS DE FILTRAÇÃO

Patricia Santos Silva  
Rose Caldas de Souza Meira  
Manoel Roberval Pimentel Santos  
Tatiane Silva Costa

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster



Congresso Brasileiro de  
**Engenharia Sanitária e Ambiental**  
4 a 8 de Outubro de 2015 | Rio de Janeiro | RJ



## **Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado**

[XII-155] TRATAMENTO POR OXIDAÇÃO AVANÇADA DE SOLO ARGILOSO CONTAMINADO POR DERIVADOS DO PETRÓLEO – PLANEJAMENTO EXPERIMENTAL E ESTUDO CINÉTICO

JORGE VINÍCIUS FERNANDES LIMA CAVALCANTI

Mauricio Alves da Motta Sobrinho

Mirella de Andrade Loureiro

Clístenes Williams de Araújo do Nascimento

Resultado: Aprovado para Apresentação em Poster

---



28<sup>o</sup>

Congresso Brasileiro de  
**Engenharia Sanitária e Ambiental**  
4 a 8 de Outubro de 2015 | Rio de Janeiro | RJ



## **Relatório Geral - Resumos Agrupados por Resultado**