

TRABALHOS TÉCNICOS DE EMPREGADOS DA COPASA APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO NO 34º ENCONTRO TÉCNICO AESABESP.

TÍTULO	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES
Equipamentos de radiação restrita no saneamento: características e limites de radiação normativos da Anatel	<ul style="list-style-type: none"> Adriano Zatti Faria Marques (DTE/SPDE/USDT) 	
Combate às perdas aparentes em áreas de vulnerabilidade social: impactos e demandas de flexibilização da organização corporativa formal	<ul style="list-style-type: none"> Vanessa Ornelas Silva Fernandes (DTE/SPDE/USHP) 	<ul style="list-style-type: none"> Cristiano Cerqueira Abdanur (DRC/USDS) Wellington Jorge Santos (DTE/SPDE/USHP)
Uso de estacas de eucalipto como estrutura provisória de sustentação de redes de esgoto	<ul style="list-style-type: none"> Saulo Felício Teixeira (DOP/UNOE/GRAX) 	<ul style="list-style-type: none"> Laísa Ishitani Simões (DOP/UNOE/GRAX)
Rede de referências sobre regulação no saneamento básico: um estudo baseado em análise de citações e análise de redes sociais	<ul style="list-style-type: none"> Wilimar Junio Ruas (DOP/UNMT/USAM) 	<ul style="list-style-type: none"> Sergio Neves Pacheco (PRE) Simone de Lima Gomes Neves Gonçalves (DOP/UNMT/GRBO) Joaquim Roberto Gonçalves (DOP/UNMT/USAM) Ana Luiza Porto Lopes (DOP/UNMT/USAM)
Otimização dos parâmetros analíticos para determinação de atividade alfa e beta total em água para consumo humano por espectrometria de cintilação em meio líquido	<ul style="list-style-type: none"> Luciene Vertello de Resende (DTE/SPDE/USQE) 	<ul style="list-style-type: none"> Mateus Felipe Pereira Fonseca (DTE/SPDE/USQE) Sabrina Veronica Pompilho (DTE/SPDE/USQE)

TÍTULO	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES
Implantação e verificação do método 9218B (APHA, 2017) – esporos de bactérias aeróbias para controle de qualidade da água	<ul style="list-style-type: none"> Raphaela Rangel da Silva Araujo (DTE/SPDE/USQE) 	<ul style="list-style-type: none"> Cristina Apolônia Oliveira Santos (DTE/SPDE/USQE)
Análise da eficiência e estabilização biológica de uma ETE de lodos ativados de grande porte no estado de Minas Gerais após recebimento de possível carga tóxica – Estudo de Caso	<ul style="list-style-type: none"> Karine Diniz Soares (DOP/SPTE/USOE/TMPR) 	<ul style="list-style-type: none"> Ernane Marques (DOP/SPTE/USTM/TMEA)
Sistema automatizado otimizando a gestão de perdas de água distribuída – Estudo de Caso DMC-04	<ul style="list-style-type: none"> Alessandra Rabelo Porto (DOP/UNNT/GRMC/MCMC) 	<ul style="list-style-type: none"> Ruy Ferreira de Oliveira (DOP/UNNT/GRMC/MCMC)
Circuito do Saneamento – Educação Ambiental Vivencial	<ul style="list-style-type: none"> Tereza Cristina de Jesus Bernardes (DTE/SPDA/USCA) 	<ul style="list-style-type: none"> Alessandra Beatriz Duarte (DFI/SPPS/USED)
Avaliação do desempenho de sistema de pós-tratamento de reatores UASB composto de filtro biológico percolador de alta carga em uma ETE em escala plena operando com protocolo adequado de descarte de lodo excedente aeróbio	<ul style="list-style-type: none"> Saulo Nonato de Souza (DOP/SPTE/USTM) 	<ul style="list-style-type: none"> Filipe Nepomuceno (DOP/UNMT/USME) Luiz Estevão (DOP/SPTE/USTM/TMIB) Fernando Araujo (DOP/SPTE/USTM/TMBC)
Gestão de aspectos e impactos socioambientais na GRPM	<ul style="list-style-type: none"> Ricardo Luiz Borges (DOP/UNOE/USOO) 	<ul style="list-style-type: none"> Saulo de Lima Bernardes (DOP/UNOE/GRPM)
Gestão integrada de sistemas de esgotamento sanitário	<ul style="list-style-type: none"> Jairo Soares Araujo (DOP/UNNT/USON/NOJA) 	<ul style="list-style-type: none"> Stanley Carlos Nascimento (DOP/UNNT/GRJA) Melissa Seixas Lima Figueiredo (DOP/UNNT)

TÍTULO	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES
Avaliação da qualidade dos efluentes em elevatórias e seu impacto na eficiência do tratamento	<ul style="list-style-type: none"> Jairo Soares Araujo (DOP/UNNT/USON/NOJA) 	<ul style="list-style-type: none"> Edinilson de Paula Ramos (DOP/UNNT/USON) Mônica Maria Ladeia (DOP/UNNT/USON)
Análise do impacto da instalação de aeradores tipo cachoeira em lagoa de estabilização facultativa: Estudo de Caso na Estação de Tratamento de Esgoto de Paracatu	<ul style="list-style-type: none"> Amanda Alencar da Costa (DOP/UNOE/GRPM/PMPU) 	
Monitoramento inteligente operacional de válvulas redutoras de pressão através aplicativo de sistema de informações geográficas mobile	<ul style="list-style-type: none"> Luciano Alves de Paiva (DOP/UNMT/GRMS) 	<ul style="list-style-type: none"> Isabela Cardinali (DOP/UNMT/GRMS)
Modelagem por redes neurais artificiais para prever o teor de fósforo e nitrogênio presentes em efluentes	<ul style="list-style-type: none"> Giulia Rosado de Oliva Maya - Estagiária (DOP/UNLE/USOL) 	
Gestão feminina no saneamento básico: um estudo sobre os programas de mentoria feminina em organizações	<ul style="list-style-type: none"> Junea Jesus Lisboa Alves (DOP/UNLE/USOL/LRVA) 	
Diagnóstico de redes coletoras de esgoto utilizando o sistema de informações geográficas - SIGS (Estudo de Caso)	<ul style="list-style-type: none"> Isabela Cardinali (DOP/UNMT/GRMS) 	<ul style="list-style-type: none"> Anderson dos Santos Gomes (DOP/UNMT/GRMS)