

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 01 - 14 ÀS 15HS

TEMA: I-ÁGUA: ABASTECIMENTO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

14:00 I-007 **IMPORTÂNCIA DO CONTROLE DO TEOR DE ALUMÍNIO NOS COAGULANTES FÉRRICOS UTILIZADOS NO TRATAMENTO DE ÁGUA**

DANIELLE POLIDORIO INTIMA, MERCEDINO CARNEIRO FILHO

14:00 I-009 **APLICAÇÃO DE NOVAS TECNOLOGIAS NA EXECUÇÃO E ACOMPANHAMENTO EM CAMPO DAS OBRAS LINEARES E LOCALIZADAS DO EMPREENDIMENTO SISTEMA PRODUTOR SÃO LOURENÇO**

JOSE CARLOS DE LIMA

14:00 I-020 **AValiação e ADEQUAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA COMPACTA TIPO CONVENCIONAL PRÉ-FABRICADA COM FILTROS MULTICELULARES DESCENDENTES – ESTUDO DE CASO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA RAINHA ISABEL/BOM CONSELHO-PE**

ROMERO CORREIA FREIRE, RAFAELA DE ASSIS LIMA

14:00 I-026 **COMPARAÇÃO DOS OXIDANTES CLORO E OZÔNIO NA REMOÇÃO DO FÁRMACO ÁCIDO MEFENÂMICO SOLÚVEL EM ÁGUA**

MAYARA SAKAMOTO LOPES, TATIANE ARISSA TUHA, RODRIGO BRAGA MORUZZI, ANA CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA, ELMA NEIDE VASCONCELOS MARTINS CARRILHO

14:00 I-027 **REMOÇÃO DE COR E TURBIDEZ UTILIZANDO CICLO COMPLETO COM FLOTAÇÃO: ESTUDO EM ESCALA DE BANCADA**

FERNANDO CÉSAR ANDREOLI, DAYANE MENDES BONI, LYDA PATRÍCIA SABOGAL PAZ

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 03 - 14 ÀS 15HS

TEMA: I-ÁGUA: ABASTECIMENTO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

14:00 I-295 **ESTUDO DA CLARIFICAÇÃO DE ÁGUA USADA PARA ABASTECIMENTO HUMANO, ATRAVÉS DE TESTES EM ESCALA DE BANCADA**

JULIANA ALMEIDA DE LIRA, SOLANGE APARECIDA GOULARTE DOMBROSKI

14:00 I-300 **ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA VENDIDA POR CAMINHÕES-PIPA PARA CONSUMO NA CIDADE DE SÃO CAETANO-PE**

ANGELA MARIA COELHO DE ANDRADE, DAVI ARAUJO DA SILVA, NAYANNE MARINA CORREIA DE ARAÚJO
LUIZA FEITOSA CORDEIRO DE SOUZA

14:00 I-301 **REMOÇÃO DE COR, TURBIDEZ E ODOR DE ÁGUA BRUTA UTILIZANDO CARVÃO ATIVADO UMECTADO EM SUBSTITUIÇÃO AO CARVÃO ATIVADO PULVERIZADO UTILIZANDO SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO COMO COAGULANTE – ESTUDO DE CASO BARRAGEM DE BITA IPOJUCA-PE**

ROMERO CORREIA FREIRE, RAFAELA DE ASSIS LIMA

14:00 I-302 **PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SANITÁRIA NICKSA**

LÍGIA DA SILVA GOMES DOS REIS

14:00 I-304 **AVALIAÇÃO DA ÁGUA DO CÓRREGO SEGREDO: INTERFERÊNCIA DO TRATAMENTO DE EFLUENTES NO INSTITUTO SÃO VICENTE**

MILINA DE OLIVEIRA, FERNANDO JORGE CORRÊA MAGALHÃES FILHO, PRISCILA SABIONI CAVALHERI
JOÃO PEDRO CAVERSAN, ANDRYWS LEITE PEREIRA LIMA

14:00 I-306 **SISTEMA AQUÁRIO: GESTÃO DO CUMPRIMENTO DE CONDICIONANTES AMBIENTAIS DE LICENÇAS DE OPERAÇÃO DE SAAS E SESS NA EMBASA**

NATÁLIA DA SILVA BATISTA

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 05 - 14 ÀS 15HS

TEMA: II-EFLUENTES SANITÁRIOS E INDUSTRIAIS: CARACTERIZAÇÃO, COLETA, TRATAMENTO, DISPOSIÇÃO, REUSO, LODO E BÍOSSÓLIDOS

14:00 II-109 **CARACTERIZAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS DE LODO DE ESGOTO SANITÁRIO IN NATURA, PIROLISADO E FUNCIONALIZADO PARA POSTERIOR APLICAÇÃO COMO ADSORVENTES**
IZADORA CONSALTER PEREIRA, KARINA QUERNE DE CARVALHO, FERNANDO HERMES PASSIG
THIAGO CASTANHO PEREIRA, ALEXANDRE JOSÉ GONÇALVES

14:00 II-111 **ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO PARA TRATAMENTO DE CORANTES PROVENIENTES DE EFLUENTE DE TINGIMENTO DE ÁGATA**
ANA LÚCIA DENARDIN DA ROSA, CAROLINA FELIPPSSEN LESER, MARIANA ALVES MENNA BARRETO
ELVIS CARISSIMI, ANDRÉ AZEVEDO MACHADO

14:00 II-115 **DESENVOLVIMENTO DE CESTO DE CARVÃO ATIVADO PARA TRATAMENTO DE ODOR EM PV DE ESGOTO**
PAULO LEVY DE SOUZA RODRIGUES, JORGE LEMOS CORREIA, ROGERIO CHRISTINO, ALLAN SADDI ARNESEN

14:00 II-117 **AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE COLIFORMES E PARASITAS EM UM SISTEMA DE LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RIACHO DA CRUZ, RN**
FIAMA RAISSA COELHO PEREIRA, DANNYLO SOARES PAIVA, SOLANGE APARECIDA GOULARTE DOMBROSKI
FERNANDA LIMA CAVALCANTE, MARIANA KUMMER DA ROCHA PINHEIRO

14:00 II-119 **ANÁLISE DA EFICIÊNCIA DO TRATAMENTO EM REATORES UASB EM FORTALEZA-CE**
LEONARDO DA CUNHA MARQUES, ANA BARBARA DE ARAUJO NUNES

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 07 - 14 ÀS 15HS

TEMA: II-EFLUENTES SANITÁRIOS E INDUSTRIAIS: CARACTERIZAÇÃO, COLETA, TRATAMENTO, DISPOSIÇÃO, REUSO, LODO E BIOSSÓLIDOS

14:00 II-354 **ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS HIDRODINÂMICAS EM REATOR DO TIPO UASB EM DIFERENTES CONDIÇÕES OPERACIONAIS VERIFICANDO A INFLUÊNCIA DA GERAÇÃO DE BIOGÁS**
ALINE YUMI HATTORI. CRISTIANE KREUTZ. FLAVIO BENTES FREIRE, FERNANDO HERMES PASSIG
KARINA QUERNE DE CARVALHO

14:00 II-365 **AVALIAÇÃO DA BIODEGRADABILIDADE ANAERÓBIA DE EFLUENTE DE CANIL**
ALINE DOS REIS SOUZA, DAYANA CRISTINE BARBOSA MAFRA, HÉVELYN SILVA VILELA, DANIELA VILELA LANDIM
RONALDO FIA

14:00 II-366 **AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES EM 11(ONZE) ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA –PE, BRASIL.**
THAIMARA DE ARAUJO SOUZA, MARCELLA VIANNA CABRAL PAIVA, SILVIA MARIANA DA SILVA BARBOSA
ENEDINA LOUISE SOUZA, BÁRBARA RIBEIRO

14:00 II-367 **AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO –ETE CENTRO, MUNICÍPIO DE PETROLINA –PE, BRASIL.**
MARCELLA VIANNA CABRAL PAIVA, THAIMARA DE ARAUJO SOUZA, ENEDINA LOUISE SOUZA, SILVIA MARIANA DA SILVA BARBOSA, BÁRBARA RIBEIRO

14:00 II-368 **AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE 9 (NOVE) ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA –PE, BRASIL.**
MARCELLA VIANNA CABRAL PAIVA, SILVIA MARIANA DA SILVA BARBOSA, THAIMARA DE ARAUJO SOUZA
ENEDINA LOUISE SOUZA, BÁRBARA RIBEIRO

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 09 - 14 ÀS 15HS

TEMA: III-RESÍDUOS SÓLIDOS: RECICLAGEM, COLETA, TRATAMENTO, DISPOSIÇÃO FINAL E ATERROS

14:00 III-016 **AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS PARA PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE POR PROCESSO AERÓBICO.**
IVAN CESAR TREMARIN, DIONEI MINUZZI DELEVATI, DIOSNEL ANTONIO RODRIGUEZ LOPEZ, ODORICO KONRAD

14:00 III-018 **CONSTRUÇÃO DE UM REATOR PARA BIODRYING: UMA ALTERNATIVA PARA OS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS BRASILEIROS**
FERNANDA FELTRIM, JULIANA LUNDGREN ROSE, RONALDO L. DOS SANTOS IZZO, ANDRE BRESSIANI MACHADO
IZADORA CONSALTER PEREIRA

14:00 III-019 **PANORAMA DA GESTÃO DOS RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS EM ARACAJU/SE**
IZACLAUDIA SANTANA DAS NEVES, JOSÉ JAILTON MARQUES, ROBERTO RODRIGUES DE SOUZA
IZADORA SANTANA DA CRUZ, ISLAINE SANTANA DA CRUZ

14:00 III-020 **EFEITOS DO PÓ DE EXAUSTÃO DE ADF NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO CONVENCIONAL**
MARIA AUXILIADORA DE BARROS MARTINS, REGINA MAMBELI BARROS, GIBERT SILVA, IVAN FELIPE SILVA DOS SANTOS

14:00 III-031 **AVALIAÇÃO DE DEGRADAÇÃO DE TECIDOS DE VESTUÁRIO EM CONTATO COM SOLO CONTROLADO**
ALINE HELOISA RAUH HARBS, MARYELZA WOLLINGER RECHE, GRAZYELLA CRISTINA OLIVEIRA AGUIAR
ANA PAULA SERAFINI IMMICH BOEMO, CATIA ROSANA LANGE DE AGUIAR

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 11 - 14 ÀS 15HS

TEMA: III-RESÍDUOS SÓLIDOS: RECICLAGEM, COLETA, TRATAMENTO, DISPOSIÇÃO FINAL E ATERROS

14:00 III-305 **GESTÃO E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL NA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO PARAÍBA E LITORAL NORTE - SP**
FABIANA ALVES FIORE, DANIEL GUIMARÃES

14:00 III-312 **UTILIZAÇÃO DE NANOFILTRAÇÃO E OSMOSE INVERSA NO TRATAMENTO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO**
RONEI DE ALMEIDA, JUACYARA CARBONELLI CAMPOS

14:00 III-313 **PREVISÃO DE RECALQUES A LONGO PRAZO DA MASSA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DO VAZADOURO DE MARAMBAIA, ATRAVÉS DO MODELO HIPERBÓLICO**
THIAGO PAULO DA SILVA, ANA GHISLANE HENRIQUES PEREIRA VAN ELK, LEANDRO RANGEL CORRÊA
ELISABETH RITTER

14:00 III-321 **ANÁLISE OPERACIONAL DOS ECOPONTOS DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL IMPLANTADOS NA CIDADE DO NATAL/RN**
EMÍLIA MARGARETH DE MELO SILVA, IVANILDE RAMOS DA SILVA, LUZIMAR PEREIRA DA COSTA
MÁRJORE LORENA DE MELO SILVA

14:00 III-323 **PERCEPÇÃO AMBIENTAL ACERCA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS NA CENTRAL DE ABASTECIMENTO HORTIFRUTIGRANJEIRA DE UBERLÂNDIA, MG**
TAIANE RAHAL REZENDE RAMOS, ISABELLA RODRIGUES DA CUNHA E PAULA, GUILHERME SANTOS ROZENO
ANA LUIZA ALVES QUEIROZ, BRUNA FERNANDA FARIA OLIVEIRA

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 13 - 14 ÀS 15HS

TEMA: IV-RECURSOS HÍDRICOS: PLANEJAMENTO, GESTÃO, APROVEITAMENTO, CONTROLE DA
POLUIÇÃO HÍDRICA, POLÍTICAS E ESTUDOS AVALIATIVOS

14:00 IV-116 **ANÁLISE DA VARIABILIDADE ANUAL DA QUALIDADE DA ÁGUA DE UMA BACIA
HIDROGRÁFICA DO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL**

ANA LUÍSA LOPES DA CUNHA FERRÃO, MYLENA FEITOSA TORMAM, HUGO ALEXANDRE SOARES GUEDES

14:00 IV-127 **ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA NA BACIA DO COREAÚ, CEARÁ – ANÁLISE DE GARANTIA
FUZZY**

MARINA SANTIAGO MACIEL, FERNANDO JOSÉ ARAÚJO DA SILVA, MAIRA GADELHA ALVES BRANDÃO
JANELANE COELHO DA ROCHA

14:00 IV-147 **COMPARAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA E DA CONCESSIONÁRIA DE
ABASTECIMENTO, NO BAIRRO DA SACRAMENTA, REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM-PA**

CRISLAINE LIMA DA CONCEIÇÃO, PATRICIA SILVA DOS SANTOS, PRISCO LEONARDO SIQUEIRA ARANHA
HELENICE QUADROS DE MENEZES, PATRICIA COIMBRA

14:00 IV-148 **APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE RECUPERAÇÃO DE NASCENTES EM UMA PROPRIEDADE
RURAL LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE ITABIRA/MG**

ANDERSON DE ASSIS MORAIS, FERNANDA PAULA BICALHO PIO, GISELY DE ASSIS OLIVEIRA
JOSIANO JOSIEL RODRIGUES SILVA

14:00 IV-155 **AVALIAÇÃO DE PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO – EIXO ESGOTAMENTO
SANITÁRIO, EM TRÊS MUNICÍPIOS DO MÉDIO VALE DO ITAJAÍ, EM SANTA CATARINA.**

KARINA REINICKE DALKE, LARISSA FERNANDA RIFFEL FORMENTO, JOEL DIAS DA SILVA

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 15 - 14 ÀS 15HS

TEMA: VI-MEIO AMBIENTE: GESTÃO E CONTROLE AMBIENTAL, AVALIAÇÕES DE IMPACTO AMBIENTAL, NORMAS E PADRÕES AMBIENTAIS, GESTÃO COSTEIRA, ANÁLISES DE RISCO, PRODUÇÃO MAIS LIMPA, MUDANÇAS CLIMÁTICAS E CRÉDITOS DE CARBONO

14:00 VI-043 **REDUÇÃO DE EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM UMA INDÚSTRIA DE FIBRAS SINTÉTICA**

HÉBER SOARES CAIXETA, LUIZ FELIPE RAMOS TURCI, PATRÍCIA NEVES MENDES

14:00 VI-044 **ESTUDO DO POTENCIAL DE BIORREMEDIÇÃO DE ÓLEO DIESEL EM SOLOS ÁCIDOS CONTAMINADOS ATRAVÉS DE ATENUAÇÃO NATURAL E DA UTILIZAÇÃO DE SURFACTANTES**

ISABELA MÁRCIA DE CARVALHO LUIZ, PATRÍCIA PROCÓPIO PONTES

14:00 VI-056 **ANÁLISE DA FRAGILIDADE AMBIENTAL A EROÇÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO VACAÍ E VACAÍ-MIRIM, RS, BRASIL**

ANA LÚCIA DENARDIN DA ROSA, GISLAYNE ALVES OLIVEIRA, JONATAS GIOVANI SILVA AIMON
MÁRLISON DE SÁ RÉGO, ANDRÉ AZEVEDO MACHADO

14:00 VI-058 **ANÁLISE RELACIONAL DA PERCEÇÃO DA DIVERSIDADE BIOLÓGICA DE SOLOS NA GESTÃO CONSERVACIONISTA DE FRUTICULTURA PERIURBANA**

JOSÉ CARLOS DE SOUZA, JOCY ANA PAIXÃO DE SOUSA, MARÍA DEL PILAR ROMERO BARREIRO
ADMILSON IRIO RIBEIRO, GERSON ARAUJO DE MEDEIROS

14:00 VI-059 **PANORAMA SÓCIO AMBIENTAL DAS ÁREAS SUSCEPTÍVEIS A DESERTIFICAÇÃO NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

AURÉLIO AZEVEDO BARRETO NETO, ANTHONY MARCHESI

03/10/2017
LOCAL: MEZANINO

SESSÃO POSTER TV 17 - 14 ÀS 15HS

TEMA: VIII-EDUCAÇÃO E RECURSOS HUMANOS: FORMAÇÃO, GESTÃO E CAPACITAÇÃO DE PESSOAS E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

14:00 VIII-080 **ANÁLISE DA AÇÃO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A OTIMIZAÇÃO DA COLETA SELETIVA DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE**

SOANNE HEMYLLE DE JESUS SANTOS, KELMA MARIA NOBRE VITORINO, SUZICLEI DA SILVA OLIVEIRA
THAISE KATE SILVA DOS SANTOS

14:00 VIII-081 **PERCEPÇÃO DE MORADORES DO RESIDENCIAL SALVAÇÃO EM SANTARÉM/PA SOBRE SANEAMENTO BÁSICO**

RAILON DE SOUSA MARINHO, DANIEL COSTA PINHEIRO, TAINÃ SILVA DA ROCHA

14:00 VIII-082 **ANÁLISE DAS CONDIÇÕES DE TRABALHO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS E REUTILIZÁVEIS EM BELÉM-PA**

ANA CAROLINA SANTANA CONCEIÇÃO

14:00 VIII-087 **A EDUCAÇÃO AMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM CONDOMÍNIOS: ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE GASPAR SC**

JOSÉ ALVARO LUCIANI, RODRIGO CATAFESTA FRANCISCO, JAQUELINE HERTEL
JOEL DIAS DA SILVA

14:00 VIII-088 **DIAGNÓSTICO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM MUNICÍPIOS CONSORCIADOS DA SERRA GAÚCHA**

VIVIANE CALDART DUARTE, CRISTINA MERSONI, LUIS RICARDO ESPEIORIN, ADILSON CHAVES
FRANCINE ZANATTA