

XIV SRHNE
GRADE APRESENTAÇÃO ORAL

21 DE NOVEMBRO DE 2018

| Horário | SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 1 | | |
|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|
| | TEMA: Ecologia | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10256 | MARIA DE JESUS DELMIRO ROCHA | AVALIAÇÃO DO APORTE DE FOSFORO EM UM GRANDE RESERVATÓRIO NO SEMIÁRIDO |
| 10h10 - 10h20 | 10257 | MARIA DE JESUS DELMIRO ROCHA | AVALIAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE FOSFORO TOTAL EM RESERVATÓRIOS RURAIS E URBANOS DO SEMIÁRIDO |
| 10h20 - 10h30 | 10327 | JOSÉ ADSON ANDRADE DE CARVALHO FILHO | CARACTERIZAÇÃO BIOLÓGICA DA ZONA HIPORREICA EM UM TRECHO MÉDIO DO RIO IPOJUCA |
| 10h30 - 10h40 | 10623 | MATHEUS HENRIQUE TAVARES | COMPARAÇÃO DE ESTIMATIVAS DA TEMPERATURA SUPERFICIAL DE LAGOS POR SENSORIAMENTO REMOTO: ESTUDO DE CASO DA LAGOA MANGUEIRA USANDO LANDSAT 7 ETM+ E O PRODUTO MODIS |
| 10h40 - 10h50 | 10657 | SOFIA MIDAUAR GONDIM ROCHA | SIMULAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE CLOROFILA A EM UM LAGO URBANO USANDO O CE-QUAL-IV2 |

| Horário | SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 2 | | |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------|---|
| | TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10260 | ADA CRISTINASCUDELA RI | CARACTERIZAÇÃO PRELIMINAR DO CLIMA DE ONDAS INCIDENTES NA REGIÃO FRONTAL A LAGOA DE GUABARAS |
| 10h10 - 10h20 | 10267 | ADA CRISTINASCUDELA RI | VARIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE CHUVA DE NATAL/RN/BR ENTRE 2007 E 2017 |
| 10h20 - 10h30 | 10407 | LORENA GREGÓRIO PUPPIM | AVALIAÇÃO COMPARATIVA DO COMPROMETIMENTO HÍDRICO NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO RIO ITAUNAS E DO RIO ITAPEMIRIM - ES |
| 10h30 - 10h40 | 10336 | RITA DE CÁSSIA FRAGA DAMÉ | COMPRIMENTO E PERÍODO DAS SÉRIES HIDROLÓGICAS EM FUNÇÃO DA ESTACIONARIEDADE E INDEPENDÊNCIA DOS VALORES |
| 10h40 - 10h50 | 10695 | JOANA DARCI FREIRE DE MEDEIROS | APLICAÇÃO DO MODELO HIDROLÓGICO MGB-IPH NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRANHAS-AÇU |

| Horário | SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 3 | | |
|---------------|--|-------------------------------------|--|
| | TEMA: Instrumentos de gestão e tecnologias | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10382 | SAMIRIA MARIA OLIVEIRA DA SILVA | COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA BRUTA COMO MECANISMO DE CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA |
| 10h10 - 10h20 | 10651 | ALAN DE GOIS BARBOSA | AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO SAZONAL DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PITANGA, SERGIPE |
| 10h20 - 10h30 | 10711 | ANDREA AZEVEDO ABRANTES DE OLIVEIRA | MÉTODO FUZZY AHP APLICADO À ANÁLISE DE ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA A GESTÃO DE DEMANDA DE ÁGUA |
| 10h30 - 10h40 | 10722 | DIOGO FRANCISCO BORBA RODRIGUES | CARACTERIZAÇÃO DO ÍNDICE DE SEVERIDADE DA SECA DE PALMER NA BACIA DO RIO PAIÃO - PE UTILIZANDO COMPUTAÇÃO EM NUVEM |
| 10h40 - 10h50 | 10799 | ALTAIR MACIEL DE BARROS | BALANÇO HÍDRICO QUANTITATIVO SIMPLIFICADO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAMARAGIBE - ALAGOAS |

| Horário | SALA PITANGA / SESSÃO TÉCNICA | | |
|---------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| | TEMA: | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | | | |
| 10h10 - 10h20 | | | |
| 10h20 - 10h30 | | | |
| 10h30 - 10h40 | | | |
| 10h40 - 10h50 | | | |

| Horário | SALA UMBU / SESSÃO TÉCNICA | | |
|---------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| | TEMA: | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | | | |
| 10h10 - 10h20 | | | |
| 10h20 - 10h30 | | | |
| 10h30 - 10h40 | | | |
| 10h40 - 10h50 | | | |

INTERVALO

| Horário | SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 4 | | |
|---------------|---|--------------------------------|---|
| | TEMA: Eventos extremos e projeções climáticas no planejamento dos Recursos Hídricos | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10484 | JÚLIO CÉSAR LÔBO SAMPAIO | ANÁLISE DA ESTAGEM DE UM DOS PRINCIPAIS RESERVATÓRIOS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE |
| 11h40 - 11h50 | 10788 | JOÃO H. P. DE BRITTO SALGUEIRO | ESTACIONARIEDADE DA PRECIPITAÇÃO EM CARUARU - PE SEGUNDO MÉTODOS ESTATÍSTICOS PARA VERIFICAÇÃO DE TENDÊNCIAS |
| 11h50 - 12h00 | 10790 | JOSÉ DAVI OLIVEIRA DE MOURA | AJUSTES NA MICROFÍSICA DE NUVEM DO MODELO REGIONAL ETM EM UM ESTUDO DE CASO DE PRECIPITAÇÃO INTENSA SOBRE O NORDESTE DO BRASIL EM JUNHO DE 2010 |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| Horário | SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 5 | | |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------|---|
| | TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10418 | SALUO AIREZ DE SOUZA | INTERVALO DE CONFIANÇA BOOTSTRAP PARA TENDÊNCIAS HIDROMETEOROLÓGICAS |
| 11h40 - 11h50 | 10661 | DIEGO CEZAR DOS SANTOS ARAUJO | VALIDAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO ESTIMADA PELOS PRODUTOS TRMM 3B42 E GPM IMERG EM BACIA EXPERIMENTAL DE PERNAMBUCO |
| 11h50 - 12h00 | 10690 | VICTOR COSTA PORTO | APLICAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DINÂMICA ESTOCASTICA E DUAL ESTOCASTICA NA OTIMIZAÇÃO DA OPERAÇÃO DO RESERVATÓRIO SOBRADINHO |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| Horário | SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 6 | | |
|---------------|--|------------------------------------|--|
| | TEMA: Instrumentos de gestão e tecnologias | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10997 | CAMILA SANTIAGO MARTINS BERNARDINI | CONCENTRAÇÕES DE OXIGÊNIO DISSOLVIDO (OD) A PARTIR DE UM MODELO COMPUTACIONAL ESTRUTURADO EM LÓGICA FUZZY: O CASO DO RESERVATÓRIO AÇARAPE DO MEIO-CE |
| 11h40 - 11h50 | 10999 | LEONARDO ESPINDOLA BIRLEM | CONTRIBUIÇÕES ANTRÓPICAS NA QUALIDADE DA ÁGUA: OS ARROIOS LUIZ RAU E PAMPA, NOVO HAMBURGO/RS |
| 11h50 - 12h00 | 11002 | LUISA DA CUNHA VIEIRA | SIMULAÇÃO DA DINÂMICA TERMAL DE RESERVATÓRIO TROPICAL USANDO MODELO HIDRODINÂMICO UNIDIMENSIONAL E SENSORIAMENTO REMOTO |
| 12h00 - 12h10 | 11054 | REGINA CÂMARA LINS | VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA CLOROFILA A NO COMPLEXO ESTUARINO-LAGUNAR MUNDAU-MANGUABA (AL) |

| Horário | SALA PITANGA / SESSÃO TÉCNICA | | |
|---------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| | TEMA: | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | | | |
| 11h40 - 11h50 | | | |
| 11h50 - 12h00 | | | |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| Horário | SALA UMBU / SESSÃO TÉCNICA | | |
|---------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| | TEMA: | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | | | |
| 11h40 - 11h50 | | | |
| 11h50 - 12h00 | | | |
| 12h00 - 12h10 | | | |

22 DE NOVEMBRO DE 2018

| Horário | SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 7 | | |
|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| | TEMA: Ecologia | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10675 | ADRIANA SANTOS COSTA MONTEIRO | IDENTIFICAÇÃO DAS FONTES DE MATÉRIA ORGÂNICA DISSOLVIDA PRESENTE NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS RIOS SERGIPE E SÃO FRANCISCO UTILIZANDO FLUORESCÊNCIA E REDE NEURAL DE KOHONEN |
| 10h10 - 10h20 | 10694 | CAROLINE WANESSA LINS DE ANDRADE | ANÁLISE DE COBERTURAS DO SOLO EXISTENTES NO BANCO DE DADOS DO MODELO SWAT PARA ASSOCIAÇÃO COM A VEGETAÇÃO CATINGA DO NORDESTE BRASILEIRO |
| 10h20 - 10h30 | 10804 | SAMARA FERNANDA DA SILVA | ALTERAÇÕES HIDROLÓGICAS EM RIOS INTERMITENTES: O CASO DO RIO JACUPIÉ-BA |
| 10h30 - 10h40 | 10813 | IGOR S. SILVA | DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO JAPARUTABA ATRAVÉS DA PCA |
| 10h40 - 10h50 | 11146 | WALLISSON MOREIRA DE CARVALHO | IMPACTOS DE AÇÕES ANTRÓPICAS NO REGIME DE VAZÕES NO RIO SÃO FRANCISCO EM XINGÓ |

| Horário | SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 8 | | |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| | TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10724 | MÁRIAN DA COSTA ROHN | OBTENÇÃO DO FATOR DE FREQUÊNCIA PARA ESTAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO UTILIZANDO MÉTODO ESTATÍSTICO ADAPTADO |
| 10h10 - 10h20 | 10746 | RODRIGO DE PAULA HAMZI | ESTIMATIVA DE RECARGA NA SUB-BACIA REPRESENTATIVA DA BACIA DE JUATUBA (MG) PARA O ANO HIDROLÓGICO DE 2012/2013 PELO MÉTODO DE VARIAÇÃO DO NÍVEL D'ÁGUA (NVA) |
| 10h20 - 10h30 | 10759 | TAÍS MARIA NUNES CARVALHO | ANÁLISE DO CICLO DIURNO DA PRECIPITAÇÃO EM FORTALEZA/CE E DA VARIABILIDADE ESPACIAL DAS PRECIPITAÇÕES MÁXIMAS NO ESTADO DO CEARÁ |
| 10h30 - 10h40 | 10880 | CLÉBER HENRIQUE DE ARAUJO GAMA | VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA DE PREVISÃO DE VAZÕES BASEADO EM MODELO HIDROLÓGICO CONCENTRADO COM ASSIMILAÇÃO DE DADOS |
| 10h40 - 10h50 | 10980 | ANTONIO DUARTE MARCOS JUNIOR | ANÁLISE COMPARATIVA DOS DADOS DE PRECIPITAÇÃO MENSAL DO CRU, CHIRPS, MERGE E REDE PLUVIOMÉTRICA PARA O ESTADO DO CEARÁ |

| Horário | SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 9 | | |
|---------------|--|-------------------------------|---|
| | TEMA: Instrumentos de gestão e tecnologias | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10344 | MIRELLA LEONCIO MOTTA E COSTA | ANÁLISE DA IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES DO PDRH-GRAMAME (2000) E PERSPECTIVAS PARA SUA ATUALIZAÇÃO |
| 10h10 - 10h20 | 10858 | UDSON RENAN DOS SANTOS SILVA | ANÁLISE DE VAZÕES MÍNIMAS SAZONAIS APLICADAS PARA OUTORGA DOS DIREITOS DE USO DE ÁGUAS SUPERFICIAIS EM REGIÃO SEMIÁRIDA |
| 10h20 - 10h30 | 10968 | GISELE OLIVEIRA MOTA DA SILVA | PROPOSIÇÃO DE METAS PROGRESSIVAS DE MELHORIA DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA FINS DE OUTORGA NO ESTADO DA BAHIA |
| 10h30 - 10h40 | 10854 | RAFAEL SANTOS CARVALHO | A PRODUÇÃO E DESENVOLVIMENTO NO CANAL DO SERTÃO ALAGOANO |
| 10h40 - 10h50 | 11040 | ANDERSON ALVES SANTOS | APLICAÇÃO DE RNA COMO INSTRUMENTO DE EFICIENTIZAÇÃO DO USO DA ÁGUA EM SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA |

| Horário | SALA AUDITÓRIO VIRGINIO LOUREIRO 1 / SESSÃO TÉCNICA 10 | | |
|---------------|---|-------------------------------|---|
| | TEMA: Saneamento básico: eficiência, reuso e reciclagem | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10395 | LENISE FARIAS MARTINS | USO DO BRANCH AND BOUND NA OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA DE UMA ADUTORIA DA CIDADE DE SOBRAL/CE |
| 10h10 - 10h20 | 10405 | LENISE FARIAS MARTINS | MODELAGEM HIDRÁULICA E PROPOSIÇÃO DE MELHORIAS DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE MERUOCA/CEARA |
| 10h20 - 10h30 | 10721 | DAYSE LUNA BARBOSA | DESENVOLVIMENTO DE UM INDICADOR DE SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS PARA O SERVIÇO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE/PB |
| 10h30 - 10h40 | 10769 | MICHELLI FERREIRA DE OLIVEIRA | INTERFERÊNCIA DAS ÁGUAS PLUVIAIS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE |
| 10h40 - 10h50 | 10771 | MICHELLI FERREIRA DE OLIVEIRA | ANÁLISE TÉCNICA ENTRE VAZÃO DE PROIETO E VAZÃO DE OPERAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE |

| Horário | SALA AUDITÓRIO VIRGINIO LOUREIRO 2 / SESSÃO TÉCNICA 11 | | |
|---------------|--|------------------------------------|--|
| | TEMA: Segurança de barragens | | |
| | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10797 | ANDREA PEDROSO | ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE DADOS CARTOGRAFICOS NA DETERMINAÇÃO DE MANCHAS DE NUNDAÇÃO NO ROMPIMENTO HIPOTÉTICO DE UMA BARRAGEM |
| 10h10 - 10h20 | 10819 | MURILIO PEREIRA DA SILVA CONCEIÇÃO | AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE DIFERENTES VAZÕES DE PICO NO COMPARTAMENTO DA PROPAGAÇÃO DO HIDROGRAMA DE RUPTURA DA BARRAGEM DE PEDRA DO CAVALO - BA |
| 10h20 - 10h30 | 10940 | FERNANDA SPITZ DIAS | SEGURANÇA DE BARRAGENS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO |
| 10h30 - 10h40 | 10971 | ITAMARA MARY DE MENEZES TAVERA | ANÁLISE DA CLASSIFICAÇÃO QUANTO À CATEGORIA DE RISCO E DANO POTENCIAL ASSOCIADO A BARRAGENS: ESTUDO DE CASO DE BARRAGENS DO ESTADO DO CEARÁ |
| | | | |

INTERVALO

| SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 12 | | | |
|---|--------|------------------------------|---|
| TEMA: Eventos extremos e projeções climáticas no planejamento dos Recursos Hídricos | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 11137 | GEIZA THAMIRYS CORREIA GOMES | AVALIAÇÃO DAS ESTIMATIVAS DE PRECIPITAÇÃO POR RADAR METEOROLÓGICO |
| 11h40 - 11h50 | 10266 | CARLOS DA COSTA FERREIRA | PREVISÃO DE VAZÕES NATURAIS AFLUENTES A UM RESERVATÓRIO UTILIZANDO A TÉCNICA DE REDES NEURAS ARTIFICIAIS |
| 11h50 - 12h00 | 10293 | DANILO DE ARAÚJO ANDRADE | EFEITO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS E DA TRANSPosição DO RIO SÃO FRANCISCO NO SUPRIMENTO DAS DEMANDAS DE ÁGUA DA BACIA DO RIO JAGUARIBE, CEARÁ |
| 12h00 - 12h10 | 10474 | VANESSA BECKER | QUALIDADE DA ÁGUA DE UM RESERVATÓRIO DA REGIÃO SEMIÁRIDA TROPICAL APÓS EVENTO DE ESGOTAMENTO HÍDRICO |

| SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 13 | | | |
|----------------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10990 | THAYNÁ ALICE BRITO ALMEIDA | DINÂMICA DA UMIDADE E SALINIDADE EM UM VALE ALUVIAL NO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO |
| 11h40 - 11h50 | 10839 | THAYNÁ ALICE BRITO ALMEIDA | DINÂMICA DA UMIDADE DO SOLO EM PARCELA EXPERIMENTAL COM TRATAMENTO CONSERVACIONISTA, SOB PADRÃO AVANÇADO DE CHUVA SIMULADA |
| 11h50 - 12h00 | 10835 | HUGO GICO LIMA DE ASSUNÇÃO MONTENEGRO | AVALIAÇÃO DE ESTOQUES HÍDRICOS E DA VARIABILIDADE DA COBERTURA VEGETAL EM VALE ALUVIAL DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO ATRAVÉS DE MÉTODOS EXPERIMENTAIS E DE GEOPROCESSAMENTO |
| 12h00 - 12h10 | 10764 | CLÉBER HENRIQUE DE ARAÚJO GAMA | PREVISÃO DE NÍVEIS NA BACIA DO RIO MUNDAU A PARTIR DE REDES NEURAS ARTIFICIAIS |

| SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 14 | | | |
|--|--------|--|---|
| TEMA: Governança dos Recursos Hídricos | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10768 | IGOR SOUZA RIBEIRO | SUBSÍDIOS, COBRANÇA E USO DE RECURSOS HÍDRICOS NO NORDESTE |
| 11h40 - 11h50 | 10392 | LARISSA FERNANDA ROSA DE ALMEIDA CARRA | GESTÃO HÍDRICA: BRASIL E CANADÁ |
| 11h50 - 12h00 | 11018 | JÉSSICA VALÉRIA FLORENCIO BARRETO | PANORAMA ATUAL DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DA UFRR EM CRUZ DAS ALMAS |
| 12h00 - 12h10 | 10762 | JULIANA PEREIRA LOUZADA VALORY | DETERMINAÇÃO DE EFICIÊNCIAS DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA ALCANCE DA META DE ENQUADRAMENTO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NOVO - ES. |

| SALA AUDITÓRIO VIRGÍNIO LOUREIRO 1 / SESSÃO TÉCNICA 15 | | | |
|---|--------|-------------------------------------|---|
| TEMA: Saneamento básico: eficiência, reuso e reciclagem | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 11027 | ALVARO JOSE MENEZES DA COSTA | LEVANTAMENTO DO POTENCIAL PRODUÇÃO E USUÁRIOS DE ÁGUA DE REUSO EM MACEIO/AL |
| 11h40 - 11h50 | 11026 | ALVARO JOSE MENEZES DA COSTA | CONTRIBUIÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO DE ESTRUTURA TARIFÁRIA APLICADA AO REUSO DE EFLUENTES TRATADOS DE ETE – ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTOS DOMÉSTICOS EM MACEIO – ALAGOAS |
| 11h50 - 12h00 | 10805 | EDUARDO LUCENA CAVALCANTE DE AMORIM | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE METANOGÊNICA ESPECÍFICA DE RESÍDUOS DA ATIVIDADE DE AVICULTURA DE POSTURA |
| 12h00 - 12h10 | 11129 | LETÍCIA LEITE DE FRANÇA LOPES | POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO POR NITRATO, EM AQUÍFERO URBANO, POR LANÇAMENTO DE ESGOTOS SANITÁRIOS NO SOLO |

| SALA UMBU / SESSÃO TÉCNICA | | | |
|----------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| TEMA: | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | | | |
| 11h40 - 11h50 | | | |
| 11h50 - 12h00 | | | |
| 12h00 - 12h10 | | | |

23 DE NOVEMBRO DE 2018

| SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 16 | | | |
|------------------------------------|--------|---------------------------------|---|
| TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10777 | RITA DE CÁSSIA FRAGA DAMÉ | ANÁLISE DOS PARÂMETROS DO MODELO DE BARTLETT-LEWIS DO PULSO RETANGULAR MODIFICADO PARA A CIDADE DE PELotas-RS |
| 10h10 - 10h20 | 10782 | RAFAEL SILVA PEREIRA DE SANTANA | ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE DADOS DE PRECIPITAÇÃO ESTIMADOS PELO SATÉLITE TRMM E DADOS OBSERVADOS EM SUPERFÍCIE EM DELMIRO GOUVEIA – AL |
| 10h20 - 10h30 | 11142 | LETÍCIA DA SILVA SANTOS | CALIBRAÇÃO DE ALGORITMOS SEMI-EMPIRICOS PARA ESTIMATIVA DE CLOUDFRACTION NO SISTEMA ESTUARINO LAGUNAR MUNDAU-MANGUJABA (AL) |
| 10h30 - 10h40 | 10499 | RAFAEL REZENDE NOVAIS | QUANTIFICAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA PELO SETOR AGROPECUÁRIO E SUA INFLUÊNCIA NO BALANÇO HÍDRICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO MATEUS - ES |
| 10h40 - 10h50 | | | |

| SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 17 | | | |
|--|--------|----------------------------|---|
| TEMA: Uso e manejo do solo em bacias hidrográficas | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10714 | DANIELY MARRY NEVES GARCIA | USO E OCUPAÇÃO DO SOLO EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITAPEMIRIM – ES |
| 10h10 - 10h20 | 10716 | THAIS RODRIGUES ALMEIDA | MONITORAMENTO DA DINÂMICA DE SEDIMENTOS EM ÁREA DE INUNDAÇÃO |
| 10h20 - 10h30 | 10747 | LARISSA FERNANDES COSTA | CARACTERIZAÇÃO DA MACROPOROSIDADE DE SOLOS UTILIZANDO A MICROTOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE RAIOS X |
| 10h30 - 10h40 | 10846 | JOÃO MARIA DE ANDRADE | AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO TEMPORAL DOS TIPOS DE COBERTURA DO SOLO DA CAATINGA ATRAVÉS DE IMAGENS DE SATÉLITE LANDSAT |
| 10h40 - 10h50 | | | |

| SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 18 | | | |
|--|--------|--------------------------------------|---|
| TEMA: Usos múltiplos e integração das águas do rio São Francisco | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 10970 | ANTÔNIO HERIBERTO DE CASTRO TEIXEIRA | MONITORAMENTO DE INDICADORES BIOFÍSICOS NO SUBMÉDIO SÃO FRANCISCO COM APLICAÇÃO DE GEOTECNOLOGIAS |
| 10h10 - 10h20 | 11022 | THIAGO JOÃO MATAIS SILVA | EFEITOS DO LANÇAMENTO DE SEDIMENTOS DE RESERVATÓRIOS EM CASCAIA NA QUALIDADE DA ÁGUA DO LAGO DE MINGÓ / AL |
| 10h20 - 10h30 | 11028 | VANESSA VIRGINIA BARBOSA | MACRÓFITAS AQUÁTICAS E A INTEGRAÇÃO DAS ÁGUAS DO RIO SÃO FRANCISCO EM UM RESERVATÓRIO DO SEMIÁRIDO PARAIBANO |
| 10h30 - 10h40 | 10490 | ANTÔNIO HERIBERTO DE CASTRO TEIXEIRA | DINÂMICA DA PRODUTIVIDADE DA ÁGUA EM DIFERENTES ECOSISTEMAS DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO |
| 10h40 - 10h50 | 10984 | CAMILA FERREIRA MENDES | ANÁLISE DA DISPERSÃO DE CERATÍUM FURCIDOIDES (LEVANDER) LANGHANS 1925 EM RESERVATÓRIOS TROPICAIS DO NORDESTE BRASILEIRO |

| SALA AUDITÓRIO VIRGÍNIO LOUREIRO 1 / SESSÃO TÉCNICA 19 | | | |
|--|--------|---|--|
| TEMA: Segurança hídrica | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | 11077 | EMANUELLA RODRIGUES RIBEIRO DE OLIVEIRA | OPERAÇÃO DE RESERVATÓRIOS PARA O CONTROLE DE CHEIAS: UMA APLICAÇÃO DO MÉTODO CURVA-VOLUME-DURAÇÃO AO RESERVATÓRIO DE PEDRA DO CAVALO |
| 10h10 - 10h20 | 11126 | DANIELE PEREIRA BATISTA AMARAL | DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE PREDIÇÃO DE INUNDAÇÕES PARA AS BACIAS PILOTO DOS RIOS PIABANHA E PAQUEQUIER, RJ |
| 10h20 - 10h30 | 10312 | CÉSAR DE OLIVEIRA FERREIRA SILVA | MODELAGEM ESPACIAL DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO E BALANÇO DE ENERGIA SUPERFICIAL EM PETROLINA E JUAZEIRO COM IMAGENS DO SATÉLITE SENTINEL-2 |
| 10h30 - 10h40 | 11133 | MARCIO BARBOSA CALLADO | SISTEMA COLETIVO DA BACIA LESTEIRA: UM PONTO DE INFLEXÃO NA CONCEPÇÃO DAS GRANDES ADUTORAS |
| 10h40 - 10h50 | 10747 | FERNANDA BATISTA LAFAYETTE | PLANO DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO DA REDE DE DRENAGEM DA CIDADE DO RECIFE |

| SALA UMBU / SESSÃO TÉCNICA | | | |
|----------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| TEMA: | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 10h00 - 10h10 | | | |
| 10h10 - 10h20 | | | |
| 10h20 - 10h30 | | | |
| 10h30 - 10h40 | | | |
| 10h40 - 10h50 | | | |

INTERVALO

| SALA TAMARINDO / SESSÃO TÉCNICA 20 | | | |
|------------------------------------|--------|------------------------------|---|
| TEMA: Hidrologia e hidrogeologia | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10367 | EDILSON SARTER BRAUM | EQUIPAMENTO DE BAIXO CUSTO PARA MENSURAÇÃO DO NÍVEL DE ÁGUA EM ESTUDOS HIDROLÓGICOS |
| 11h40 - 11h50 | 10226 | LUISA BARBOSA PINTO DA SILVA | ALOCÇÃO DE ESTAÇÕES PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA DO RIO CAMAQUÁ – RS |
| 11h50 - 12h00 | 10388 | TEREZA HELENA COSTA NUNES | OLHO N'ÁGUA - PLATAFORMA INTERATIVA DE ACOMPANHAMENTO DOS RESERVATÓRIOS DA REGIÃO SEMIÁRIDA |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| SALA MANGABA / SESSÃO TÉCNICA 21 | | | |
|---|--------|------------------------------------|---|
| TEMA: Fontes não-conventionais de uso de água | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10692 | JÉSSICA BROSEGHINI LOSS | AVALIAÇÃO DO USO ALTERNATIVO DE ÁGUA CONDENSADA POR APARELHOS DE AR CONDICIONADO NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE PIMENTÃO |
| 11h40 - 11h50 | 10730 | JONATHAS BARBOSA DE ARAÚJO FREITAS | EXPERIÊNCIA PERNAMBUCANA COM APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE FILTRAÇÃO EM MARGEM |
| 11h50 - 12h00 | 10831 | THAYNÁ ALICE BRITO ALMEIDA | AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA COBERTURA MORTA NA TEMPERATURA E NO DESENVOLVIMENTO VEGETAL DE DILEGINOSAS EM REGIÃO SEMIÁRIDA DE PERNAMBUCO |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| SALA SIRIGUELA / SESSÃO TÉCNICA 22 | | | |
|---|--------|-----------------------------------|--|
| TEMA: Revitalização, recuperação e conservação hidroambiental | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | 10783 | GERISCA MORAES NOGUEIRA DA SILVA | IMPACTOS AMBIENTAIS DA PISCICULTURA DE TANQUE ESCAVADO NO RESERVATÓRIO ITAPARICA, SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO |
| 11h40 - 11h50 | 10855 | HERIKA CAVALCANTE DANTAS DA SILVA | INFLUÊNCIA DO NITRATO NA CONCENTRAÇÃO DO FÓSFORO NA ÁGUA PRÓXIMA AO SEDIMENTO DE UM RESERVATÓRIO SEMIÁRIDO |
| 11h50 - 12h00 | 11035 | FABIANA OLIVEIRA DE ARAÚJO | O POTENCIAL DE LIBERAÇÃO DE FÓSFORO DE UM RESERVATÓRIO LOCALIZADO NA REGIÃO SEMIÁRIDA TROPICAL BRASILEIRA |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| SALA PITANGA / SESSÃO TÉCNICA 23 | | | |
|----------------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| TEMA: | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | | | |
| 11h40 - 11h50 | | | |
| 11h50 - 12h00 | | | |
| 12h00 - 12h10 | | | |

| SALA UMBU / SESSÃO TÉCNICA | | | |
|----------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| TEMA: | | | |
| Horário | CÓDIGO | Autor Apresentador | Título do Trabalho |
| 11h30 - 11h40 | | | |
| 11h40 - 11h50 | | | |
| 11h50 - 12h00 | | | |
| 12h00 - 12h10 | | | |