



XXI SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS

Segurança Hídrica e Desenvolvimento Sustentável:
Desafios do Conhecimento e da Gestão



12º SILUSBA

Gestão da Água e do Território:
Perspectivando Sinergias

Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos
dos Países de Língua Portuguesa

22 a 27 de novembro de 2015

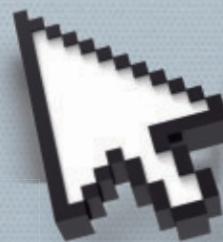
Centro de Convenções Ulysses Guimarães
Brasília - DF

PROGRAMA FINAL

Baixe o aplicativo
oficial e fique
por dentro das
atividades do
XXI SBRH e
12º SILUSBA:



Notícias da ANA a um clique de distância



Cadastre-se no site boletimaguas.ana.gov.br/cadboletim para receber o Boletim Água em seu e-mail e fique informado sobre as principais notícias da ANA. Acompanhe a ANA no Facebook, no Twitter e no Youtube.

www.ana.gov.br

facebook.com/anagovbr

twitter.com/anagovbr

youtube.com/anagovbr

ÍNDICE

Mensagem dos Presidentes	4
Tema Central	10
Lista de Revisores/Comissão SBRH	11
Lista de Revisores/Comissão SILUSBA	14
Informações Importantes.....	16
Destaques da Programação	18
Premiações	19
ABRH Sustentável	20
Exposição técnica paralela/EXPOHIDRO	22
Palestrantes.....	23
Programação Geral.....	24
Programação 21/11 *curso	26
Programação 22/11	26
Programação 23/11	27
Programação 24/11	29
Programação 25/11	31
Programação 26/11	33
Programação 27/11 *visitas técnicas	35
Sessões Técnicas Oraís SBRH	36
Sessões Técnicas Oraís 12º SILUSBA.....	68
Sessão Painel/Poster SBRH 23/11	76
Sessão Painel/Poster SBRH 24/11	91
Sessão Painel/Poster SBRH 25/11	105
Sessão Painel/Poster SBRH 26/11	118
Sessão Painel/Poster SILUSBA	132



XXI SBRH

A cidade de Brasília abre suas portas para receber o XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos-SBRH. O maior evento nacional na área de recursos hídricos apresenta-se com uma agenda desafiadora diante de um cenário que urge por soluções. Notadamente caracterizado por sua diversidade ambiental, o país precisa garantir disponibilidade hídrica para uma população e uma economia em crescimento, ampliar serviços de saneamento, avançar na conservação da qualidade de seus corpos hídricos com inserção de aspectos ecológicos à tomada de decisão.

A lista de desafios pode ser longa e para enfrentá-los é preciso inovar, ampliar conhecimentos, gerar e implementar soluções compartilhadas. Ciência, tecnologia, política e programas de governo precisam acertar os seus passos para a convergência de seus alcances em busca da conservação dos recursos hídricos e da sustentabilidade do país. Nesse contexto, instala-se o tema central do XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, "Segurança hídrica e desenvolvimento sustentável: desafios do conhecimento e da gestão".

A Comissão Organizadora se empenhou em construir juntamente com toda a comunidade de recursos hídricos do país um evento rico em proposições e oportunidades. A cidade de Brasília oferece um ambiente onde o conhecimento científico e técnico tem a chance de se aproximar das esferas política e decisória, abrindo espaço para a definição e implementação das soluções necessárias ao setor de recursos hídricos e ao desenvolvimento sustentável no país.

Na intenção de alinhar o país às discussões internacionais em curso, o XXI SBRH também contribuirá em suas temáticas com a preparação de Brasília e do país para sediar em 2018 o Fórum Mundial da Água e ainda com a implementação da agenda pós 2015 de desenvolvimento sustentável definida pelas Nações Unidas.

A Comissão Organizadora, entusiasmada, vem convidá-los a fazer parte desse desafio. Tragam seus questionamentos, suas ideias, soluções e propostas. Venham somar para a construção de um novo cenário das águas no Brasil. Participem dessa conquista. O XXI SBRH é uma oportunidade onde estudantes, pesquisadores, técnicos, profissionais, usuários, gestores e tomadores de decisão poderão trocar conhecimentos e experiências, fazer parcerias, gerar novos negócios, construir soluções e fazer novos amigos.

Sejam bem vindos!

Conceição de Maria A. Alves
Presidente da Comissão Organizadora Local
XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos



XXI SBRH

É com grande prazer que chegamos ao nosso XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. Foram dois anos intensos de preparação e construção coletiva deste ambiente de confraternização em torno das águas. Se por um lado o Brasil vivenciou grandes crises de escassez hídrica, nosso evento terá uma inundação de ideias para potencializar nossa ação em benefício de toda a sociedade brasileira nas questões da água.

O processo de construção deste evento buscou privilegiar as parcerias. A parceria com o 12º SILUSBA enriqueceu a programação, criando um interessante ambiente de compartilhamento para além de nossas fronteiras. Poderemos compartilhar as experiências, buscar as sinergias para além do território, em busca de segurança hídrica. Esse é o nosso desafio e é o que esperamos trazer de aprendizados para a nossa gestão das águas.

Nosso temário está integrado no SILUSBA e SBRH, mas também em uma programação paralela cheia de novidades. Nosso objetivo é promover o conhecimento buscando benefícios efetivos para a sociedade e, por isso, buscamos ampliar o foco e inovar em iniciativas e conceitos. Para ilustrar, a juventude se faz mais presente através de iniciativas como o Parlamento Nacional da Juventude pelas Águas e em atividades de inovação como o concurso cultural Hackaton, oficinas para crianças de escolas do DF, entre outras ações.

Nesse momento, compartilhamos nossa alegria em reencontrar amigos e colegas (e fazer novos amigos) nesse ambiente de confraternização em torno da água.

É um prazer estar novamente com todos vocês em mais esta edição do Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.

Vladimir Caramori B. Souza
Vice-Presidente da ABRH



MENSAGEM DOS PRESIDENTES

12º SILUSBA



Maria da Conceição Cunha

*Presidente da Comissão Organizadora Internacional e
da Comissão Diretiva da APRH*

Nesta 12ª edição do SILUSBA iremos dar relevo à temática da gestão da água e do território, pois é manifesto que uma gestão cada vez mais integrada deste capital natural contribuirá seguramente para um desenvolvimento mais harmonioso e sustentável.

É imperioso que se faça uma reflexão sobre as inter-relações dos recursos hídricos com o território, e eventuais disfunções na articulação e coordenação destes dois domínios. O conceito de gestão integrada de recursos hídricos deve ter em conta a forma como o território é usado pelas mais diversas actividades humanas. De facto, entre outras consequências, a utilização do território pode influenciar o regime de escoamento alterando as disponibilidades de água, potenciar a exposição das massas de água à poluição, ocasionar perda de biodiversidade e aumentar a vulnerabilidade das zonas costeiras. A análise dos impactes de intervenções, por exemplo, na agricultura, na urbanização ou nos transportes tem de equacionar as diversas pressões que estas actividades provocam nos meios hídricos. Mesmo pensando em escalas mais reduzidas, a localização das cidades e a evolução da respectiva estrutura interna podem induzir alterações quer em termos de procura de água, introduzindo desequilíbrios no balanço hídrico, quer em termos de cargas poluentes. Não podemos deixar de lembrar aqui que as sucessivas intervenções no espaço urbano têm levado à impermeabilização do solo, aumentando o escoamento superficial e consequentemente as afluências aos sistemas de drenagem, constituindo um novo factor potenciador de cheias urbanas.

Uma articulação robusta da gestão da água e do território, com dinâmicas próprias e específicas de cada sector, é essencial para a protecção dos recursos hídricos e dos serviços dos ecossistemas associados, bem como para minimizar os riscos de uma ocupação inadequada do solo e para facilitar a adaptação às alterações climáticas.

Neste sentido, é nosso objetivo criar as condições para uma reflexão sobre este tema tendo em vista perspectivar sinergias em termos institucionais, legislativos e técnico-científicos, através da partilha de conhecimento e experiências, da análise do papel da investigação e da inovação na criação de novas atitudes e soluções duráveis. A comunidade hídrica lusófona vai reunir-se mais uma vez com o empenho e a boa disposição habitual que têm feito do SILUSBA uma história de sucesso.

12º SILUSBA



Jussara Cabral Cruz
*Presidente da ABRH e Vice-Presidente da
Comissão Organizadora Internacional*

É com enorme alegria que a Associação Brasileira de Recursos Hídricos (ABRH) recebe os participantes do XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos e 12º SILUSBA que acontecerá na linda cidade de Brasília, capital brasileira, declarada Patrimônio Cultural da Humanidade pela UNESCO e detentora da maior área tombada do mundo.

A realização do 12º SILUSBA acontece simultaneamente com o XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, cuja programação está acessível a todos os participantes do SILUSBA.

A realização dos eventos se dá em um período marcado pelos impactos globais da crise econômica que tem afetado países e corporações por todo o mundo, e de crises devido a severas estiagens e históricas cheias em diferentes regiões do planeta, em especial no Brasil, que nestes dois últimos anos tem castigado as populações e causado imensos prejuízos. Além disso, tivemos recentemente o acordo dos novos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (os ODS) da ONU. Para atender aos ODS, é necessário um esforço conjunto dos atores sociais envolvidos para integrar o conhecimento e aprimorar a gestão de risco, incluindo aspectos relacionados à governança, às políticas públicas, ao conhecimento científico e a formação de corpo técnico para fazer frente às questões relativas ao acesso a água em quantidade e qualidade, à carência de infraestrutura hídrica, urgentes e essenciais para o desenvolvimento econômico e ao enfrentamento de enormes desigualdades sociais.

O momento é oportuno para aprender com as crises, contribuir para os avanços na gestão de recursos hídricos e do território, compartilhar experiências, conhecimento e dificuldades.

Assim é que, com grande satisfação, nos preparamos para bem recebê-los em Brasília e, portanto, fazemos o convite para que venham participar do 12º SILUSBA e desfrutar das discussões, trazer suas contribuições, confraternizar com amigos do além-mar, fazer novos, bem como aproveitar da hospitalidade e das inúmeras atrações turísticas e culturais que Brasília nos brinda.

Aproveitamos, ainda, para expressar o agradecimento a todos os dedicados membros das comissões organizadoras e científicas que nos doaram seu precioso tempo e dedicação para que esse momento se tornasse realidade. Da mesma forma, queremos agradecer aos nossos patrocinadores e apoiadores, sem os quais não seria viável a execução do projeto.

A todos os participantes desejamos um bom trabalho.

Bem vindos a Brasília!



MENSAGEM DOS PRESIDENTES

12º SILUSBA

Dirceu Reis

*Presidente da Comissão
Organizadora Local*

Quatro anos depois do evento realizado em Porto de Galinhas, no Recife, o SILUSBA retorna ao Brasil para mais uma vez reunir as comunidades que falam a língua portuguesa para debater questões de extrema relevância relativas à água.

Confesso que minha relação com o SILUSBA é nova, mas desejo que ela se fortaleça e se perpetue. Em 2013, tive o prazer de atuar como Vice-Presidente da Comissão Científica da 11ª edição do SILUSBA, quando tive a satisfação de interagir com o Dr. Dinis Júizo de Moçambique, então Presidente da Comissão, e com vários outros membros ilustres que atuavam em Portugal, Moçambique, Cabo Verde e Brasil. Fiquei muito bem impressionado com as análises e discussões que tivemos na época, e fiquei com o sentimento de que as comunidades que lidam com as questões dos recursos hídricos nos países de língua portuguesa possuem o amadurecimento necessário para discutir e encontrar soluções adequadas aos problemas que nossos países enfrentam nas questões relacionadas à água.

O tema escolhido para a 12ª edição do SILUSBA representa, sem sombra de dúvidas, um dos maiores desafios para aqueles que lidam com a gestão integrada dos recursos hídricos. A relação da água com a gestão do território é bastante complexa por envolver questões de caráter técnico-científico, exigindo soluções compartilhadas, com a participação de atores que atuem nas mais diversas esferas do problema. Tenho certeza de que teremos um ambiente propício em Brasília para debater tais questões.

Por fim, gostaria de enfatizar que a Comissão Organizadora Local está bastante entusiasmada, otimista e orgulhosa de poder participar da 12ª edição do SILUSBA. Em Brasília, gestores, pesquisadores e tomadores de decisão na área de recursos hídricos do Brasil, reunidos durante o XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, terão a oportunidade de compartilhar conhecimentos e experiências com os participantes da 12ª edição do SILUSBA num momento de riqueza e oportunidades ímpares.

12º SILUSBA



Rodrigo Maia
*Presidente da
Comissão Científica*

O 12º SILSUBA reveste-se de uma importância relevante no atual contexto da gestão dos recursos hídricos, nomeadamente nos Países de Expressão Portuguesa. Este 12º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Portuguesa, aborda, inequivocamente, os temas mais centrais e pertinentes associados à gestão da água e do território.

A Comissão Científica selecionou um leque diversificado de trabalhos submetidos para avaliação, tendo em conta os diferentes quadrantes científicos dos autores e o potencial interesse e relevância científicos das investigações e experiências descritas nesses trabalhos.

O 12º SILUSBA perspectiva-se, assim, como uma plataforma relevante no domínio da gestão dos recursos hídricos, com temas atuais e experiências recentes. As diferentes sessões planeadas pretendem não só fomentar a discussão e troca de experiências mas também valorizar a interdisciplinaridade necessária na abordagem dos diferentes desafios do nosso dia a dia.

Em nome da Comissão Científica, desejo a todos os participantes que o 12º SILUSBA constitua uma oportunidade única de partilhar experiências entre profissionais das áreas de hidráulica e recursos hídricos dos países de língua portuguesa, e também uma experiência enriquecedora do ponto de vista científico, a par com um bom momento de confraternização e convívio.



TEMA CENTRAL

XXI SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS

Segurança hídrica e desenvolvimento sustentável:
desafios do conhecimento e da gestão

TEMAS FOCAIS (VINCULADOS AO TEMA CENTRAL)

- » Segurança Hídrica: conceitos, abordagens e aplicações.
- » Água e Desenvolvimento Sustentável: pactuando uma agenda.
- » Eventos Extremos: monitoramento, previsão e gestão de risco.

TEMAS GERAIS

- » Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos
- » Aspectos legais, normativos e regulatórios no uso e na gestão da água
- » Gestão da Água e Gestão do Território
- » Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem
- » Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos
- » Sistemas de Informações em Recursos Hídricos
- » Hidrologia e Hidrogeologia
- » Saneamento Ambiental
- » Hidráulica
- » Hidro-Energia
- » Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
- » Hidrossedimentologia
- » Ambientes Costeiros
- » Meio Ambiente e Hidro-Ecologia
- » Tópicos Especiais

12º SILUSBA

Gestão da Água e do Território: Perspectivando Sinergias

TEMAS GERAIS 12º SILUSBA

- » Gestão de recursos hídricos em contextos nacionais e transfronteiriços
- » Água e serviços dos ecossistemas
- » Água, território e adaptação à variabilidade climática
- » Governança e Cidadania para a água
- » Educação para uma nova cultura da água
- » Sistemas hídricos sustentáveis
- » Inovação para uma economia verde
- » A utilização das TIC na gestão de recursos hídricos

LISTA DE REVISORES/COMISSÃO

XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos

DIRETORIA DA ABRH

Jussara Cabral Cruz

Presidente da ABRH, Profª na UFSM

Vladimir Caramori Borges de Souza

Vice-Presidente da ABRH, Prof na UFAL

Adilson Pinheiro

Diretor de Publicações da ABRH, FURB

Cristiano Poletto

Diretor de Eventos da ABRH,
Prof IPH/UFRGS

Jorge Enoch Furquim Werneck Lima

Diretor de Comissões Técnicas da ABRH,
Embrapa

Alexandre Moreira Baltar

Diretor de Representações Regionais
da ABRH, Odebrecht



Saiba mais:
www.abrh.org.br

COMISSÃO ORGANIZADORA LOCAL

UnB:

- » Conceição de Maria Albuquerque Alves (Presidente da Comissão Organizadora)
- » Oscar de Moraes Cordeiro Netto
- » Carlos Henrique Ribeiro Lima
- » Demetrios Christofidis
- » Henrique Llacer Roig
- » Carlos Saito
- » Paulo Sérgio Breta de Almeida Salles

ADASA:

- » Carlos Pinheiro dos Santos Bastos Netto

Embrapa Cerrados:

- » Cristiane Vasconcelos Cruz

CAESB:

- » Maria do Carmo Magalhães Cezar

NÚCLEO DA COMISSÃO TÉCNICO CIENTÍFICA

- » Ademir Paceli Barbassa - Universidade Federal de São Carlos
- » Adilson Pinheiro - Universidade Regional de Blumenau
- » Adolfo Villanueva - INA - Instituto Nacional del Agua
- » Adriano Rolim da Paz - Universidade Federal da Paraíba
- » Afrânio Righes - Unifra
- » Alexandre Cunha Costa - Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira

- » Alexandre Kepler Soares - Universidade Federal de Goiás
- » Alexandre Kolodynskie Guetter - Universidade Federal do Paraná
- » Alexandre Silveira - Universidade Federal de Alfenas
- » Alfonso Risso - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Álvaro José Back - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Ana Luiza de Oliveira Borges - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Anderson Luis Ruhoff - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » André Luiz Andrade Simões - Universidade Federal da Bahia - Ufba
- » André Munhoz de Argollo Ferrão - Universidade de Campinas
- » Andrea de Oliveira Germano - CPRM - DEHID
- » Andrea Sousa Fontes - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
- » Antonio Sergio Ferreira Mendonça - Universidade Federal de Espírito Santo
- » Aurelio Fontes - Universidade de São Paulo
- » Benedito Cláudio da Silva - Universidade Federal de Itajubá
- » Bruno Collischonn - Agência Nacional de Águas
- » Bruno Esteves Távora - Ministério Público da União
- » Camilo Allyson Simões de Farias - Universidade Federal de Campina Grande
- » Carlos Alvin Heine - CORSAN
- » Carlos de Oliveira Galvão - Universidade Federal de Campina Grande
- » Carlos Henrique Ribeiro Lima - Universidade de Brasília
- » Carlos Saito - Universidade de Brasília
- » Carmem Lúcia Moreira Gadelha - Universidade Federal da Paraíba
- » Celso Santos - Universidade Federal da Paraíba
- » Christian Santana Cunha - Universidade Federal de Santa Maria
- » Cícero Onofre - Universidade Federal do Rio Grande do Norte
- » Cleuda Custódio Freire - Universidade Federal de Alagoas
- » Conceição de Maria Albuquerque Alves - Universidade de Brasília
- » Cristiano das Neves Almeida - Universidade Federal da Paraíba



- » Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes - Universidade Federal do Paraná
- » Damáris Gonçalves Padilha - Universidade Federal de Santa Maria
- » Daniel Gustavo Allasia Picilli - Universidade Federal de Santa Maria
- » Daniela da Costa Bemfica - Prefeitura Municipal de Porto Alegre
- » Daniela Guzzon Sanagiotto - Universidade Federal de Santa Maria
- » Dayse Luna Barbosa - Universidade Federal de Campina Grande
- » Diogo Costa Buarque - Instituto de Pesquisas Hidráulicas - IPH/UFRGS
- » Dirceu Silveira Reis Junior - Universidade de Brasília
- » Eber José de Andrade Pinto - CPRM/UFMG
- » Edevar Luvizotto Junior - Universidade de Campinas
- » Edson Cezar Wendland - Universidade de São Paulo
- » Eduardo Lucena Cavalcante Amorim - Universidade Federal de Alagoas
- » Eduardo Sávio P. R. Martins - FUNCEME
- » Eduardo Von Sperling - Universidade Federal de Minas Gerais
- » Felipe Eugenio de Oliveira Vaz Sampaio - Ministério Público Federal
- » Fernán Enrique Vergara Figueroa - Universidade Federal do Tocantins
- » Fernando das Graças Braga da Silva - Universidade Federal de Itajubá
- » Fernando Mainardi Fan - SP
- » Francisco Fernando Noronha Marcuzzo - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Francisco José Lobato da Costa - Autônomo
- » Francisco Luiz Sibut Gomide - GMD Organização Industrial e Engenharia Ltda
- » Frederico Fábio Mauad - Escola de Engenharia de São Carlos - Universidade de São Paulo
- » Frederico Terra de Almeida - UFMT - Campus Sinop
- » Gabriel Souto - Empresa de Saneamento
- » Genilda Oliveira - Universidade de Brasília
- » Geraldo Lopes da Silveira - Universidade Federal de Santa Maria
- » Gerson Salviano de Almeida Filho - Instituto de Pesquisas Tecnológicas
- » Gilberto Loguercio Collares - Universidade Federal de Pelotas - RS
- » Golde Maria Stifelman - EMBASA
- » Guilherme de Lima - NHC Brasil Consultores Ltda
- » Hamilcar José Almeida Filgueira - Universidade Federal da Paraíba
- » Henrique Llacer Roig - Universidade de Brasília
- » Idel Cristiana Bigliardi Milani - Universidade Federal de Pelotas
- » Ingrid Illich Muller - LACTEC CEHPAR
- » Ivete Vasconcelos Lopes Ferreira - Universidade Federal de Alagoas
- » Jaildo Santos Pereira - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
- » Jaime Federici Gomes - Libervia Engenharia de Solução
- » Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral - Universidade Federal de Pernambuco
- » Jean Paolo Gomes Minella - Universidade Federal de Santa Maria
- » Jefferson Vianna Bandeira - Comissão Nacional de Energia Nuclear - Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear
- » Joana Angélica Guimarães da Luz - Universidade Federal da Bahia
- » Joana Darc Freire de Medeiros - Universidade Federal do Rio Grande Do Norte
- » João Batista Pereira Cabral - Universidade Federal de Goiás
- » João Carlos Simanke de Souza - CHS-Consultoria Hidrogeológica Simanke
- » João Luiz Boccia Brandão - Escola de Engenharia de São Carlos
- » João Manuel Seixas Osório Trindade Silva - Secretaria Estadual de Meio Ambiente
- » Joari Paulo da Costa - Operador Nacional do Sistema Elétrico
- » Joel Avruch Goldenfum - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Jorge Enoch Furquim Werneck Lima - Embrapa
- » José Anderson do Nascimento Batista - FEC/UNICAMP
- » Jose Capelo Neto - Universidade Federal do Ceará
- » José do Patrocínio Tomaz Albuquerque - Universidade Federal de Campina Grande
- » José Etham de Lucena Barbosa - Universidade Estadual da Paraíba
- » José Gilberto Dalfré Filho - FEC/UNICAMP
- » José Luiz Flores Machado - CPRM
- » José Roberto Gonçalves de Azevedo - Univesidade Federal de Pernambuco
- » Jose Rodolfo Scarati Martins - Escola Politecnica da Universidade De São Paulo
- » Juan Martin Bravo - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Juliana Scapin - Universidade Federal de Santa Maria
- » Kamel Zahed Filho - Escola Politécnica da USP
- » Karen Maria da Costa Mattos - Universidade Federal do Rio Grande do Norte
- » Karena Quiroz Jiménez - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Karina Ribeiro Salomon - Universidade Federal de Alagoas
- » Klebber Teodomiro Martins Formiga - Universidade Federal de Goiás
- » Lafayette Dantas da Luz - Universidade Federal de Goiás
- » Laudízio da Silva Diniz - Companhia de Água e Esgotos da Paraíba
- » Liliana Pena Naval - Universidade Federal do Tocantins
- » Liliane Lazzari Albertin - FEIS/UNESP
- » Lucio Flavio Ferreira Moreira - Universidade Federal do Rio Grande do Norte
- » Luis Eduardo Akiyoshi Sanches Suzuki - Universidade Federal de Pelotas
- » Luiz Evaristo Dias de Paiva - Universidade Federal de Juiz de Fora
- » Luiz Fernando Scheibe - Universidade Federal de Santa Catarina
- » Luiz Henrique Maldonado - Itaipu Binacional
- » Luiz Rafael Palmier - Universidade Federal de Minas Gerais
- » Malva Andrea Mancuso - Universidade Federal de Santa Maria
- » Marcelo Giovanela - Universidade de Caxias do Sul
- » Marcelo Pereira de Souza - Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo
- » Márcia Maria Rios Ribeiro - Universidade Federal de Campina Grande
- » Marcia Xavier Peiter - Universidade Federal de Santa Maria
- » Marcio Gomes Barboza - Universidade Federal de Alagoas
- » Marcio Tavares Nobrega - Agencia Nacional de Aguas
- » Marco Antonio Almeida de Souza - Universidade de Brasília
- » Marcos Airton de Sousa Freitas - Agência Nacional de Águas
- » Margarida Marchetto - Universidade Federal do Mato Grosso
- » Maria do Carmo Cauduro Gastaldini - Uiversidade Federal de Santa Maria
- » Maria do Carmo Martins Sobral - Universidade Federal de Pernambuco
- » Maria Isabel Faria Gouveia - Departamento de Águas e Energia Elétrica
- » Marielle Medeiros de Souza - Uiversidade Federal de Santa Maria
- » Marília Ferreira Tamiosso - Universidade Federal do Pampa - Campus Alegrete
- » Marllus Gustavo Ferreira Passos das Neves - Universidade Federal de Alagoas
- » Martha Regina Von Borstel Sugai - Companhia Paranaense

*Tem uma coisa que
nunca pode faltar na
casa da dona Joana:*

PAC2

DISQUE SAÚDE

136

Ouvidoria Geral do SUS
www.saude.gov.br

ÁGUA DE QUALIDADE

SAÚDE PARA TODA A FAMÍLIA

A Funasa está realizando obras de saneamento do PAC2 em todo o país. A vida está melhorando na casa da dona Joana e em mais de 3 mil municípios com até 50 mil habitantes. Acesse funasa.gov.br ou ligue 136 e confira se o seu município também será beneficiado com tratamento de esgoto e abastecimento de água.

É o SUS levando saneamento básico e mais saúde para o Brasil.

**AONDE A FUNASA VAI,
LEVA SAÚDE, DESENVOLVIMENTO
E INCLUSÃO SOCIAL.**



Fundação
Nacional
de Saúde



Ministério da
Saúde

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

de Energia

- » Maurício Dai Prá - Universidade Federal de Pelotas
- » Mino Viana Sorribas - Instituto de Pesquisas Hidráulicas - UFRGS
- » Mirian Lago Valente - Universidade Federal de Santa Maria
- » Nadia Bernardi Bonumá - Universidade Federal de Santa Catarina
- » Nelia Henriques Callado - Universidade Federal de Alagoas
- » Otto Rotuno - Universidade Federal do Rio de Janeiro
- » Paolo Alfredini - Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
- » Paulo Everardo Muniz Gamaro - Itaipu Binacional
- » Paulo Roberto Lacerda Tavares - Universidade Federal do Ceará - Campus Cariri
- » Paulo Rógenes Monteiro Pontes - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Paulo Romero Guimarães Serrano de Andrade - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
- » Prof. Dr. Julio Cesar Gonçalves - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
- » Rafael Cabral Cruz - Universidade Federal do Pampa
- » Ricardo De Aragão - Universidade Federal da Paraíba
- » Ricardo Krauskopf Neto - Itaipu Binacional / Unioeste
- » Ricardo Santos Silva Amorim - Universidade Federal de Mato Grosso
- » Ricardo Tezini Minoti - Universidade de Brasília
- » Rochana Campos de Andrade Lima - Universidade Federal de Alagoas
- » Rodrigo Cauduro Dias de Paiva - Byrd Polar Research Center / Ohio State University
- » Rodrigo Lilla Manzione - Universidade Estadual Paulista
- » Rogério Campos - Universidade Estadual de Fortaleza
- » Ronaldo Kanopf de Araujo - Universidade Federal de Santa Maria
- » Rosa Maria Formiga Johnsson - Universidade do Estado do Rio

de Janeiro

- » Rutinéia Tassi - Universidade Federal de Santa Maria
- » Sara Ferrigo - Universidade de Brasília
- » Sérgio Koide - Universidade de Brasília, Faculdade de Tecnologia
- » Silvana Susko Marcellini - Inovare Engenharia Ltda
- » Suely Schuartz Pacheco Mestrinho - QUALI_água Consultores Associados
- » Suzana Maria Gico Lima Montenegro - Universidade Federal de Pernambuco
- » Synara Olendzky Broch - ABRH-MS
- » Tarciso Cabral da Silva - Universidade Federal da Paraíba
- » Teodorico Alves Sobrinho - Universidade Federal do Mato Grosso do Sul
- » Vajapeyam Srirangachar Srinivasan - Universidade Federal de Campina Grande
- » Vladimir Caramori Borges de Souza - Universidade Federal de Alagoas
- » Wagner Santos de Almeida - Universidade de Brasília
- » Walszon Terlizzie Araújo Lopes - Agência Nacional de Águas
- » Walter Collischonn - Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- » Welitom Ttatom Pereira da Silva - Universidade Federal de Mato Grosso
- » William Marcos da Silva - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
- » Wilson dos Santos Fernandes - Universidade Federal de Minas Gerais
- » Wilson Fadlo Curi - Universidade Federal de Campina Grande
- » Yovanka Perez - Universidade de Brasília
- » Yvonilde Dantas Pinto Medeiros - Universidade Federal da Bahia - Escola Politécnica

12º SILUSBA

COMISSÃO ORGANIZADORA INTERNACIONAL

Maria da Conceição Cunha (Presidente)

Presidente da APRH e Universidade de Comibra

Jussara Cabral Cruz (Vice-Presidente)

Presidente da ABRH e UFSM

Membros da Comissão Organizadora:

- » Alexandra Serra, Águas de Portugal, Portugal
- » António Pedro Borges, MAHOT, Cabo Verde
- » Fernando Veloso Gomes, Universidade do Porto, Portugal
- » Lígia Barros, Direcção dos Recursos Naturais e Energia, S. Tomé e Príncipe
- » Lucrécio Costa, Direcção Nacional das Águas, Angola
- » Luiz Gabriel Azevedo, Membro do Conselho da ABRH, Odebrecht, Brasil
- » Manuel Alvarinho, Conselho de Regulação de Águas, Moçambique
- » Manuel Quintino, Instituto Nacional dos Recursos Hídricos, Angola
- » Olinda Sousa, Administração de Infra-Estruturas de Água e Saneamento, Moçambique
- » Rodrigo Proença de Oliveira, Instituto Superior Técnico-UL, Portugal
- » Vladimir Caramori Borges de Souza, Vice-Presidente da ABRH, Prof na UFAL

COMISSÃO ORGANIZADORA LOCAL

Dirceu Reis (Presidente)

Universidade Brasília, Brasil

Almir Cirilo (Vice-presidente)

Membro do Conselho da ABRH, Brasil

Membros da Comissão Organizadora Local

- » Cristiano Poletto, Diretor da ABRH, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
- » Jorge Enoch Furquim Werneck Lima, Diretor da ABRH, Embrapa, Brasil
- » Alexandre Baltar, Diretor da ABRH, Odebrecht, Brasil
- » Ingrid Muller, Membro do Conselho da ABRH, Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - Lactec, Brasil
- » Rafael Kelman, Soluções e Consultoria em Energia LTDA - PSR, Brasil

COMISSÃO CIENTÍFICA

Rodrigo Maia (Presidente)

Universidade do Porto

Adilson Pinheiro (Vice-Presidente)

Diretor de Publicações da ABRH, FURB

Membros da Comissão Científica

- » António Carmona Rodrigues, Universidade Nova de Lisboa, Portugal
- » António Guerreiro de Brito, Vice-Presidente da APRH e Instituto Superior de Agronomia-UL, Portugal
- » António Jorge Monteiro, Instituto Superior Técnico-UL, Portugal
- » António Pedro Pina, Presidente da ACRH, Cabo Verde
- » Carlos Coelho, Universidade de Aveiro, Portugal
- » Carlos Galvão, Universidade Federal de Campina Grande, Brasil
- » Dinis Juízo, Academia de Ciências, Moçambique
- » Edson Wendland, Universidade de São Paulo, Brasil
- » Francisco Nunes Correia, Instituto Superior Técnico-UL, Portugal
- » Francisco Taveira Pinto, Universidade do Porto, Portugal
- » Geraldo Lopes da Silveira, Universidade Federal de Santa Maria, Brasil
- » Isabel Pedroso Lima, Universidade de Coimbra, Portugal
- » Jaime Melo Baptista, Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, Portugal
- » João Paulo Lobo Ferreira, Laboratório Nacional de Engenharia Civil, Portugal
- » Joel Avruch Goldenfum, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
- » Jorge Matos, Instituto Superior Técnico-UL, Portugal
- » José Paulo Monteiro, Universidade do Algarve, Portugal
- » José Vieira, Universidade do Minho, Portugal
- » Luis David, Laboratório Nacional de Engenharia Civil, Portugal
- » Madalena Moreira, Universidade de Évora, Portugal
- » Manuel Oliveira, Membro da Direcção da APRH, Laboratório Nacional de Engenharia Civil, Portugal
- » Nilo de Oliveira Nascimento, Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
- » Nuno Eduardo Cruz Simões, Universidade de Coimbra, Portugal
- » Pedro Coelho, Universidade Nova de Lisboa, Portugal
- » Ricardo Serralheiro, Universidade de Évora, Portugal
- » Rui Cortes, Universidade de Trás-os-montes e Alto Douro, Portugal
- » Sergio Koide, Universidade de Brasília, Brasil
- » Teresa Fidelis, Vice-Presidente da APRH e Universidade de Aveiro, Portugal



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

APLICATIVO DO SIMPÓSIO

Acompanhe de forma interativa a programação do XXI SBRH e do 12º SILUSBA no seu smartphone. Através do aplicativo os participantes poderão:

- » Adicionar atividades de maior interesse em sua agenda de favoritos;
- » Enviar perguntas aos palestrantes;
- » Conheça as empresas participantes da Expohidro
- » Votar no Concurso de Fotografias escolhendo suas fotos favoritas
- » Visualize os anais do XXI SBRH e 12º SILUSBA

Escolha a plataforma abaixo e use o QR Code para fazer o download.



Se preferir acesse o Google Play ou App Store e procure por XXI SBRH.

CRACHÁS

O crachá entregue aos participantes é de uso obrigatório para o ingresso em todas as atividades e na área de exposição. Evite perdê-lo ou esquecê-lo.

Importante:

- » Credenciais Participantes SBRH não dão acesso as sessões técnicas do SILUSBA
- » Inscrições sustentáveis não recebem material impresso.

HORÁRIOS SECRETARIA

- » 22/11/2015 (domingo) – Credenciamento: Das 17h30 às 19h00
- » 23 a 26/11/2015 (segunda a quinta-feira) – Das 8h30 às 18h00

HORÁRIOS EXPOHIDRO

- » 22/11/2015 (domingo) – Coquetel de boas vindas: 20h00
- » 23 a 26/11/2015 (segunda a quinta-feira) – Das 10h00 às 20h00

CERTIFICADOS

Os certificados de participação serão disponibilizados em formato online a partir do dia 30/11/2015.

MEDIA DESK

Os computadores das salas do Centro de Convenções Ulysses Guimarães estão ligados em rede. Os autores devem gravar seus arquivos em um único ponto, no Media Desk, que estará aberto nos mesmos horários que a Secretaria. Solicitamos que os arquivos sejam gravados no Media Desk com no mínimo 1 hora de antecedência à apresentação.

TRABALHOS TÉCNICOS

Os trabalhos aprovados serão publicados na biblioteca online de trabalhos, no site do evento e posteriormente no site da ABRH. Também será possível baixar os resumos através do aplicativo do evento. Importante: Não haverá publicação impressa de anais.

SESSÕES TÉCNICAS

Os apresentadores de trabalhos técnicos terão sete minutos de apresentação e três minutos de debate e discussão. É de extrema importância que os autores respeitem este tempo e, para auxiliá-los, haverá cronômetro na tela. Além disto, os presidentes das sessões estão instruídos para serem rigorosos para que não haja atrasos na programação.

SESSÕES PAINÉIS

Os painéis devem ser fixados das 9h00 às 12h do dia da apresentação do mesmo nas sessões painéis, que acontecerão, diariamente, das 16h00 às 17h00.

Haverá espaço demarcado para cada trabalho. Lembrando que seu painel deverá ser retirado das 17h30 às 18h30 do dia de sua apresentação. A organização do evento não se responsabilizará pelos painéis não retirados.

TRANSPORTE

A cada 20 minutos, haverá transporte saindo da frente de 3 hotéis credenciados e o Centro de Convenções.

Hotéis Credenciados:

1. Cullinan: Via W 3 Norte, s/n - Asa Norte, Brasília - DF, 70704-050
2. Manhattan: Setor hoteleiro Norte, Quadra 2, Bloco A, s/n - Asa Norte, Brasília - DF, 70702-900
3. St Paul Plaza: SHS, Quadra 2, Bloco H, s/n - Asa Sul, Brasília - DF, 70322-902

- » Manhã, entre 8h00 e 13h00;
- » Tarde/Noite, entre 17h00 e 22h00.

O mesmo acontecerá na Solenidade de Abertura e no Jantar de Encerramento, onde traslados passarão pelos hotéis credenciados com destino ao local de realização dos mesmos.

Se não estiver hospedado em um dos hotéis oficiais, dirija-se a um para poder utilizar o serviço de traslado.

Empresa oficial: MOBI (responsáveis uniformizados com camiseta laranja).

ALMOÇO

O Centro de Convenções Ulysses Guimarães não conta com estrutura de restaurante. Para atender aos participantes, haverá uma área de food trucks próxima a área de Exposição. Ressaltamos que almoço não está incluso na inscrição.

ESTACIONAMENTO

O Centro de Convenções Ulysses Guimarães dispõe de algumas vagas de estacionamento sem custo ao participante. Sugerimos porém que, a fim de evitar desgaste na procura de vagas, utilize o serviço de taxi.

AGÊNCIA OFICIAL DE VIAGENS

Telefone de contato (11) 3217-9125.

CITY TOURS E PASSEIOS

GB Incentive Travel

Luciana Belfort - luciana.belfort@gbincentive.com.br

(21) 99161-3437 / 9 8482-9445

DESTAQUES DA PROGRAMAÇÃO

SESSÃO CINEMA: EM CARTAZ O FILME: "UM MUNDO COM SEDE" DO RENOMADO FOTÓGRAFO E CINEASTA FRANCÊS YANN ARTHUS-BERTRAND

Data: 22 de novembro
Horário: 17h00 às 18h30

SOLENIIDADE DE ABERTURA

Data: 22 de novembro
Horário: 19h00
Local: Sala de Conferências
Planalto

COQUETEL DE CONFRATERNIZAÇÃO

Data: 22 de novembro
Horário: 22h00
Local: Área de Exposições
Expohidro

EXPOHIDRO

Data: 23 a 26 de novembro
Horário: 10h00 as 20h00
Local: Ala Oeste

JANTAR DE ENCERRAMENTO

Data: 26 de novembro
Horário: 20h00

Local: Salão Social da ASBAC, localizado no Conjunto 31 - Via L4 Sul - St. de Clubes Esportivos Sul, Brasília - DF, 70200-002
Inscrição paga garante 1 convite. Convites adicionais podem ser adquiridos na Secretaria do evento por R\$ 120,00.

* Sujeito a disponibilidade.

Retirar convite na secretaria do evento do dia 24 ao dia 26 de novembro.

Há estacionamento no local, mas recomendamos que utilizem o sistema de transporte do Simpósio, com saídas a partir das 20h do Ulysses Guimarães.



PREMIAÇÕES

PRÊMIO JOVEM PESQUISADOR

O Prêmio Jovem Pesquisador da ABRH é uma forma da Associação reconhecer e valorizar os jovens talentos e mostrar para a comunidade os trabalhos que se destacaram no Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. É uma marca importante para todos os que concorrem, mas especialmente para os finalistas que deixam seus nomes registrados na memória da ABRH e passam a ser referência entre os colegas e para as edições seguintes.

Concorrem ao prêmio os trabalhos cujo primeiro autor tiver idade máxima de 30 anos e seja sócio da ABRH em situação regular (anuidade 2015 em dia na data de submissão do trabalho). Os três melhores trabalhos serão apresentados em sessão especial.

Contamos com a sua presença.

PRÊMIO FLAVIO TERRA BARTH

O Prêmio Flavio Terra Barth tem como objetivo reconhecer a atuação de pessoas ou instituições que tenham se destacado por contribuições significativas para a gestão e aproveitamento racional e sustentável dos recursos hídricos. O Prêmio é concedido a cada dois anos durante os Simpósios Brasileiros de Recursos Hídricos da ABRH. A sugestão de nomes a serem considerados para o Prêmio pode ser feita por qualquer associado da ABRH, acompanhada de uma justificativa fundamentada explicando porque da nomeação e enfatizando as notáveis contribuições do candidato para a gestão e aproveitamento dos recursos hídricos.

CONCURSO HACKATON

Promovido pela ABRH - Associação Brasileira de Recursos Hídricos e MCI Brasil, concurso cultural lançado na Campus Party, em Recife, escolheu aplicativo Dropper, como melhor criação.

O aplicativo que vai incentivar a identificação, em tempo real, de problemas como vazamento de água, falta de água em prédios e casas, enchentes e água parada com risco de dengue: assim é o Dropper, aplicativo criado pelo médico clínico geral Pedro Paulo Corrales Faria, e o programador Yelken Gonzales, primeiro colocado no concurso cultural promovido pela ABRH e MCI Brasil.

CONCURSO DE FOTOGRAFIA

A Comissão Organizadora do XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos convidou os participantes do XXI SBRH a participarem do Concurso de Fotografia, inscrevendo suas fotos para concorrer a uma Câmera Fotográfica Digital semi profissional.

Cada participante concorreu com apenas 1 (uma) foto, em uma das categorias abaixo:

Categoria 01: Comunidade

Fotografias tiradas por crianças, adolescentes e adultos de Brasília, do Distrito Federal e de todo Brasil, sem restrição quanto a idade.

Categoria 02: Participantes do XXI SBRH

Fotografias tiradas pelos participantes inscritos no XXI SBRH.

As fotos inscritas foram avaliadas por uma comissão julgadora e, as 30 finalistas, estão expostas na área de exposição dos painéis para votação dos participantes através do aplicativo.

LANÇAMENTO DE LIVROS

- » Em busca da água em um mundo em rápida transformação - Brian Richter
- » Hidrologia para Engenharia e Ciências Ambientais. Edição revisada e ampliada - Walter Collischonn e Fernando Dornelles
- » Water and Climate Modeling in Large Basins, Vol. 3 - Rui C. Vieira da Silva, Carlos E.M. Tucci, Christopher A. Scoth
- » O Manual de Hidráulica – 9ª Edição - Azevedo Netto e Miguel Fernandez y Fernandez
- » Águas Urbanas – Volume 1 - Cristiano Poletto, André Luiz Lopes da Silveira, Alice Rodrigues Cardoso, Joel Avruch Goldenfum, Fernando Dornelles, Rutinéia Tassi, Priscilla Macedo Moura
- » Sedimentologia Fluvial: Estudos e Técnicas – Volume 1 – Cristiano Poletto

Data: 23 de novembro
Horário: 18h30
Local: Sala de Conferências Planalto

Anúncio do vencedor, que receberá da ABRH um vale laptop no valor de R\$ 2.500,00

Data: 24 de novembro
Horário: 18h30

Data: 24 de novembro
Horário: 18h30
Local: Sala de Conferências Planalto

Data: 24 de novembro
Horário: 18h30
Local: Sala de Conferências Planalto

Premiação

Data: 26 de novembro
Horário: 17h30
Local: Estande da ABRH

Data: 23 de novembro
Horário: 17h às 17h30
Local: Estande da ABRH



Na ABRH, sustentabilidade não é um conceito abstrato.

Os 3 pilares mestre: **social**, **ambiental** e **econômico** estão aplicados em nosso cotidiano e permeiam em nossos projetos.

Confira abaixo o que preparamos para este evento:

PARTICIPAÇÃO SUSTENTÁVEL:

O processo de impressão representa uma boa parcela da economia, porém, o custo é alto para o meio ambiente, que recebe produtos químicos, tintas e excesso de papel. Neste meio, há muitos que acreditam que o impresso não vai deixar de existir, mas terá que se reciclar e será restrito apenas a um público específico de consumidores.

Buscando atender e reconhecer aqueles que desejam acompanhar todo o evento por meio de aplicativo para tablet e smartphone e que não desejam mais receber pastas e materiais impressos, foi criada a categoria PARTICIPANTE SUSTENTÁVEL. Uma vez que este participante gera menor custo, ele paga menos e ainda é reconhecido com crachás diferenciados.

PROJETO ADASA NA ESCOLA:

Três dos quatro dias de realização do evento SBRH estarão mais alegres. De 23 a 26/11 a ABRH e a ADASA receberão 80 crianças por dia de escolas públicas para oficinas sobre ÁGUA. Os alunos, após entendimento sobre água, farão desenhos que serão expostos próximos à área de painéis do evento. ABRH e ADASA juntas na formação dos profissionais do futuro!

O projeto ADASA na escola teve grande aceitação pela comunidade escolar e hoje se tornou a principal referência em educação ambiental hídrica nas escolas do Distrito Federal. Para atender à crescente demanda social, o projeto conta com uma equipe de servidores especializados em educação, que constantemente atualiza as palestras e agenda as visitas conforme calendário escolar.

Conheça o projeto:

Criado em 2010, o Projeto Adasa na Escola (PAE) visa atender a Política Nacional de Recursos Hídricos- PNRH, proporcionando educação ambiental hídrica e sanitária às escolas do Distrito Federal, por meio de apresentação de palestras e utilização de recursos didático-pedagógicos de sensibilização e conscientização quanto ao uso racional da água e quanto à destinação correta dos resíduos sólidos. O PAE tem por finalidade a formação de agentes multiplicadores das práticas sustentáveis em relação aos usos múltiplos da água e questões sanitárias, com a intenção de permitir a participação social na gestão ambiental, por meio da capacitação de professores e a sensibilização de crianças e adolescentes.

O resultado do sucesso e da eficiência das ações do projeto triplicou o número de visitas para 2015. Até o mês de agosto foram atendidas 63 escolas (29.000 alunos) e já estão pré-agendadas no banco de dados 34 escolas (19.000 alunos), atendendo até o fim do exercício 48.000 alunos.



NEUTRALIZAÇÃO DE CARBONO:

As emissões de carbono inevitáveis podem ser compensadas em projetos ambientais certificados, através do incentivo e uso de tecnologias limpas.

Durante o XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, a ECCAPLAN é responsável pela quantificação das emissões de carbono geradas pelo deslocamento terrestre e aéreo dos fornecedores envolvidos com o evento, da geração de resíduos, gasto com energia de geradores ou da rede elétrica, consumo de ar condicionado e uso de gás de cozinha.

O evento recebe o Selo Evento Neutro Azul.

O Programa Evento Neutro, está baseado nos três pilares da sustentabilidade: o econômico, o ambiental e o social, e é direcionado as organizações e pessoas preocupadas em entender e compensar a forma que impactam o meio ambiente, além de se preparar a políticas de restrição ao carbono.

A neutralização das emissões tem como objetivo conscientizar os participantes do evento e as organizações de suas responsabilidades no combate às mudanças climáticas, através de mensuração das emissões de gases do efeito estufa e do desenvolvimento de ações de redução e compensação.

Participe conosco desta campanha em prol do meio ambiente. Acesse http://simposiobrasileirorecursos_hidricos.eccaplan.com.br/, calcule o CO2 emitido em sua viagem, escolha o projeto de sua preferência e compense junto com a gente!

ECOBAGS PERSONALIZADAS:

Cada vez mais as pessoas estão aderindo a esta nova tendência de moda sustentável.

Buscando inovar, através de uma parceria com a Ecobags Brasil, empresa com selo Ecofriendly, a ABRH trouxe para seus participantes bolsas produzidas com Juta.

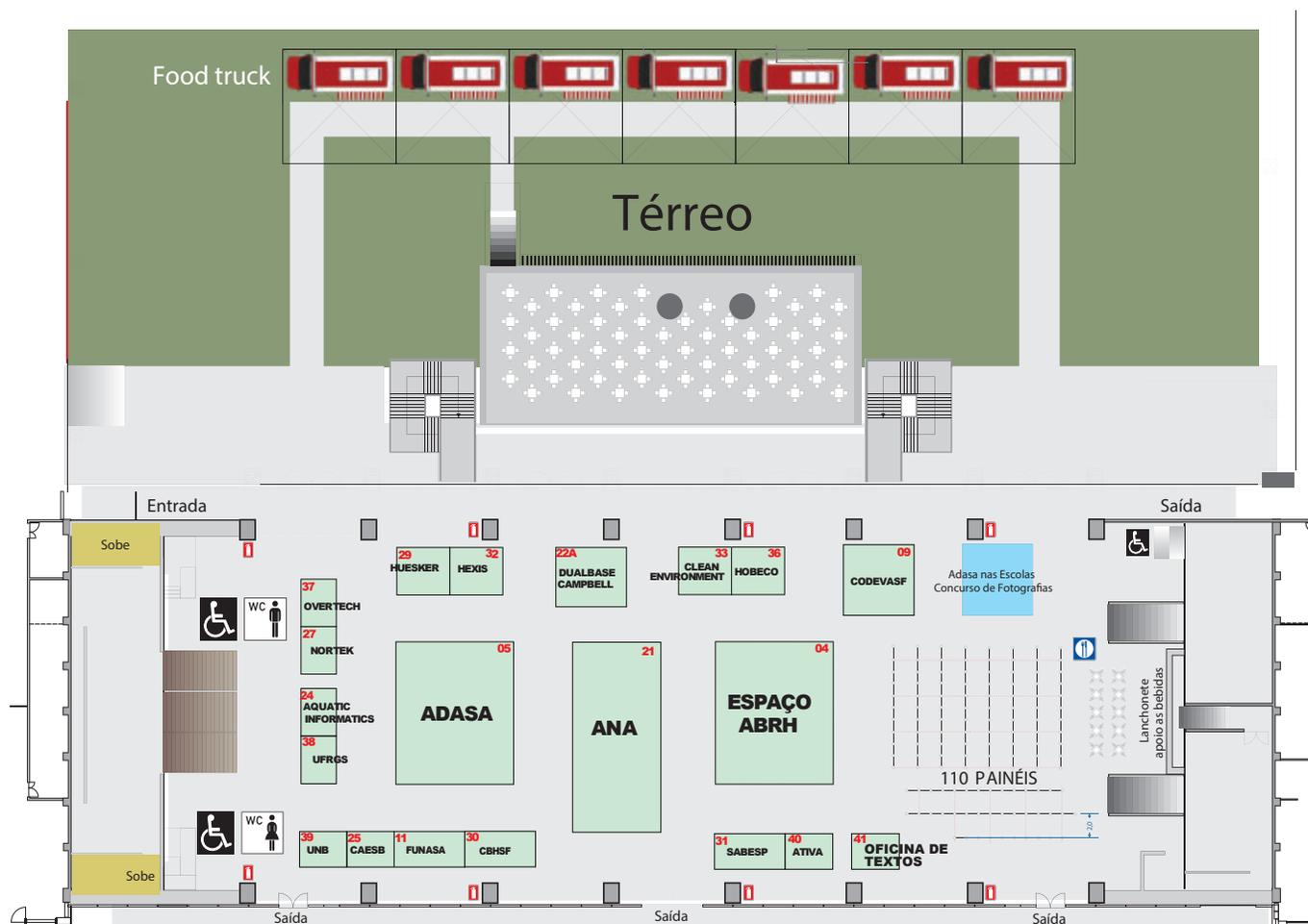
O plantio da Juta na região amazônica visa o desenvolvimento e a sustentabilidade de uma das regiões mais carentes do Brasil. Atualmente trabalham mais de 200.000 famílias no plantio, colheita, fiação e tecelagem do tecido. A Cia. Têxtil de Castanhal com sede na cidade de Castanhal/PA parceira da Ecobags Brasil possui um trabalho social com 15.000 dessas famílias de ribeirinhos da região, mantendo hospitais, creches e escolas. Todo trabalho é certificado por órgãos internacionais, seguindo normas rígidas de trabalho salutar.

A Fibra de juta é 100% biodegradável e reciclável. Um hectare de plantas de juta diminui cerca de 15 toneladas de dióxido de carbono e libera 11 toneladas de oxigênio. Cultivando juta em rotação de culturas enriquece a fertilidade do solo para a próxima safra. Além do que, a juta também não gera gases tóxicos quando queimada.



Temos a grata satisfação de apresentar a Exposição Técnica Paralela ao XXI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.

Contamos com importantes empresas expositoras, conforme abaixo:



Estande	Empresa
5	ADASA
21	ANA
24	Aquatic Informatics
40	Ativa Soluções
25	CAESB
30	CBHSF
33	Clean Environment Brasil
9	CODEVASF
22A	DUALBASE
11	FUNASA

Estande	Empresa
32	Hexis Científica
36	Hobeco
29	Huesker
41	Oficina de Textos
27	Nortek
37	Overtch
31	Sabesp
38	UFRGS
39	UnB

PALESTRANTES



Adriano Pereira Júnior



Andrea de Oliveira Germano



Angela Livino



Anivaldo de Miranda



Antonio Carlos Zuffo



Antônio Eduardo Leão Lanna



António Guerreiro de Brito



Antônio Henrique de Carvalho Pires



Antônio Pedro Borges



Apolo Lisboa



Armando Silva Afonso



Benedito Pinto Ferreira Braga Junior



Brian Richter



Carlos E. M. Tucci



Carlos Hiro Saito



Carlos Nobre



Celina Lopes Ferreira



Conceição de Maria Alves



Deputado Félix de Almeida Mendonça Júnior



Dinis Luís Juizo



Edes Fernandes



Edilberto Maurer



Eduardo Mario Menciondo



Fernando Veloso Gomes



Francisco de Assis de Souza Filho



Francisco Nunes Correia



Hélvio Neves Guerra



Hervé Gilliard



Ignacio Porzekanski



Ingrid Illich Müller



-  Janiro Costa Rêgo
-  Jean Michell Martinez
-  Joana Darc Freire de Medeiros
-  João Carlos Coser
-  João Gilberto Lotufo Conejo
-  João Paulo Lobo Ferreira
-  Jorge Enoch Furquim Werneck Lima
-  Jorge Thierry Calasans
-  José Almir Cirilo
-  José Paulo Monteiro
-  Jussara Cabral Cruz
-  Lígia Cristina Soares de Barros
-  Lucrecio Alexandre Manuel da Costa
-  Luis Veiga da Cunha
-  Luiz Gabriel Todt de Azevedo
-  Marcelo de Deus
-  Marcelo Jorge Medeiros
-  Maria Aparecida Borges Pimentel
-  Maria da Conceição Cunha
-  Maria Silvia Rossi
-  Miguel Azevedo Coutinho
-  Monica Ferreira do Amaral Porto
-  Ney Maranhão
-  Nicole Bernex
-  Oscar Cordeiro Neto
-  Patrick Laigneau
-  Paulo Canedo de Magalhães
-  Paulo Canelas de Castro
-  Paulo Lopes Varella Neto
-  Paulo Sérgio Bretas de Almeida Salles
-  Pedro Bettencourt
-  Percy Soares Neto
-  Rafael Kelman
-  Rafael Machado Mello

 Raymundo José Garrido

 Ricardo Young

 Rodrigo Maia

 Rodrigo Proença de Oliveira

 Rogério de Abreu Menescal

 Rosa Formiga

 Rui Brasil Assis

 Sergio Rodrigues Ayrimoraes Soares

 Slobodan P. Simonovic

 Suzana Montenegro

 Teresa Leitão

 Valdir Adilson Steinke

 Vicente Andreu Guillo

 Vinicius Fuzeira de Sá e Benevides

 Vladimir Caramori Borges de Souza

 Zeila Piotto



- Novo Sistema São Lourenço
- Interligação Jaguari-Atibainha
- Novos reservatórios metálicos

**Interligação
Rio Grande-
Alto Tietê**

cada
obra
conta

É importante cada um continuar fazendo a sua parte.
Porque, juntos, estamos vencendo a maior seca dos últimos 85 anos.
Contamos com a sua colaboração.

21/11/2015 - SÁBADO	22/11/2015 - DOMINGO	TIPO	HORÁRIOS	23/11/2015 - SEGUNDA
13h00 às 18h30 Estimativas de Vazões Mínimas Para Bacias Sem Dados em Apoio ao Licenciamento Ambiental e ao Projeto de PCHs – Método Silveira Q Pág. 28	07h30 às 18h30 Modelo Hidrológico Mgb-IPH Q Pág. 28 8h30 às 13h00 Estimativas de Vazões Mínimas Para Bacias Sem Dados em Apoio ao Licenciamento Ambiental e ao Projeto de PCHs – Método Silveira Q Pág. 28 17h00 às 18h30 Exibição de Filme: “Um Mundo sem Sede” 17h30 às 19h00 Credenciamento 19h00 às 20h00 Solenidade de Abertura 20h00 às 22h00 Coquetel de Boas Vindas	Trabalhos Técnicos - Oraís	9h00 às 10h30	Sessão Oral SBRH (1 - 5) Q Pág. 38
			10h30 às 11h00	Coffee break
			11h00 às 12h30	Sessão Oral SBRH (6 - 10) Q Pág. 42
			12h30 às 14h00	Almoço
		Atividades Paralelas	09h00 às 18h00	Painel Rio São Francisco Q Detalhes no app
			14h00 às 17h00	
			16h00 às 18h30	
			16h40 - 17h20	
		Cursos	9h00 às 13h00	Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica
		Mesas Redondas	14h00 às 16h00	MR 1 - Reflexões sobre os 18 anos do Sistema Nacional de Gestão de Recursos Hídricos Q Pág. 29
				MR 2 - Águas Urbanas, Resiliência e Desenvolvimento Sustentável Q Pág. 29
				MR 3 - A gestão de bacias transfronteiriças e águas compartilhadas Q Pág. 30
		Painéis	16h00 às 17h00	Sessão painel/poster Q Pág. 78
		Área de Exposição - EXPOHIDRO	13h40	Estande ADASA Projeto Adasa na Escola Q Pág. 29
			17h10	Estande ADASA Escola Sustentável Q Pág. 30
			17h00 às 17h30	Estande ABRH Lançamento de Livros: - Em busca da água em um mundo em rápida transformação - Hidrologia para Engenharia e Ciências Ambientais - Water and Climate Modeling in Large Basins - O Manual de Hidráulica - Águas Urbanas - Sedimentologia Fluvial: Estudos e Técnicas Q Pág. 30
		Conferências	17h30 às 18h30	CONF 1: A ÁGUA NO MUNDO GLOBAL DO FUTURO - Uma barreira ao desenvolvimento da humanidade? Q Pág. 30
		Sociais	18h30 às 19h30	Apresentação Finalistas Prêmio Jovem Pesquisador - Edição Professor Robin Clarke Q Pág. 30
			19h30 às 20h30	Fórum Jovens e Programa Água Boa Q Pág. 30
			20h30 às 21h30	
		Fomento	14h00 às 18h30 <i>Conforme agendamento</i>	Reuniões Regionais Coordenação Prof Jaildo Q Pág. 30

24/11/2015 - TERÇA	25/11/2015 - QUARTA	26/11/2015 - QUINTA	27/11/2015 - SEXTA
Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 70	Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 72	Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 75	09h00 às 13h30 Visita Técnica 1 ETE Norte e ETA Brasília
Sessão Oral SBRH (11 - 16) Q Pág. 44	Sessão Oral SBRH (23 - 28) Q Pág. 52	Sessão Oral SBRH (35 - 40) Q Pág. 61	09h00 às 15h30 Visita técnica 2 Bacias experimentais
Coffee break	Coffee break	Coffee break	
Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 71	Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 74	Sessão Oral SILUSBA Q Pág. 76	
Sessão Oral SBRH (17 - 22) Q Pág. 49	Sessão Oral SBRH (29 - 34) Q Pág. 57	Sessão Oral SBRH (41 - 46) Q Pág. 66	9h00 às 16h00 Visita técnica 3 Bacia de Pipiripau
Almoço	Almoço	Almoço	
II Seminário Brasil e Austrália Água e Desenvolvimento Sustentável: Alternativas Técnicas, Legais, Econômicas e Ambientais	Observatório das Águas Q Detalhes no app	09h00 às 10h30 Comitês e agências de bacia na gestão de eventos extremos: experiências da França (1969-2015) e desafios para o Brasil Q Detalhes no app	Q Pág. 37
II Seminário Internacional Contas Econômicas Ambientais da Água: Contribuições para o Desenvolvimento Sustentável Q Detalhes no app	14h00 às 17h00 Inovações dentro da gestão operacional de reservatórios e barragens Relato Fortaleza Q Detalhes no app		
16h30 às 17h00 Apresentação: O sistema de transposição de peixes na Hidrelétrica Santo Antônio Q Detalhes no app			
Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica	Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica	Promovendo a Conscientização da Pegada Hídrica	
MR 4 - Aprendizados das crises da água: O que faremos com eles? Q Pág. 31	MR 7 - Contribuições do ordenamento territorial para a segurança hídrica Q Pág. 33	MR 10 - Evitando crises, planejando para o futuro. O Papel dos planos. Q Pág. 35	
MR 5 - Água e energia- confiabilidade, segurança e investimentos no setor elétrico Q Pág. 32	MR 8 - Segurança hídrica, aspectos conceituais Q Pág. 33	MR 11 - Uso Múltiplo das Águas em Momentos de Crise Q Pág. 36	
MR 6 - A gestão de recursos hídricos: partilha de experiências dos países de língua portuguesa Q Pág. 32	MR 9 - Princípios para uma boa governança da água - As experiências do Brasil e de Portugal Q Pág. 34	MR 12 - Capacitação - ciência e Tecnologia Q Pág. 36	
Sessão painel/poster Q Pág. 93	Sessão painel/poster Q Pág. 107	Sessão de encerramento	
Estande ADASA Regulação e Fiscalização Econômica Financeira do Setor de Saneamento do DF Q Pág. 31	Estande ADASA Lago Paranoá - Controle das Cotas dos Reservatórios do Distrito Federal Q Pág. 33	Estande ADASA Compartilhamento Integrado dos Recursos Hídricos no DF Q Pág. 35	
Estande ADASA Manejo de Águas Pluviais e Qualidade dos Corpos Hídricos" Q Pág. 32	Estande ADASA Monitoramento quali-quantitativo das Águas no Distrito Federal Q Pág. 34	Estande ADASA A Evolução e o Processo Regulatório da Hidrometração Individualizada de Condomínios no DF Q Pág. 36	
		Premiação Concurso de Fotografia Q Pág. 36	
CONF 2: Gestão adaptativa da água: condições, incertezas e avaliação do potencial para manejo integrado Q Pág. 32	CONF 3: A importância da gestão de recursos hídricos para a humanidade Q Pág. 34	ASSEMBLEIA GERAL DA ABRH Q Pág. 36	
Solenidade de Premiações: Prêmio Jovem Pesquisador - Edição Professor Robin Clarke Prêmio Flavio Terra Barth Concurso Hackaton Q Pág. 32	Lançamento Movimento pela Redução das Perdas de Água na Distribuição Q Pág. 34		
		Jantar de Encerramento	
14h00 às 18h00 Editores e revisores ABRH e REGA Coordenação Profº Adilson Pinheiro Q Pág. 32	14h00 às 18h00 BRUM/FINEP Coordenação Prof. Edson Wendland Q Pág. 34 18h00 HIDROECO da FINEP - Coordenação José Paulo Azevedo Q Pág. 34	15h00 Fórum Nacional dos Órgãos Gestores das Águas - FNOGA Q Pág. 36	



PROGRAMAÇÃO

21 de novembro

🕒 13h00 às 18h30 🗨️ Curso 📍 Sala Cursos, Ala Norte, Térreo

Estimativas de Vazões Mínimas Para Bacias Sem Dados em Apoio ao Licenciamento Ambiental e ao Projeto de PCHs – Método Silveira

Geraldo Silveira - Professor Titular da UFSM

PROGRAMAÇÃO

22 de novembro

🕒 7h30 às 18h30 🗨️ Curso 📍 Sala Atividades Paralelas 2, Térreo

Modelo Hidrológico Mgb-IPH

Walter Collischonn - Professor da UFRGS

🕒 8h30 às 13h00 🗨️ Curso 📍 Sala Cursos, Ala Norte, Térreo

Estimativas de Vazões Mínimas Para Bacias Sem Dados em Apoio ao Licenciamento Ambiental e ao Projeto de PCHs – Método Silveira

Geraldo Silveira - Professor Titular da UFSM

🕒 17h00 às 18h30 🗨️ Sociais 📍 Auditório B, 1º andar

Exibição do Filme “Um Mundo Sem Sede”

🕒 17h30 às 19h00 🗨️ Sociais

Credenciamento

🕒 19h00 às 20h00 🗨️ Sociais 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Solenidade de Abertura

🕒 20h00 às 22h00 🗨️ Sociais 📍 Área de Exposição - Expohidro

Coquetel de Boas Vindas

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 38 a 41

Sessão Oral SBRH (1 - 5)

🕒 9h00 às 13h00 🗨️ Curso 📍 Sala Cursos, Ala Norte, Térreo

Curso: Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica

Ricardo Silveira Bernardes - Professor Titular da Universidade de Brasília

🕒 9h00 às 18h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala de Atividades Paralelas 2, Ala Norte, Térreo

Painel Rio São Francisco

Programações completas no aplicativo



10h30 - 11h00

Intervalo para Café

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 42 a 44

Sessão Oral SBRH (6 - 10)



12h30 - 14h00

Almoço

🕒 13h40 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Projeto Adasa na Escola

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

MR 1 - Reflexões sobre os 18 anos do Sistema Nacional de Gestão de Recursos Hídricos

Luiz Gabriel Todt de Azevedo - ODEBRECHT

Antônio Eduardo Leão Lanna - Colorado State University
 Benedito Pinto Ferreira Braga Junior - World Water Council
 Deputado Félix de Almeida Mendonça Júnior
 Raymundo José Garrido - Universidade Federal da Bahia
 Vicente Andreu Guillo - Agência Nacional de Águas

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Alvorada - Sala SBRH 2, 1º andar

MR 2 - Águas Urbanas, Resiliência e Desenvolvimento Sustentável

Vladimir Caramori Borges de Souza - Universidade Federal de Alagoas

Adriano Pereira Júnior - Secretário Nacional de Defesa Civil do Ministério da Integração Nacional
 António Guerreiro de Brito - Universidade de Lisboa
 Carlos E. M. Tucci - FEEVALE
 Eduardo Mario Mendiando - CEMADEN/MCTI
 Apolo Lisboa



🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Águas Claras - Sala SBRH 1, 1º andar

MR 3 - A gestão de bacias transfronteiriças e águas compartilhadas

Carlos Hiro Saito - UnB

Andrea de Oliveira Germano - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Bacia do Prata

Jorge Thierry Calasans - Agência Nacional de Águas

Nicole Bernex - UNCCD

Paulo Canelas de Castro - Universidade de Macau

Valdir Adilson Steinke - Universidade de Brasília

Ney Maranhão

🕒 16h00 às 17h00 🗨️ Sessão Painel 🔍 Detalhes a partir da página 78

Sessão Painel 1 / Sessão Posters SILUSBA 1

🕒 16h40 às 17h20 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala Cursos, Térreo, Ala Norte, 1º andar

Palestra Hobeco - Radar para Monitoramento Hidrológico

Richard Ney - Engenheiro de Radar Sênior do Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM) - Paris - França

🕒 17h00 às 17h30 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ABRH

Lançamento de Livros

- » Em busca da água em um mundo em rápida transformação - Brian Richter
- » Hidrologia para Engenharia e Ciências Ambientais. Edição revisada e ampliada - Walter Collischonn e Fernando Dornelles
- » Water and Climate Modeling in Large Basins, Vol. 3 - Rui C. Vieira da Silva, Carlos E.M. Tucci, Christopher A. Scotth
- » O Manual de Hidráulica – 9ª Edição - Azevedo Netto e Miguel Fernandez y Fernandez
- » Águas Urbanas – Volume 1 - Cristiano Poletto, André Luiz Lopes da Silveira, Alice Rodrigues Cardoso, Joel Avruch Goldenfum, Fernando Dornelles, Rutinéia Tassi, Priscilla Macedo Moura
- » Sedimentologia Fluvial: Estudos e Técnicas – Volume 1 – Cristiano Poletto

🕒 17h10 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Escola Sustentável



17h00 - 17h30

Intervalo para Café

🕒 17h30 às 18h30 🗨️ Conferência 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Conferência 1: A ÁGUA NO MUNDO GLOBAL DO FUTURO - Uma barreira ao desenvolvimento da humanidade?

Luis Veiga da Cunha - Professor Catedrático Jubilado da Universidade Nova de Lisboa

🕒 18h30 às 19h30 🗨️ Sociais 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Apresentação Finalistas Prêmio Jovem Pesquisador - Edição Professor Robin Clarke

🕒 19h30 🗨️ Sociais 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Fórum Jovens e Programa Água Boa

🕒 A definir 🗨️ Fomento 📍 Sala SBRH 5, 1º andar

Reuniões Regionais

Coordenação: Prof. Jaido Santos Pereira - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 70 e 71

Sessão Oral SILUSBA

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 44 a 48

Sessão Oral SBRH (11 - 16)

🕒 9h00 às 13h00 🗨️ Curso 📍 Sala Cursos, Ala Norte, Térreo

Curso: Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica

Ricardo Silveira Bernardes - Professor Titular da Universidade de Brasília

🕒 9h00 às 18h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala Atividade Paralela 1 e 2, Ala Norte, Térreo

II Seminário Brasil e Austrália Água e Desenvolvimento Sustentável: Alternativas Técnicas, Legais, Econômicas e Ambientais

II Seminário Internacional Contas Econômicas Ambientais Da Água: Contribuições para o Desenvolvimento Sustentável

Programações completas no aplicativo



10h30 - 11h00

Intervalo para Café

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 71 e 72

Sessão Oral SILUSBA

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 49 a 52

Sessão Oral SBRH (17 - 22)



12h30 - 14h00

Almoço

🕒 13h40 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Regulação e Fiscalização Econômica Financeira do Setor de Saneamento do DF

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

MR 4 - Aprendizados das crises da água: O que faremos com eles?

Anivaldo de Miranda Pinto - Fórum Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas

Antonio Carlos Zuffo - Rede BRUM - FINEP

Janiro Costa Rêgo - Universidade Federal de Campina Grande

Joana Darc Freire de Medeiros - Universidade Federal do Rio Grande do Norte

João Paulo Lobo Ferreira - LNEC

Paulo Lopes Varella Neto - Agência Nacional de Águas



🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Águas Claras - Sala SBRH 1, 1º andar

MR 5 - Água e energia- confiabilidade, segurança e investimentos no setor elétrico

Ingrid Illich Müller - LACTEC / CEHPAR

Angela Livino - Harvard Kennedy School of Government

Edilberto Maurer - SENERGY

Rafael Kelman - PSR Consultoria

Rogério de Abreu Menescal - ANTAQ

Slobodan P. Simonovic - University of Western Ontario

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Alvorada - Sala SBRH 2, 1º andar

MR 6 - A gestão de recursos hídricos: partilha de experiências dos países de língua portuguesa

Jussara Cabral Cruz - Universidade Federal de Santa Maria

Maria da Conceição Cunha - Universidade de Coimbra

Vicente Andreu Guillo - Agência Nacional de Águas

António Guerreiro de Brito - Universidade de Lisboa

Antônio Pedro Borges - Projecto CVER 078 - LUXDEV

Dinis Luís Juízo - Mozambique Academy of Science

Lígia Cristina Soares de Barros - Programa Nacional de Abastecimento de Água Potável e Saneamento do Meio Rural no Horizonte 2030

Lucrecio Alexandre Manuel da Costa - Ministério da Energia e Águas

🕒 14h00 às 18h00 🗨️ Fomento 📍 Sala SBRH 5, 1º andar

Editores e revisores ABRH e REGA

Coordenação: Profº Adilson Pinheiro

🕒 16h00 às 17h00 🗨️ Sessão Painel 🔍 Detalhes a partir da página 93

Sessão Painel 2 / Sessão Posters SILUSBA 2

🕒 16h30 às 17h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala de cursos

Apresentação: O sistema de transposição de peixes na Hidrelétrica Santo Antônio

Guilherme Abbad Silveira - Santo Antonio Energia

🕒 17h10 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Manejo de Águas Pluviais e Qualidade dos Corpos Hídricos



17h00 - 17h30

Intervalo para Café

🕒 17h30 às 18h30 🗨️ Conferência 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Conferência 2: Gestão adaptativa da água: condições, incertezas e avaliação do potencial para manejo integrado

Ignacio Porzekanski - Professor da SNRE-School of Natural Resources and Environment, IFAS, Universidade da Florida, Gainesville

🕒 18h30 às 19h30 🗨️ Sociais 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Solenidade de Premiações:

Prêmio Jovem Pesquisador - Edição Professor Robin Clarke

Prêmio Flavio Terra Barth

Concurso Hackaton

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 72 e 73

Sessão Oral SILUSBA

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 52 a 56

Sessão Oral SBRH (23 - 28)

🕒 9h00 às 13h00 🗨️ Curso

Curso: Soluções em Saneamento Básico: Gestão e Técnica

Ricardo Silveira Bernardes - Professor Titular da Universidade de Brasília

🕒 9h00 às 18h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala de Atividades Paralelas 1, Térreo

Observatório das Águas

☕ 10h30 - 11h00
Intervalo para Café

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 74 e 75

Sessão Oral SILUSBA

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 57 a 60

Sessão Oral SBRH (29 - 34)

☕ 12h30 - 14h00
Almoço

🕒 13h40 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Lago Paranoá – Controle das Cotas dos Reservatórios do Distrito Federal

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Águas Claras - Sala SBRH 1, 1º andar

MR 7 - Contribuições do ordenamento territorial para a segurança hídrica

Conceição de Maria Alves - Universidade de Brasília

Armando Silva Afonso - Universidade de Aveiro

Jean Michell Martinez - IRD

Maria Silvia Rossi - ZEE/DF

Monica Ferreira do Amaral Porto - Secretária Adjunta de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo

Paulo Canedo de Magalhães - Universidade Federal do Rio de Janeiro

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Alvorada - Sala SBRH 2, 1º andar

MR 8 - Segurança hídrica, aspectos conceituais

Oscar Cordeiro Netto - UnB

Edes Fernandes - CEDAE

Miguel Azevedo Coutinho - Universidade de Lisboa

Sergio Rodrigues Ayrimoraes Soares - Agência Nacional de Águas



🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Buriti - Sala SBRH 3, 1º andar

MR 9 - Princípios para uma boa governança da água – As experiências do Brasil e de Portugal **Francisco Nunes Correia - Parceria Portuguesa para a Água**

João Gilberto Lotufo Conejo - Agência Nacional de Águas
Luiz Gabriel Todt de Azevedo - Construtora Norberto Odebrecht
Pedro Bettencourt - NEMOS
Rodrigo Jorge Fonseca de Oliveira Maia - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
Rodrigo Proença de Oliveira - Bluefocus
Vinicius Fuzeira de Sá e Benevides - ABAR

🕒 14h00 às 17h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala SBRH 06, 1º andar

Inovações dentro da gestão operacional de reservatórios e barragens

Programações
completas no
aplicativo

🕒 14h00 às 18h00 🗨️ Fomento 📍 Sala SBRH 5, 1º andar

BRUM/FINEP

Coordenação: Prof. Edson Wendland - EESC / USP

🕒 16h00 às 17h00 🗨️ Sessão Paineis 🔍 Detalhes a partir da página 107

Sessão Paineis 3 / Sessão Posters SILUSBA 3

🕒 17h10 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Monitoramento quali-quantitativo das Águas no Distrito Federal

🕒 17h00 - 17h30

Intervalo para Café

🕒 17h30 às 18h30 🗨️ Conferência

Conferência 3: A importância da gestão de recursos hídricos para a humanidade

🕒 14h00 às 18h00 🗨️ Fomento 📍 Sala SBRH 5, 1º andar

HIDROECO da FINEP

Coordenação: José Paulo Azevedo

🕒 18h30 às 19h30 🗨️ Sociais 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Lançamento Movimento pela Redução das Perdas de Água na Distribuição

🕒 9h00 às 18h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala de Atividades Paralelas 1, 1º andar

Observatório das Águas

🕒 9h00 às 13h00 🗨️ Curso

Promovendo a Conscientização da Pegada Hídrica

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 75 e 76

Sessão Oral SILUSBA

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 61 a 65

Sessão Oral SBRH (35 - 40)

🕒 9h00 às 10h30 🗨️ Mesa redonda 📍 1º andar

Atividade paralela: Mesa redonda - Comitês e agências de bacia na gestão de eventos extremos: experiências da França (1969-2015) e desafios para o Brasil

Rosa Formiga - UERJ / SEA-RJ

Hervé Gilliard - Agência de Água Loire-Bretagne (França)

Patrick Laigneau - Office International de l'Eau

Percy Soares Neto - CNI

☕ 10h30 - 11h00

Intervalo para Café

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 76 e 77

Sessão Oral SILUSBA

🕒 11h00 às 12h30 🗨️ Trabalhos Técnicos - Oraís 📍 1º andar 🔍 Detalhes páginas 66 a 69

Sessão Oral SBRH (41 - 46)

☕ 12h30 - 14h00

Almoço

🕒 13h40 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

Compartilhamento Integrado dos Recursos Hídricos no DF

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Águas Claras - Sala SBRH 1, 1º andar

MR 10 - Evitando crises, planejando para o futuro. O Papel dos planos

Osman de Oliveira Lira

Antônio Henrique de Carvalho Pires - FUNASA

Fernando Francisco Machado Veloso Gomes - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

João Carlos Coser - Secretário de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano do Estado do Espírito Santo

Jussara Cabral Cruz - Universidade Federal de Santa Maria

Marcelo Jorge Medeiros - SRHU/MMA

Rui Brasil Assis - Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo

Sergio Rodrigues Ayrimoraes Soares - Agência Nacional de Águas



🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Alvorada - Sala SBRH 2, 1º andar

MR 11 - Uso Múltiplo das Águas em Momentos de Crise

Teresa E. Leitão - Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Jorge Enoch Furquim Werneck Lima - EMBRAPA
José Almir Cirilo - Universidade Federal de Pernambuco
Marcelo de Deus - Cemig
Maria Aparecida Borges Pimentel Vargas - CEIVAP
Rafael Machado Mello - ADASA
Zeila Piotto - Fiesp

🕒 14h00 às 16h00 🗨️ Mesa redonda 📍 Sala Buriti - Sala SBRH 3, 1º andar

MR 12 - Capacitação – Ciência e Tecnologia

Suzana M. G. Lima Montenegro - FACEPE

Celina Lopes Ferreira - Agência Nacional de Águas
Francisco de Assis de Souza Filho - Universidade Federal do Ceará
José Paulo Monteiro - Universidade de Algarve
Jussara Cabral Cruz - Universidade Federal de Santa Maria
Paulo Sérgio Bretas de Almeida Salles - ADASA

🕒 15h00 🗨️ Fomento 📍 Sala SBRH 5, 1º andar

Fórum Nacional dos Órgãos Gestores das Águas – FNOGA

🕒 16h00 🗨️ Atividades Paralelas 📍 Sala SBRH 6, 1º andar

Relato Fortaleza

🕒 16h00 às 17h00 🗨️ Sessão Painel 🔍 Detalhes a partir da página 121

Sessão Painel 4 / Sessão Posters SILUSBA 4

🕒 17h10 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ADASA

A Evolução e o Processo Regulatório da Hidrometração Individualizada de Condomínios no DF

🕒 17h00 às 17h30 🗨️ Área de Exposição - Expohidro 📍 Estande ABRH

Premiação Concurso de Fotografia



🕒 17h00 - 17h30

Intervalo para Café

🕒 17h30 às 19h30 🗨️ Assembleia Geral 📍 Sala de Conferências Planalto, 1º andar

Assembleia Geral da ABRH

🕒 20h00 🗨️ Sociais 📍 ASBAC

Jantar de Encerramento

🕒 09h00 às 13h30 🗨️ Visita Técnica

Visita Técnica 1 ETE Norte e ETA Brasília

ETE Norte

Breve Descritivo: ETE Norte - Processo de Tratamento de Esgoto e tecnologia de Lodos Ativos / Bardenpho.

ETA Brasília

Breve Descritivo: Conhecerão as operações e tratamentos de água de Brasília com tecnologia de flotação por ar dissolvido.

Valor: R\$ 100,00 por pessoa

Vagas: Apenas 30 vagas

🕒 09h00 às 15h30 🗨️ Visita Técnica

Visita Técnica 2 Bacias experimentais

Breve Descritivo: Monitoramento de processos hidrológicos em bacias experimentais.

Valor: R\$ 100,00 por pessoa

Vagas: Apenas 40 vagas

🕒 09h00 às 16h00 🗨️ Visita Técnica

Visita Técnica 3 Bacia de Pípiripau

Breve descritivo: Projeto Produtor de Águas do Pípiripau no extremo norte do DF com aproximadamente 03 a 04 pontos de visita.

A conservação e a preservação dos mananciais de água no Distrito Federal são fundamentais para a sustentabilidade ambiental da região e merecem grande atenção de todos os envolvidos. Um dos mecanismos adotados para alcançar este objetivo envolve o Pagamento por Serviços Ambientais – PSA, através do Programa Produtor de Água na bacia do Ribeirão Pípiripau. A visita será dividida em três momentos. No primeiro, os visitantes poderão conhecer melhor o Programa Produtor de Água (visão geral) e o Projeto Pípiripau (ações específicas na bacia, além da estrutura de governança e parcerias do projeto). No segundo, visitarão uma propriedade participante, podendo conhecer principalmente as ações de conservação do solo, como recuperação de estradas, construção e manutenção de terraços, etc. No terceiro, farão uma visita à outra propriedade onde poderão observar ações de reflorestamento, conservação de solo e processo de mudança de agricultura tradicional para agroecologia.

Valor: R\$ 100,00

Vagas: Apenas 50 vagas

INSCRIÇÕES NA SECRETARIA DO EVENTO

* Será fornecido lanche box

* Trage: roupas leves e calçados fechados (sugestão: botas e bonés).



XXI SBRH

SESSÕES TÉCNICAS ORAIS

SESSÃO TÉCNICA 1		23/11/15 9h00 às 10h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019672	AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DOS INSTRUMENTOS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DO TOCANTINS	Viviane Basso Chiesa; Cecília Amélia Miranda Costa; Fernán Enrique Vergara Figueroa	Universidade Federal do Tocantins
PAP019831	MARCOS REGULATÓRIOS E CONVENÇÃO DE ALBUFEIRA: A PARTICIPAÇÃO PÚBLICA NOS MECANISMOS DE GESTÃO E PLANEJAMENTO DA ÁGUA NO BRASIL E NA PENÍNSULA IBÉRICA	Alcides Leite de Amorim; Márcia Maria Rios Ribeiro; Cybelle Frazão Costa Braga; Luísa Schmidt; José Gomes Ferreira	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020935	ENFRENTANDO A ESTIAGEM DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL	Larissa Ferreira da Costa; José Edson Falcão de Farias Júnior; Rosa Maria Formiga Johnsson; Moema Versiani Acselrad	INEA
PAP019984	ANÁLISE DAS OUTORGAS DE USO DE ÁGUA SUPERFICIAL CONCEDIDAS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Luana dos Santos Pereira; Camila da Silva Souto; Daniel Firmo Kazay; Pedro de Souza Garrido Neto; Giselle Fundão de Menezes; Heloisa Teixeira Firmo; Magaly Vieira Costa dos Santos	Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro
PAP019990	A OUTORGA COMO INSTRUMENTO DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: UM PANORAMA DA SITUAÇÃO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Pedro de Souza Garrido Neto; Camila da Silva Souto; Daniel Firmo Kazay; Giselle Fundão de Menezes; Heloisa Teixeira Firmo; Luana dos Santos Pereira; Magaly Vieira Costa dos Santos	Instituto Estadual do Ambiente - Inea
PAP020259	OUTORGA DE DIREITO DE USO NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	Rodrigo de Moraes Pompeu; Larissa Fernanda Rosa de Almeida; André Almagro; Fernanda Ely Lima; Raquel Matoso de Oliveira Nishimoto; Celina Aparecida Dias; Teodorico Alves sobrinho	Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020267	O PLANEJAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO BRASIL E EM PORTUGAL	Mara Alini Meier; Evelyn Zucco; Francisco da Silva Costa	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP020322	BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL: CONFLITOS NO PROCESSO PRÉ-ENQUADRAMENTO DE RIOS FEDERAIS EM CLASSES DE USO	Mariana da Costa Facioli; Gustavo Bezerra	AGEVAP
PAP020779	UMA ANÁLISE DISTINTA PARA O ENQUADRAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS URBANOS: ESTUDO DE CASO DA BACIA DO ALTO IGUAÇU	Camila de Carvalho Almeida de Bitencourt; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná

SESSÃO TÉCNICA 2		23/11/15 9h00 às 10h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019789	RESULTADO DAS AÇÕES DE FISCALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DE BARRAGEM DA ANA NO CUMPRIMENTO DA POLITICA NACIONAL DE SEGURANÇA DE BARRAGEM E DA POLITICA NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS NO PERÍODO DE 2012 A 2014	Sérgio Ricardo Toledo Salgado; Renata da Costa Santos; Marcus Vinícius Araújo Mello De Oliveira; Helber Nazareno de Lima Viana; Nadia Eleutério Vilela Menegaz; Josimar Alves de Oliveira; Flávia Gomes de Barros	Agência Nacional de Águas
PAP019995	ANÁLISE DA SITUAÇÃO DOS PLANOS DE BACIA NOS COMITÊS DE BACIA HIDROGRÁFICA DO ESTADO DE SÃO PAULO	Monise Terra Cerezini; Flavia Darre Barbosa; Frederico Yuri Hanai	Universidade Federal de São Carlos
PAP020249	GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: UMA ANÁLISE DO GLOBAL AO LOCAL	Josiane Paula da Luz; Luciana Turatti; Jane Marcia Mazzarino	IFSUL/UNIVATES
PAP019120	O PACTO NACIONAL PELA GESTÃO DAS ÁGUAS: DOIS PRIMEIROS ANOS DE IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA "PROGESTÃO"	PAULO AUGUSTO CUNHA LIBÂNIO	AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
PAP019929	O PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA) NO CONTEXTO ATUAL DA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS BRASILEIRA	Geórgia Karênia Rodrigues Martins Marsicano de Melo; José Dantas Neto	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020377	HIDROLOGIA POLÍTICA	Ricardo Castro Nunes de Oliveira; Rosiany Possati Campos; Carlos Lima Castro	Secretaria do Patrimônio da União (SPU)
PAP020768	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NUMA BACIA EM URBANIZAÇÃO EM NATAL-RN: ASPECTOS LEGAIS E INSTITUCIONAIS	Renata Godeiro Carlos Câmara; Lucio Flavio Ferreira Moreira	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019017	GESTÃO INTEGRADA DOS RECURSOS HÍDRICOS: PLANOS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS E PLANOS DIRETORES MUNICIPAIS	Denise Gallo Pizella	Unesp- Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira
PAP019690	UMA PROPOSTA DE FORTALECIMENTO DA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NS ESTADOS - O PROGESTÃO	Eduardo Felipe Cavalcanti Correa de Oliveira	AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

SESSÃO TÉCNICA 3		23/11/15 9h00 às 10h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020191	ÍNDICE DE RESILIÊNCIA A INUNDAÇÕES: APLICAÇÃO PARA A SUB-BACIA DO RIO JOANA, RIO DE JANEIRO, RJ	Isadora de Moura Tebaldi; Marcelo Gomes Miguez; Bruna Peres Battemarco; Osvaldo Moura Rezende; Aline Pires Verol	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP019227	ÍNDICES DE RESILIÊNCIA HÍDRICA PARA GESTÃO DO RISCO DE INUNDAÇÕES URBANAS: ESTUDO DE CASO SÃO CARLOS - SP	Clarissa Câmara; Diego Alejandro Guzmán Arias; Jairo Rotava; Eduardo Mario Mendiondo; José Marengo	Universidade de São Paulo - São Carlos
PAP019225	ZONEAMENTO DAS ÁREAS SUSCETÍVEIS A EVENTOS DE INUNDAÇÕES BRUSCAS NA BACIA HIDROGRÁFICA TAQUARI-ANTAS	Marcela Peixoto Nectoux; Fernando Dornelles	Universidade Federal do Rio Grande do Sul



PAP020817	APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS NA GESTÃO DO RISCO A INUNDAÇÕES: ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO QUITANDINHA - PETRÓPOLIS/RJ	Daniele Pereira Batista Amaral; Leonardo Tristão Chargel; José Edson Falcão de Farias Júnior	Instituto Estadual do Ambiente
PAP020947	REDUÇÃO DE INCERTEZAS NA PREVISÃO DE ENCHENTES COM USO DE DADOS COLABORATIVOS	Maria Clara Fava; Narumi Abe; Camilo Ernesto Restrepo Estrada; Eduardo Mario Mendiondo; Vladimir Caramori Borges de Souza	EESC-USP
PAP019708	GESTÃO DA DRENAGEM URBANA DE PALMAS-PR UTILIZANDO-SE O SOFTWARE SWMM	Joyce Ronquim; Paulo Fernando Soares; Doralice Aparecida Favaro Soares	Instituto Federal do Paraná
PAP019472	CONCEPÇÃO SISTÊMICA PARA SOLUÇÕES DE CONTROLE DE CHEIAS URBANAS EM VILA VELHA, ES	Paulo Canedo de Magalhães; Matheus Martins de Sousa; Antonio Krishnamurti Beleño de Oliveira; Osvaldo Moura Rezende; Victor Augusto Almeida Fernandes de Souza; Marcelo Gomes Miguez	COPPE/UFRJ
PAP020042	O MUNICÍPIO E A GESTÃO INTEGRADA DO ESPAÇO URBANO E DOS RECURSOS HÍDRICOS: O CASO DE JUIZ DE FORA (MG)	Christian Ricardo Ribeiro	Universidade Estadual Paulista
PAP020946	ELEMENTOS DE UMA EXPERIÊNCIA FRANCESA PARA A GESTÃO LOCAL DO RISCO DE INUNDAÇÃO: O CASO DE ABBEVILLE	Viviane Japiassú Viana; Bernard de Gouvello; Rosa Maria Formiga Johnsson	Universidade do Estado do Rio de Janeiro

SESSÃO TÉCNICA 4**23/11/15
9h00 às 10h30****SALA SBRH 4**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020720	DISPONIBILIDADE HÍDRICA PARA OUTORGA: INFLUÊNCIA DA SAZONALIDADE	Andreia de Luna Falco; Carlos Nobuyoshi Ide; Isabel Kaufmann de Almeida; Maria Lúcia Ribeiro; Willian Ribeiro Ide	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP021409	ESTUDOS HIDROLOGICOS E SEDIMENTOLOGICOS EM BACIAS EXPERIMENTAIS E REPRESENTATIVAS DOS BIOMAS CAATINGA E CERRADO	Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Suzana Maria Gico Lima Montenegro; Jorge Enoch Furquim Werneck Lima; Sérgio Koide	UFRPE
PAP020133	APLICAÇÃO DO MODELO SWAT NA ESTIMATIVA DO BALANÇO HÍDRICO DO LAGO DESCOBERTO (DF) E NA PREVISÃO DA COTA AO FINAL DE UM PERÍODO SECO	Sara Ferrigo; Ricardo Tezini Minoti; Sérgio Koide	Universidade de Brasília
PAP020560	MODELAGEM HIDROLÓGICA DE VAZÕES NA BACIA AMAZÔNICA UTILIZANDO O MODELO SWAT	Celso Bandeira de Melo Ribeiro; Danielle de Almeida Bressiani; Otto Corrêa Rotunno Filho	Universidade Federal de Juiz de Fora
PAP019382	ESTUDO DE APLICABILIDADE DO MODELO HIDROLÓGICO SMAP NUMA SUB-BACIA DO RIO ITAPICURU-MIRIM/BA	Udson Renan dos Santos Silva; Lafayette Dantas da Luz	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP019393	O VALOR DA INFORMAÇÃO ADICIONAL NA CALIBRAÇÃO DE MODELOS HIDROLÓGICOS - UTILIZAÇÃO DE SÉRIES AUXILIARES DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO	Leonardo Zandonadi Moura; Renato Souza Amorim; Dirceu Silveira Reis Junior	Universidade de Brasília

PAP020014	ANÁLISE DO IMPACTO DO USO DE DADOS DIÁRIOS OU MÉDIAS CLIMATOLÓGICAS NA SIMULAÇÃO HIDROLÓGICA COM O MODELO MGB-IPH	Bibiana Rodrigues Colossi; Daniela Santini Adamatti; Fernando Mainardi Fan; Paulo Rógenes Monteiro Pontes	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020142	APLICAÇÃO PRELIMINAR DO MODELO MGB-IPH PARA A BACIA HIDROGRÁFICA COMPLETA DA LAGUNA DOS PATOS	Vitoria Ache Rocha Lopes; Fernando Mainardi Fan; Walter Collischonn; Paulo Rógenes Monteiro Pontes; Vinícius Alencar Siqueira	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020176	TÓPICOS INICIAIS SOBRE A HIDROLOGIA DA BACIA DO PRATA NO CONTEXTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS UTILIZANDO OS MODELOS MGB-IPH E ETA-CPTEC.	Paulo Rógenes Monteiro Pontes; Fernando Mainardi Fan; Juan Martin Bravo; Walter Collischonn	IPH-UFRGS

SESSÃO TÉCNICA 5**23/11/15
9h00 às 10h30****SALA SBRH 5**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019216	MODELAGEM HIDRODINÂMICA PARA O DERROCAMENTO DO RIO TOCANTINS - PEDRAL DO LOURENÇO	GUSTAVO PACHECO TOMAS; Julio Werner; Philippe Ratton; Tobias Bleninger; Paulo Godoy	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
PAP019259	ANÁLISES HIDRÁULICAS E EXPERIMENTAIS DE TRANSITÓRIOS HIDRÁULICOS EM ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTOS	Alexandre Kepler Soares; Dídya Isabel Cameira Covas	Universidade Federal de Goiás - UFG
PAP019408	ANÁLISE QUALITATIVA DE IMAGENS OBTIDAS POR MEIO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE POR IMAGEM (PIV) A JUSANTE DE COMPORTA SEGMENTO INVERTIDA DE ECLUSAS DE NAVEGAÇÃO	Mariane Kempka; Joice Cristini Kuritza; Marina Mulé Tabasnik; Mauricio Dai Prá; Marcelo Giulian Marques; Luiz Augusto Magalhães Endres	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019613	MEDIÇÃO TEMPORAL DO TRANSPORTE DE SEDIMENTOS POR ARRASTE EM ESCOAMENTOS EM CANAIS	Guilherme Henrique Fiorot; Geraldo de Freitas Maciel; Pascal Dupont	UNESP - Faculdade de Engenharia Campus de Ilha Solteira
PAP019847	ESTIMATIVA DOS RENDIMENTOS MÁXIMOS DE BOMBAS CENTRIFUGAS	Paola Marques Kuele; Joice Cristini Kuritza; Mariane Kempka; Raynner Lopes; Marcelo Giulian Marques	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020987	ANÁLISE DAS PRESSÕES EXTREMAS ATUANTES EM BACIAS DE DISSIPACÃO POR RESSALTO HIDRÁULICO COM BAIXO FROUDE	Edinei Cesario Zanon; Pedro Ernesto de Albuquerque e Souza; Edgar Fernando TrierweilerNeto; Rafael André Wiest; Mauricio Dai Prá; Luiz Augusto Magalhães Endres; Marcelo Giulian Marques; Eder Daniel Teixeira	UFRGS
PAP019629	PERDAS DE ENERGIA POR VAZAMENTOS: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL	Artur Sass Braga; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Sergio Michelotto Braga; Daniel Costa dos Santos	Universidade Federal do Paraná
PAP019649	IMPLEMENTAÇÃO DE MODELO PARA CALIBRAÇÃO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA: ESTUDO DE CASO DE UM SETOR REAL DA CIDADE DE CAMBUÍ - MG	Thaís Dias de Castro Goulart; Fernando das Graças Braga da Silva; Diego Levit de Castro Ribeiro; Marielle Rezende de Andrade; Fernando Rodrigues Soares; Rodrigo Sanches Coga; Iago Felício Dornelas; Lauro André Sampaio Couto de Carvalho	Universidade Federal de Itajubá



SESSÃO TÉCNICA 6		23/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020024	PAGAMENTOS POR SERVIÇOS AMBIENTAIS: UMA PROPOSTA CONCEITUAL	Luane Ines Brito Monteiro; Andressa Nayara Gomes Oliveira; Arthur Telles Calegario; Fernando Falco Pruski; Sílvio Bueno Pereira	Universidade Federal de Viçosa
PAP020031	METODOLOGIAS DE MONITORAMENTO DE PROGRAMAS DE PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS HÍDRICOS NO BRASIL	Ana Paula Morais de Lima; Rachel Bardy Prado; Azeneth Eufrausino Schuler; Elaine Cristina Cardoso Fidalgo	Embrapa Solos
PAP020163	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E GESTÃO PARTICIPATIVA NOS COMITÊS DE BACIA HIDROGRÁFICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Alessandra Chacon Pereira; Luciene Pimentel da Silva; Elza Neffa; Geisy Barbosa Leopoldo	Universidade Estadual do Rio de Janeiro
PAP020264	DEZ ANOS DE COBRANÇA PELO USO DAS ÁGUAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: SITUAÇÃO ATUAL E PROPOSTAS DE APERFEIÇOAMENTO	Moema Versiani Acselrad; Márcia Chaves de Souza; Diogo Roberto Oliveira; João Victor Rocha; Rosa Maria Formiga Johnsson	Instituto Estadual do Ambiente
PAP020275	UM BREVE PANORAMA DO PLANEJAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Leonardo Silva Fernandes; Moema Versiani Acselrad; Rosa Maria Formiga Johnsson; Samuel Muylaert Camargo da Silva	Instituto Estadual do Ambiente
PAP020276	O ENQUADRAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: CENÁRIO ATUAL E DESAFIOS	Leonardo Silva Fernandes; Samuel Muylaert Camargo da Silva; Moema Versiani Acselrad; Rosa Maria Formiga Johnsson; Lilian Pereira Machado	Instituto Estadual do Ambiente

SESSÃO TÉCNICA 7		23/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020008	PROJETO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA "BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NEGRO: CONHECER PARA GERENCIAR" - DOIS ANOS DE ATIVIDADES	Alexandro Gularte Schafer; Thayane Skorupa; Vivian Teixeira Alves Branco; César Huegel Richa	UNIPAMPA
PAP019639	PROJETO ORLA FLUVIAL - UMA METODOLOGIA EM DEFESA DA PRESERVAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE RIOS FEDERAIS NO BRASIL.	Ricardo Castro Nunes de Oliveira; Marcelo Gomes Miguez; Rosiany Possati Campos; Carlos Lima Castro	Secretaria do Patrimônio da União (SPU)
PAP020116	ANÁLISE DO PAPEL DAS INSTITUIÇÕES PÚBLICAS FRENTE AO RISCO DE ENCHENTES NOS MUNICÍPIOS BRASILEIROS	Viviane da Silva de Alcântara	Universidade Salgado de Oliveira
PAP021050	ÁGUA GOURMET DA AMAZÔNIA: PROVOCAÇÕES AO DEBATE	Nircele da Silva Leal Veloso; Nirvea Ravena	IFPA
PAP019174	A GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS EM PAÍSES FEDERAIS: O CASO SUÍÇO	Grazielle Muniz Miranda; Emmanuel Reynard	Université de Lausanne
PAP020078	PROGRAMA GUARDIÕES DOS RIOS	Gabriela Caiuby Ariani Nadaud; Alexandre De Bonis	Preservar Brasil / CRH / SMAC

SESSÃO TÉCNICA 8		23/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019325	PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS COMPENSATÓRIAS PARA O SISTEMA ATUAL DE DRENAGEM URBANA DE CAMPINA GRANDE-PB	Priscila Barros Ramalho; IANA ALEXANDRA ALVES RUFINO; Patrícia Hermínio Cunha Feitosa; Hiran de Melo Filho	Universidade Federal de Campina Grande
PAP019827	RESERVATÓRIOS PARA CONTROLE DE CHEIAS URBANAS NO DISTRITO FEDERAL: CENÁRIO ATUAL E AVALIAÇÃO DE CRITÉRIOS DE DIMENSIONAMENTO	Jeferson da Costa; Hiltton Antonio Domingos Moreira; Ernani Jose dos Santos; Adelcke Rossetto Filho; Vilmar Herbert de Almeida; Antônio José de Brito; Thales Thiago Sousa Silva	CSANEO ENGENHARIA LTDA.
PAP019933	SIMULAÇÃO DE CARBONO ORGÂNICO EM RIOS URBANOS	Heloise Garcia Knapik; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Júlio César Rodrigues de Azevedo	Universidade Federal do Paraná
PAP019966	AVALIAÇÃO DE MEDIDAS DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL UTILIZANDO O URBAN WATER USE (UWU) MODEL	Cesar Augusto Medeiros Destro; Berry Gersonius; Daniel Costa dos Santos	Universidade Federal do Paraná
PAP020754	USO EFICIENTE DA ÁGUA NA RODOVIÁRIA INTERESTADUAL DE BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL	Laryssa Costa de Jesus; Lucijane Monteiro de Abreu; Elaine Nolasco Ribeiro	Universidade de Brasília
PAP020792	LEGISLAÇÃO SOBRE O USO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUAS PLUVIAIS RESIDENCIAIS PARA O AUXÍLIO NA DRENAGEM URBANA	Fabio Gomes Coelho; Raphael Martins Page; Monica de Aquino Galeano Massera da Hora	Universidade Federal Fluminense

SESSÃO TÉCNICA 9		23/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 4
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020852	MODELOS PARA AVALIAÇÃO DE MERCADO EM HIDROVIAS REGIONAIS	Thiago Roberto Batista; Afonso Henriques Moreira Santos; Alexandre Augusto Moreira Santos	UNIFEI
PAP019256	USO DE MODELO HIDROLÓGICO AJUSTADO COM FRACIONAMENTO DO HIDROGRAMA NA PREVISÃO DA CHEIA DE JUNHO DE 2014 EM UNIÃO DA VITÓRIA	Angelo Breda	SIMEPAR
PAP019921	VALIDAÇÃO DE UM MODELO HIDROLÓGICO REGIONAL PARA GRANDES BACIAS NO ESTADO DO CEARÁ	Chrythyane T. de M. Santiago; Alexandre Cunha Costa; Till Francke; Andreas Günther; Axel Bronstert; Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins	Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira
PAP019948	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE DIFERENTES FUNÇÕES-OBJETIVO NA CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA DO MODELO HIDROLÓGICO SACRAMENTO	Ana Paula Muhlenhoff; Renata Correia; Pedro Saúl Jayo Jiménez; Henrique Guarneri; Júlio Gomes; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná
PAP019962	COMPARAÇÃO ENTRE MODELOS TIPO BUCKET E MULTICAMADAS EM MODELAGEM HIDROLÓGICA	Ayan Santos Fleischmann; Rodrigo Cauduro Dias de Paiva; Walter Collischonn; Mino Viana Sorribas	Universidade Federal do Rio Grande do Sul



PAP020876	SIMULAÇÕES EM MODELO SEMI-DISTRIBUÍDO APRIMORADAS COM DADOS EXPERIMENTAIS DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO "PCJ"	Guilherme Samprogna Mohor; Denise Taffarello; Eduardo Mario Mendiondo	Escola de Engenharia de São Carlos - USP
-----------	--	---	--

SESSÃO TÉCNICA 10		23/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 5
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019252	METODOLOGIA PARA CLASSIFICAR E VISUALIZAR SIMULAÇÕES DE SÉRIES TEMPORAIS EM MAPAS DE CONCENTRAÇÃO	Mayra Matsume Ishikawa; Tobias Bleninger	UFPR - Universidade Federal do Paraná
PAP020268	MODELAGEM MATEMÁTICA PARA PROJETO DE PROTEÇÃO E RESTAURAÇÃO DA PRAIA DE ATAFONA - SÃO JOÃO DA BARRA - RJ	Rafael Bruno Paes Leme de Oliveira; Valtair Paes Leme Pires; Thaísa Montenegro; Roberta Moreno; Domenico Accetta	INPH - Instituto Nacional de Pesquisas Hidroviárias
PAP020499	SIMULAÇÃO DE ALTURA DE ONDAS PELA DA TÉCNICA DE MODELAGEM PARAMÉTRICA BIDIMENSIONAL APLICADA AO LAGO SUPERIOR	Marcelo Marques; Fernando Oliveira de Andrade; Elaine Patrícia Arantes; Cristhiane Michiko Passos Okawa; Alexandre Kolodynskie Guetter	Universidade Estadual de Maringá
PAP020942	VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA CONCENTRAÇÃO DE CLOROFILA-A NA LAGOA MUNDAÚ-AL	Alane Patrícia de Melo Souza; Amesson Marques da Costa; Carlos Ruberto Fragoso Júnior	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PAP020498	DETERMINAÇÃO DO PERFIL DE VELOCIDADE MÉDIA E TENSÃO DE CISLHAMENTO NO FUNDO EM ESCOAMENTOS LAMOSOS PULSANTES	André Luis Toniati; Geraldo de Freitas Maciel; Fabiana de Oliveira Ferreira	Unesp
PAP020964	MODELAGEM DO TRANSPORTE DE SEDIMENTOS ORIUNDOS DO CANAL DO MANGUE NA REGIÃO PORTUÁRIA DO RIO DE JANEIRO	Victor Fernandes de Souza; José Carlos Cesar Amorim; Marcelo de Miranda Reis; Adriano de Paula Fontainhas Bandeira	Instituto Militar de Engenharia

SESSÃO TÉCNICA 11		24/11/15 9h00 às 10h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP021035	SPI COMO FERRAMENTA PARA A GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: ESTUDO DE CASO DA BACIA DO RIO PIRANHAS-AÇU	Ana Cláudia Fernandes Medeiros Braga; João Dehon de Araújo Pontes Filho; Cybelle Frazão Costa Braga	Universidade Federal da Paraíba
PAP021410	AVALIAÇÃO DA OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA ENTRE 2004 E 2014	Othon Fialho de Oliveira; Joaquim Guedes Corrêa Gondim Filho; Marcos Airton de Sousa Freitas; Adalberto Meller	Agência Nacional de Águas
PAP020048	VARIABILIDADE CLIMÁTICA E SEGURANÇA HÍDRICA	Cleiton da Silva Silveira; Francisco de Assis de Souza Filho	Universidade Federal do Ceará
PAP019879	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POR MEIO DE MAPA CONCEITUAL E INDICADORES	Marlian Leão de Oliveira; Oscar de Moraes Cordeiro Netto	Universidade Federal da Bahia

PAP020933	A ÁGUA DO RIO SÃO FRANCISCO ESTÁ SUMINDO?	Meusêr Valença; Josiane Holz; Daniela de Souza Kyrillos	Companhia Hidro Elétrica do São Francisco
PAP020996	A SECA DE 2013-2015 E O PLANEJAMENTO DO ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO	Aline Hayashi Suzuki; Renato Carlos Zambon	Universidade de São Paulo
PAP021033	A CRISE DO ABASTECIMENTO DE CAMPINA GRANDE: ATUAÇÕES DOS GESTORES, USUÁRIOS, PODER PÚBLICO, IMPRENSA E POPULAÇÃO	Janiro Costa Rêgo; Carlos de Oliveira Galvão; Márcia Maria Rios Ribeiro; José do Patrocínio Tomaz Albuquerque; Tereza Helena Costa Nunes	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020769	PLANEJAMENTO, PARCERIAS E AÇÕES INTEGRADAS NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS - PRODUTOR DE ÁGUA NO PROJETO PIPIRIPAU- DF	José Bento da Rocha	Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal - ADASA - DF
PAP020788	PLANEJAMENTO E GOVERNANÇA DOS RECURSOS HÍDRICOS NOS DOIS LADOS DO ATLÂNTICO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA	Pedro de Moraes Bettencourt da Câmara Correia Coutinho; Cláudia Fulgêncio; Maria Cabral Grade	NEMUS, GESTÃO E REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL, LDA

SESSÃO TÉCNICA 12**24/11/15
9h00 às 10h30****SALA SBRH 2 -
ALVORADA**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020218	QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO BURANHÉM, PORTO SEGURO - BAHIA, DE 2008 A 2014	Ana Carolina Rodrigues de Sá Silva; Marcos Eduardo Cordeiro Bernardes; Allison Gonçalves Silva; Marcus Luciano Souza de Ferreira Bandeira	Universidade Federal de Itajubá
PAP019971	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SIRIRI/ SE: RESULTADOS PRELIMINARES	Amanda de Azevedo Gonçalves; Marcus Aurélio Soares Cruz; Julio Roberto Araujo de Amorim; Ricardo de Aragão ; Paulo Vinicius Melo da Mota	Universidade Federal de Sergipe
PAP019837	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DOS RESERVATÓRIOS SITUADOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DOS RIOS PIAUÍ – REALUSANDO ESTATÍSTICA MULTIVARIADA E RAZÕES IÔNICAS	Robson Silva de Lima; Lucas Cruz Fonseca; Lúcia Calumby Barreto Macedo; José do Patrocínio Hora Alves	Instituto Federal de Sergipe
PAP019960	AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE ÍNDICES DE INTEGRIDADE BIÓTICA DO FITOPLÂNCTON COMO FERRAMENTA PARA ESTIMATIVA DE QUALIDADE DA ÁGUA NOS LAGOS PARANOÁ E DESCOBERTO, NO DISTRITO FEDERAL.	Ana Paula de Souza; Lenora Nunes Ludolf Gomes; Ricardo Tezini Minotti	Agência Nacional de Águas
PAP019311	CARGA DE SÓLIDOS E DE NUTRIENTES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAMBORIÚ (SANTA CATARINA)	IRIA SARTOR ARAUJO; Éverton Blainski; Luis Hamilton Pospissil Garbossa; Vander Kaufmann; Adilson Pinheiro	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina - Epagri
PAP020029	QUANTIFICAÇÃO DO EFEITO DE POLUIÇÃO DIFUSA A PARTIR DE EVENTOS DE PRECIPITAÇÃO COM AMOSTRAGEM AUTOMÁTICA E MANUAL	Caroline Kozak; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Sérgio Michelotto Braga; Luciane Lemos do Prado; Heloise Garcia Knapik	Universidade Federal do Paraná



PAP020146	VALIDAÇÃO DE METODOLOGIA PARA A DETERMINAÇÃO DE FÁRMACOS POR HPLC	Tais Cristina Filippe; Franciane de Almeida Brehm; Júlio César Rodrigues de Azevedo; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP020977	ANÁLISE MULTIDIMENSIONAL E MODELAGEM COM DADOS EXPERIMENTAIS DO MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DO PROJETO "PRODUTOR DE ÁGUA/PCJ "	Guilherme Samprogna Mohor; Denise Taffarello; Eduardo Mario Mendiondo	Escola de Engenharia de São Carlos - USP
PAP019648	ANÁLISE DE SENSIBILIDADE DO MODELO CICLAR PARA DINÂMICA DE CARBONO EM LAGOS E RESERVATÓRIOS	João Furtado Resende; Michael Mannich; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná

SESSÃO TÉCNICA 13**24/11/15
9h00 às 10h30****SALA SBRH 3 - SALA
BURITI**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019968	ESTIMATIVA E ESPACIALIZAÇÃO DA DEMANDA DE ÁGUA NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE/ PB CONSIDERANDO O USO E A OCUPAÇÃO DO SOLO: O CASO DO BAIRRO DO CATOLÉ	Ester Luiz de Araújo Grangeiro; Iana Alexandra Alves Rufino; Mauro Normando Macedo Barros Filho	Universidade Federal de Campina Grande/Instituto Federal da Paraíba
PAP020307	GESTÃO DAS ÁGUAS E DO TERRITÓRIO DA FRUTICULTURAIRRIGADA NO BAIXO JAGUARIBE	André Munhoz de Argollo Ferrão; Luci Merhy Martins Braga	Unicamp
PAP020362	ANÁLISE E ESPACIALIZAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS DAS ÁGUAS NA BACIA SUPERIOR DO RIO MIRANDA (MS)	Rafael Bartimann de Almeida; Ary Tavares Rezende Filho; Laurent Barbiero; Sonia Furian	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020511	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NO ENTORNO DO AÇUDE POÇO DA CRUZ - PE, BRASIL	Marianny Monteiro Pereira de Lira; Ariely Mayara de Albuquerque Teixeira; Maria do Carmo Sobral; Renata Maria Caminha Mendes de Oliveira Carvalho; Ana Lúcia Bezerra Candeias; anaína Maria de Oliveira Assis; Gérsica Moraes Nogueira da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PAP020659	DETERMINAÇÃO PRODUTIVIDADE DA ÁGUA PARA A CULTURA DO MILHO COM IMAGENS MODIS NO NOROESTE DE MINAS GERAIS	Antônio Heriberto de Castro Teixeira; Janice Freitas Leivas; Ricardo Guimarães Andrade; Daniel de Castro Victoria; Edson Luis Bolfe	Embrapa Monitoramento por Satélites
PAP020753	MAPEAMENTO DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NEGRO-RS NO ANO DE 2014	Alexandro Gularte Schafer; Vivian Teixeira Alves Branco	UNIPAMPA
PAP020020	MODELAGEM GEOESTATÍSTICA DE ELEMENTOS-TRAÇO PRESENTES NO SOLO EM DEPÓSITO DE VEÍCULOS	Gleiceane Libero; Maurici Monego; Larissa Kummer	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP019580	ZONEAMENTO DA PRODUTIVIDADE DA ÁGUA PARA A CULTURA DA SOJA NO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL	Antônio Heriberto de Castro Teixeira; Fernando Braz Tangerino Hernandez; Renato Alberto Momesso Franco; Ricardo Guimarães Andrade; Janice Freitas Leivas	Embrapa Monitoramento por Satélites
PAP020012	CARACTERIZAÇÃO DAS OCUPAÇÕES EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE ÀS MARGENS DO RIBEIRÃO ANICUNS E DO CÔRREGO BOTAFOGO EM GOIÂNIA	Janinne Pacelli Ribeiro; Karla Emmanuela Ribeiro Hora; Paulo H. G. Marques; Victor Tomaz de Oliveira	Universidade Federal de Goiás

SESSÃO TÉCNICA 14		24/11/15	SALA SBRH 4
SESSÃO TÉCNICA – PROFº ROBIN CLARKE		9h00 às 10h30	
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019982	AVALIAÇÃO DAS INCERTEZAS DE UM MODELO HIDROLÓGICO CONCEITUAL CHUVA-VAZÃO A PARTIR DE UMA ABORDAGEM BAYESIANA	Cássio Guilherme Rampinelli; Dirceu Silveira Reis Junior	Universidade de Brasília
PAP020084	APLICAÇÃO DE MODELOS HIDRODINÂMICOS UNI E BIDIMENSIONAL NA BACIA DO RIO GRANDE - MG	Isadora Chiamulera; Rosana de Fátima Colaço Gibertoni; José Luís da Silva Pinho; Bernardo Lipski; Rubem Luiz Daru; Alberto Assis dos Reis	Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento
PAP019141	ABORDAGEM BAYESIANA PARA A MODELAÇÃO DE SÉRIES DE DURAÇÃO PARCIAL COM APLICAÇÃO AO RIO ITAJAÍ-AÇU	Artur Tiago Silva; Maria Manuela Portela; Mauro Naghettini; Karoline Tenório da Costa; Wilson dos Santos Fernandes	CEris, Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa
PAP019392	AVALIAÇÃO DA RECORRÊNCIA ESTATÍSTICA DA CHEIA DE 2014 DO RIO MADEIRA	José de Anchieta Braga Costa; Ana Cristina Santos Strava Corrêa	Faculdade de Rondônia
PAP020065	GERAÇÃO ESTOCÁSTICA DE SÉRIES DE PRECIPITAÇÃO COM CADEIAS DE MARKOV HÍBRIDA DE SEGUNDA ORDEM	Jaildo Vieira Rocha Filho; Eber José de Andrade Pinto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020311	ANÁLISE DE FREQUÊNCIA DE MÁXIMOS DE CHUVA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO TAQUARI-ANTAS	Benício Emanuel Omena Monte; Joel Avruch Goldenfum; Erick de Lima Sebadelhe Valério	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020316	EVENTOS EXTREMOS DE VAZÃO POR ANÁLISE DE FREQUÊNCIA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO TAQUARI-ANTAS	Benício Emanuel Omena Monte; Joel Avruch Goldenfum; Erick de Lima Sebadelhe Valério	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020342	ESTIMATIVA DA PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA DE PRECIPITAÇÃO EM GOIÂNIA, BRASIL	Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Fernando Ernesto Ucker; Derblai Casaroli; Vladia Correchel; Reginaldo Santana Figueiredo	Universidade Federal de Goiás
PAP021031	ANÁLISE HISTÓRICA DO PERÍODO CRÍTICO DE CHUVAS NA BACIA DO SISTEMA CANTAREIRA, REGIÃO SUDESTE DO BRASIL	Isela Leonor Vasquez Panduro; Lígia Maria Nascimento de Araújo; Mariana de Araujo Abdalad; Arturo Sanchez; Humberto Alves Barbosa; Otto Corrêa Rotunno Filho	ANA - Agência Nacional de Águas

SESSÃO TÉCNICA 15		24/11/15	SALA SBRH 5
		9h00 às 10h30	
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019979	CALIBRAÇÃO DE MODELO NUMÉRICO UNIDIMENSIONAL PARA SIMULAÇÃO DE ESCADA DE PEIXES DO TIPO RANHURA VERTICAL	Camila Yuri Lira Umeda; Johannes Gérson Janzen; Guilherme de Lima	NHC Brasil Consultores Ltda
PAP019980	CAMADA LIMITE E INÍCIO DA AERAÇÃO EM VERTEDOUROS EM DEGRAUS: SOLUÇÕES NUMÉRICAS OBTIDAS COM O MODELO K-E	André Luiz Andrade Simões; Harry Edmar Schulz; Rodrigo de Melo Porto	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA



PAP020124	CONTRIBUIÇÃO NUMÉRICA PARA O ESTUDO DE ESCOAMENTOS EM QUEDAS SUCESSIVAS E APLICAÇÕES À DRENAGEM	André Luiz Andrade Simões; Harry Edmar Schulz; RODRIGO DE MELO PORTO; Lafayette Dantas da Luz; Lúcio Sérgio Garcia Mangieri; Jorge Eurico Ribeiro Matos	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP020141	APLICAÇÃO DO MÉTODO SIMPLIFICADO A BARRAGENS DO ESTADO DE MINAS GERAIS	Carlos Eugenio Pereira; Maria Teresa Viseu; Marcio Ricardo Salla; Kevin Reiny Rocha Mota	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020730	APLICAÇÃO DO TANQUE DE ALIMENTAÇÃO UNIDIRECIONAL COMO DISPOSITIVO ATENUADOR DO GOLPE DE ARÍETE EM ADUTORAS	Paula Nobre de Andrade; John Kenedy de Araújo	Universidade Federal do Ceará
PAP020846	ANÁLISE DA SUBMERGÊNCIA NA FORMAÇÃO DE VÓRTICES EM TOMADA D'ÁGUA HORIZONTAL SIMÉTRICA	Marina Mulé Tabasnik; Mariane Kempka; Vilson Citadin Júnior; Eduardo Pivatto Marzec; Leandro do Espírito Santo Soares; Alba Valéria Brandão Canellas; Marcelo Giulian Marques	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020515	APLICAÇÃO DE CONTI-VARLET PARA AVALIAÇÃO DO IMPACTO ENERGÉTICO EM CASCATA DE CENTRAIS HIDRELÉTRICAS PELO DEPLECIONAMENTO DO RESERVATÓRIO DE MONTANTE	Roberto Alves de Almeida; Barbara Ferreira Felix	Universidade Federal de Itajubá
PAP020010	UMA ABORDAGEM BAYESIANA PARA AVALIAÇÃO DE INCERTEZAS DE CURVA-CHAVE COM A UTILIZAÇÃO DO MÉTODO BARATIN	Ana Luisa Nunes de Alencar Osorio; Dirceu Silveira Reis Junior	Universidade de Brasília
PAP020962	O MÉTODO DO SCS APLICADO AO ESTUDO DAS INUNDAÇÕES NA BACIA DO CÓRREGO PYLES, AMERICANA - SP	Rodolfo Dias da Silva	UNESP

SESSÃO TÉCNICA 16**24/11/15
9h00 às 10h30****SALA SBRH 6**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019912	ÁGUAS EM BRASÍLIA: AINDA NÃO SOMOS MODERNOS!	Wilde Cardoso Gontijo Júnior	UnB
PAP020835	A GESTÃO DE RISCO DE INUNDAÇÃO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Fernanda Spitz Dias; José Edson Falcão de Farias Júnior; Irene Maria Chaves Pimentel	INEA - Instituto Estadual do Ambiente
PAP019927	INFLUENCIA DAS AÇÕES DE CONTROLE DE INUNDAÇÕES NA GESTÃO DE RISCO	Amanda Wajnberg Fadel; Guilherme Fernandes Marques; Joel Avruch Goldenfum	IPH/UFRGS
PAP020201	UMA NOVA FERRAMENTA PARA ESTUDOS DE CHUVAS INTENSAS: O ATLASIDF	Carlos Eduardo de Oliveira Dantas; Eber José de Andrade Pinto	CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL
PAP021084	RESPOSTA HIDRODINÂMICA DA LAGUNA DOS PATOS A DIFERENTES CENÁRIOS DE VAZÃO E VENTO.	Rosane Barbosa Lopes Cavalcante; Carlos André Bulhões Mendes	IPH/UFRGS
PAP019240	OPERAÇÃO COMPLEMENTAR DE GERAÇÃO EÓLICA E HIDRÁULICA	Heinz Dieter Oskar August Fill; Felipe Shogo Hiruma	Univesidade Federal do Parana

PAP019772	AVALIAÇÃO DO ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS HÍDRICAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SERIDÓ-RN UTILIZANDO O MODELO DE REDE DE FLUXO ACQUANET	Giovana Cristina Santos de Medeiros; Joana Darc Freire de Medeiros; Adelena Gonçalves Maia	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019978	CÓDIGO PARA O DIMENSIONAMENTO DE BACIAS DE DETENÇÃO COM O MÉTODO NUMÉRICO DE RUNGE E KUTTA DE 4ª ORDEM	André Luiz Andrade Simões; Rodrigo de Melo Porto; Harry Edmar Schulz	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP020222	MODELAGEM HIDROLÓGICA APOIADA POR SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS	Gilcimar Pires Cabral Oliveira; Sergio Donizete Faria; Leonardo Mitre Alvim de Castro	Anglo American Minerio de Ferro Brasil

SESSÃO TÉCNICA 17		24/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020483	MODELAGEM DA DISPONIBILIDADE E DO MANEJO DA ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO	Hagen Koch; Stefan Liersch; José Roberto Gonçalves de Azevedo; Ana Lígia Silva; Fred F. Hattermann	Potsdam Institute for Climate Impact Research - PIK Potsdam
PAP020734	REGRAS DIFUSAS PARA SISTEMAS ADUTORES SUJEITOS A INCERTEZAS NAS DEMANDAS	Ivonaldo de Sousa Lacerda; Kennedy Flávio Meira de Lucena; Carlos de Oliveira Galvão	IFPB
PAP020784	SISTEMA DE APOIO A DECISÃO ESPACIAL NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO USANDO MODELOS ECONÔMICO-INTEGRADOS	Márcia Maria Guedes Alcoforado de Moraes; Gerald Souza da Silva; Luiz Eduardo Nascimento Figueiredo; Guilherme Fernandes Marques	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020918	CURVAS DE DEMANDA DA IRRIGAÇÃO DIFUSA E ABASTECIMENTO HUMANO E A IDENTIFICAÇÃO DA ALOCAÇÃO ECONÔMICA ÓTIMA NO SUB-MÉDIO DO RIO SÃO FRANCISCO	Gerald Souza da Silva; Márcia Maria Guedes Alcoforado de Moraes	UFPE
PAP020613	POBREZA MULTIDIMENSIONAL NOS ESTADOS BRASILEIROS: POSSÍVEIS CAMINHOS PARA O USO DA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS AFETAREM A POBREZA	Jorge Henrique Norões Viana; Márcia Maria Guedes Alcoforado de Moraes	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PAP019123	O PACTO NACIONAL PELA GESTÃO DAS ÁGUAS E O PROGRAMA PROGESTÃO: CONCEPÇÃO, DESAFIOS E PERSPECTIVAS	PAULO AUGUSTO CUNHA LIBÂNIO	AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

SESSÃO TÉCNICA 18		24/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019255	MODELAGEM DO TRANSPORTE DE CALOR NO RESERVATÓRIO VOSSOROCA	Bruna Arcie Polli; Tobias Bleninger	Universidade Federal do Paraná
PAP019293	ESQUEMA CONSERVATIVO BIDIMENSIONAL PARA A EQUAÇÃO DE TRANSPORTE DE ESCALARES COM PASSO DE TEMPO LOCALIZADO	José Rafael de Albuquerque Cavalcanti; Michael Dumbser; David da Motta Marques; Carlos Ruberto Fragoso Júnior	Universidade Federal do Rio Grande do Sul



PAP019210	MODELAGEM DE EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA POR RESERVATÓRIOS	LUCAS EMILIO BERNARDELLI HOELTGEBAUM; Mauricio Felga Gobbi	UFPR
PAP021087	ANÁLISE DO RUNOFF A PARTIR DE MATERIAIS VEGETAIS RESIDUAIS FIBROSOS PARA USO COMO SUBSTRATO AGRÍCOLA EM TELHADOS VERDES	Bruno Antônio Scatolin Rossafa Garcia; Wellington Mary; Luciene Pimentel da Silva; Márcio Alexandre Alberto	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
PAP020752	FATORES CONDICIONANTES AO SURGIMENTO DE FLORAÇÃO DE DOLYCHOSPERMUM SOLITARIUM (CYANOBACTERIA, NOSTOCACEAE) NO RESERVATÓRIO DE LAJEADO, EM PALMAS-TO.	José Roberto Lins da Silva; Sérgio Carlos Bernardo Queiroz; Angela Di Bernardo Dantas; Luiz Di Bernardo; Francielly Moreira da Silva Martins; César Ricardo Palomino Condo; Maria Aparecida Faustino Pires	Odebrecht Ambiental Saneatins
PAP019890	ÍNDICE HÍDRICO DE LOCAÇÃO INDUSTRIAL: ESTUDO DE CASO DE TRÊS ALTERNATIVAS NA BACIA DO RIO DE CONTAS - BA	Marcelo Bernardes Secron; José Paulo Soares de Azevedo; Marcelo Gomes Miguez	Petróleo Brasileiro SA - Petrobras

SESSÃO TÉCNICA 19**24/11/15
11h00 às 12h30****SALA SBRH 3 - SALA
BURITI**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019229	QUALIDADE FÍSICO-HÍDRICA DE CAMBISSOLO SOB PASTAGEM EXTENSIVA.	Rogério Resende Martins Ferreira; Vinicius Martins Ferreira; João Tavares Filho; Ricardo Ralisch	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
PAP019475	DESEMPENHO DO TOPMODEL NA ESCALA MENSAL SOBRE UM MDT COM RESOLUÇÃO DE 300M	Víctor Luís Padilha; Eder alexandre Schatz Sá; Silvio Luis Rafaeli Neto; Aline Bernarda Debastiani; Nadia Bernardi Bonumá	UDESC
PAP019919	UM MAPA DE UNIDADES DE RESPOSTA HIDROLÓGICA PARA A AMÉRICA DO SUL	Fernando Mainardi Fan; Diogo Costa Buarque; Paulo Rógenes Monteiro Pontes; Walter Collischonn	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020787	ANÁLISE DE CENÁRIOS COM REDUÇÃO DA DEMANDA DA ORIZICULTURA NA BACIA DO RIO SANTA MARIA COM APLICAÇÃO DO MODELO CRUZ	Christian Santana Cunha; Rafael Cabral Cruz; Tatiani Coletto; Vinicius Dulac	Universidade Federal de Santa Maria
PAP021040	ESTIMATIVA DE USOS CONSUNTIVOS PARA O PLANO DE BACIA DO BAIXO IVAÍ/ PARANÁ 1	Candice Schauffert Garcia; Isabela Raquel Ramos lensen; Irani dos Santos; Gilson Bauer Schultz; Andreia Pedroso	Universidade Federal do Paraná
PAP019564	AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE HÍDRICA A PARTIR DA ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DOS FRAGMENTOS DA VEGETAÇÃO RIPÁRIA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CARIFI/PARÁ	Priscilla Flores Leão Ferreira Tamasuskas; ALINE MARIA MEIGUINS DE LIMA; Edson José Paulino da Rocha	Universidade Federal do Pará

SESSÃO TÉCNICA 20**24/11/15
11h00 às 12h30****SALA SBRH 4**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
-----	--------	---------	-------------

PAP021048	ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO ANUAL NO BRASIL ENTRE OS ANOS DE 2012 E 2014	Teresa Luisa Lima de Carvalho; Saulo Aires de Souza; Alexandre Abdalla Araujo; Márcio Tavares Nóbrega	Agencia Nacional de Águas
PAP019376	ESTIMATIVAS DE PRECIPITAÇÃO NO LESTE DE SÃO PAULO COM UM RADAR DE DUPLA POLARIZAÇÃO	Kleber Lopes da Rocha Filho; Flavio Conde; Cristiane Pires Andrioli	Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica
PAP019846	ANÁLISE DE CLUSTER DA PRECIPITAÇÃO NA BACIA DO RIO IGUAÇU, REGIÃO SUL DO BRASIL	Patrícia Kazue Uda; Ana Clara Lazzari Franco; Gabriella Quenn; Nadia Bernardi Bonumá; Masato Kobiyama	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP019836	ANÁLISE METEOROLÓGICA PARA DETERMINAÇÃO DA DURAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO MÁXIMA PROVÁVEL	Edilaine dos Santos; Márian da Costa Rohn	Intertechne Consultores Associados S.A.
PAP020626	SISTEMA INTEGRADO DE ESTIMATIVA E PREVISÃO DE PRECIPITAÇÃO NA BACIA DO RIO PARANAPANEMA	Leonardo Calvetti; Réverton Luis Neundorf; Tiago Noronha dos Santos; Rafael Toshio Inouye; Cesar Beneti; Argemiro Fernandes; Maurílio Eijin Katekawa	Instituto Tecnológico SIMEPAR
PAP019263	RELAÇÕES ENTRE PRECIPITAÇÃO, VEGETAÇÃO NATURAL, E RECARGA DOS RESERVATÓRIOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO	João Luís Bittencourt Guimarães; Paulo Ricardo Bittencourt Guimarães; Humberto Ribeiro da Rocha	Fauna & Flora International

SESSÃO TÉCNICA 21**24/11/15
11h00 às 12h30****SALA SBRH 5**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP021113	UTILIZAÇÃO DO MÉTODO DE ROSENBLUETH PARA ANÁLISE DE INCERTEZA DE PARÂMETROS DE FORMAÇÃO DE BRECHA EM BARRAGENS - ESTUDO DE CASO: BARRAGEM DA PAMPULHA	Adolfo Pedro de Resende; Felipe Figueiredo Rocha; Luiz Rafael Palmier	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP021111	RETROANÁLISE DA BRECHA DE RUPTURA DA BARRAGEM DE CONTENÇÃO DE REJEITOS SÃO FRANCISCO, MIRAÍ, MINAS GERAIS	Felipe Figueiredo Rocha; Luiz Rafael Palmier	Pimenta de Ávila Engenharia
PAP020823	ESCOAMENTO TRIDIMENSIONAL DE UMA BARRAGEM DE REJEITOS: APLICAÇÃO EM ÁGUA LIMPA (MINAS GERAIS)	Isabelle Tanne Couto e Silva; Arthur dos Santos Barbosa; Hersília de Andrade e Santos	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais
PAP020210	ESTUDO DOS FATORES QUE INFLUENCIAM A VAZÃO ATRAVÉS DE VAZAMENTOS EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA USANDO PLANEJAMENTO FATORIAL	Dhiogo Okumoto Macedo; Fábio Veríssimo Gonçalves; Johannes Gérson Janzen	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP021125	MAPEAMENTO DA ÁREA INUNDADA RESULTANTE DA PROPAGAÇÃO DE ONDA DE CHEIA ORIUNDA DE RUPTURA HIPOTÉTICA DE BARRAGEM - ESTUDO DE CASO: BARRAGEM DA PAMPULHA	Hélvio Luiz Felisberto; Felipe Figueiredo Rocha; Luiz Rafael Palmier	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020305	ESTUDO DE SOLUÇÕES PARA A BACIA DO RIO IMBOAÇU, SÃO GONÇALO, RIO DE JANEIRO, APOIADAS EM MODELAGEM MATEMÁTICA.	Antonio Krishnamurti Beleño de Oliveira; Matheus Martins de Sousa; Osvaldo Moura Rezende; Marcelo Gomes Miguez; Paulo Canedo de Magalhães	COPPE/UFRJ



SESSÃO TÉCNICA 22		24/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 6
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020802	AUTONOMIA E PARTICIPAÇÃO SOCIAL NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: REFLEXÕES A PARTIR DA EXPERIÊNCIA DO COMITÊ DO RIO DAS VELHAS	Carla Wstane; Rodrigo Silva Lemos; Marcus Vinicius Polignano	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019181	CLASSIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DE SISTEMAS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: O CASO DO PACTO NACIONAL PELA GESTÃO DAS ÁGUAS	PAULO AUGUSTO CUNHA LIBÂNIO	Agência Nacional de Águas
PAP021076	PREVISÕES MULTIESCALA DE VAZÃO PARA O SISTEMA HIDRELÉTRICO BRASILEIRO UTILIZANDO PONDERAÇÃO BAYESIANA DE MODELOS (BMA).	Vinicius Grossi de Oliveira; Carlos Henrique Ribeiro Lima	Universidade de Brasília
PAP019262	HIDROGEOMORFOLOGIA DA PAISAGEM DO MÉDIO-BAIXO RIO TAPAJÓS	Ivinny Barros de Araújo; ALINE MARIA MEIGUINS DE LIMA; Cleber Assis dos Santos	Universidade Federal do Pará
PAP020310	IMPACTO DA MECANIZAÇÃO DA COLETA DE LIXO SOBRE O APORTE DE CARGA DIFUSA EM ÁREAS URBANAS. ESTUDO DE CASO: BUTANTÃ, SÃO PAULO, SP.	Juliana Caroline de Alencar da Silva; Thais de Araujo Goya; Aline Carvalho Pereira	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
PAP019910	TURBIDEZ COMO VARIÁVEL SUBSTITUTIVA NO MONITORAMENTO DE SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS E FÓSFORO TOTAL EM ECOSISTEMAS AQUÁTICOS	Maria Jose Palma Acosta; Regina Tiemy Kishi; Thays Izadora Bortoloso da Silva; Stephan Fuchs; Stephan Hilgert	Universidad Federal do Paraná
SESSÃO TÉCNICA 23		25/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019974	MODELAGEM DE QUANTIDADE E QUALIDADE DE ÁGUA EM CONDIÇÕES DE REGIME NÃO-PERMANENTE - ESTUDO DE CASO DA BACIA DO ALTO IGUAÇU	Danieli Mara Ferreira; Cristóvão Vicente Scapulatempo Fernandes; Eloy Kaviski	Universidade Federal do Paraná
PAP019963	INTEGRAÇÃO DOS MODELOS QUAL2K E WEAP PARA MODELAGEM DA QUALIDADE DA ÁGUA DOS RIOS DESCOBERTO E MELCHIOR	Tatiana Dumke da Silva; Conceição de Maria Albuquerque Alves; Oscar de Moraes Cordeiro Netto	Universidade de Brasília
PAP020227	ANÁLISE DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DAS MARGENS DE UM RESERVATÓRIO TROPICAL VISANDO A SUA PROTEÇÃO E A PRESERVAÇÃO DA QUALIDADE DE SUAS ÁGUAS	Karen Maria da Costa Mattos; Herison Alves de Oliveira; Arthur Mattos	UFRN
PAP020291	ESTUDO DO ACUMULO DE CARGA DIFUSA NA SUPERFÍCIE DE BACIAS HIDROGRÁFICAS.	Juliana Caroline de Alencar da Silva; Monica Ferreira do Amaral Porto	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
PAP020687	GESTÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA MICRO BACIA HIDROGRÁFICA. ESTUDO DE CASO - CÔRREGO PONTE DE TERRA -DISTRITO FEDERAL	Jussara Régia da Penha Silva; Lucijane Monteiro de Abreu	Universidade de Brasília

PAP020690	INFLUÊNCIA DO USO E OCUPAÇÃO HUMANA NA QUALIDADE DE ÁGUA DO RIBEIRÃO MESTRE D'ARMAS E DO CÓRREGO FUMAL, PLANALTINA-DF	Juliana Marques do Lago; Weeberb João Réquia Júnior; Lucijane Monteiro de Abreu	Universidade de Brasília
PAP020932	ÍNDICE DE ESTADO TRÓFICO COMO INDICADOR DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA EXPERIMENTAL COM ACENTUADA ATIVIDADE SUINÍCOLA	Renata Cornelli; Vania Elisabete Schneider; Naubert Zanoni; Sofia Helena Zanella Carra; Taison Anderson Bortolin	Universidade de Caxias do Sul
PAP020905	MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DA REPRESENTATIVIDADE ESPACIAL EM MONITORAMENTO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS (PARTE I)	Marcelo Coelho; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná
PAP020911	MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DA REPRESENTATIVIDADE ESPACIAL EM MONITORAMENTO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS (PARTE II)	Marcelo Coelho; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná

SESSÃO TÉCNICA 24**25/11/15
09h00 às 10h30****SALA SBRH 2 -
ALVORADA**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020496	ANÁLISE DE PONTOS DE ÁGUA FRIA COM VAZAMENTOS: ESTUDO DE CASO DA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROF. JOSÉ DA SILVEIRA NETTO	Bruna Roberta Pereira Lira; Lindemberg Lima Fernandes; Ian Rocha De Almeida; Aline Andrade; Mônica Silva de Sousa; Nelson Junior; Paulo André Vasco Barbosa; Rodolfo Rosario Klautau de Araujo Gomes; Samara França; Everton Dia	Universidade Federal do Pará - UFPA
PAP020612	CÁLCULO DO CONSUMO DE ÁGUA PER CAPITA E DISTRIBUIÇÃO DAS DEMANDAS EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR	Priscila Pini Pereira; Alexandre Hitoshi Ito; Ed Pinheiro Lima; Evaristo Atencio Paredes; Sandro Rogério Lautenschlager; Paulo Fernando Soares	Universidade Estadual de Maringá
PAP020729	DIMENSIONAMENTO DE SISTEMA DE DRENAGEM: ESTUDO DE CASO DO CANAL DO ARRUDA	Alisson Caetano da Silva; Simone Rosa da Silva	UPE-POLI
PAP020488	ANÁLISE HIDROLÓGICA DOS SISTEMAS PRODUTORES DE ÁGUA DA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO	Arisvaldo Vieira Mélo Júnior; Gustavo de Almeida Coelho; João Rafael Bergamaschi Tercini	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
PAP020157	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DO REGIME HIDROLÓGICO NATURAL DOS RIOS ITAPICURU E PARAGUAÇU	Naiah Caroline Rodrigues de Souza; Andrea Sousa Fontes; Lafayette Dantas da Luz	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
PAP020538	SIMULAÇÃO DA PROPAGAÇÃO DE CHEIAS EM RESERVATÓRIOS E BARRAGENS NA BACIA DO TAQUARI-ANTAS	Vinícius Alencar Siqueira; Ayan Santos Fleischmann; Walter Collischonn	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020693	RELAÇÃO DA CURVA DE PERMANÊNCIA E GEOMETRIA HIDRÁULICA: ESTUDO DE CASO DAS ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS DA BACIA DO TURCATO E TABOÃO, ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL.	Marco Alésio Figueiredo Pereira; Masato Kobiyama; Nilza Maria dos Reis Castro; Fernando Campo Zambrano	Universidade Federal do Rio Grande do Sul



PAP019380	OTIMIZAÇÃO DO TEMPO DE REAÇÃO PARA A ANÁLISE DE INJEÇÃO EM FLUXO (AIF) DE GLIFOSATO	Igor Barbosa Lima; José Alberto Fernandes Monteiro; Björn Gucker; Iola Gonçalves Boéchat	Universidade Federal de São João del Rei
PAP019416	VERIFICAÇÃO E VALIDAÇÃO DO ÍNDICE PARA AVALIAÇÃO DO RISCO DE CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA POR PESTICIDAS (A.R.C.A.)	Henrique Marinho Leite Chaves; Marcos Antonio de Souza	Universidade de Brasília

SESSÃO TÉCNICA 25		25/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020931	POTENCIAL DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA PARA USO DOMICILIAR LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS PERDAS NO SISTEMA DE DESCARTE - MUNICÍPIO DE MARITUBA - PA	Ricardo Angelim da Silva; Ronaldo Lopes Rodrigues; Gustavo Neves Silva; Larissa Lima Rodrigues; Jairo Lima Martins	UFPA
PAP020280	CONTROLE DO ESCOAMENTO PLUVIAL COM O USO DO TELHADO VERDE E CERÂMICO	Dácio José Cambraia Filho; Rafael Luís Silva; Elcides Rodrigues da Silva; Gustavo Rodrigues Barbosa; Daniel Oliveira e Silva; Paulo Eduardo Silva Martins	Centro Universitário de Patos de Minas - UNIPAM
PAP020331	APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CONJUNTOS HABITACIONAIS DE INTERESSE SOCIAL NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Larissa Lopes de Castro; Vera Lúcia Lopes de Castro; Camila Lopes de Castro	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019005	TELHADOS VERDES COMO TÉCNICA COMPENSATÓRIA EM DRENAGEM URBANA: ESTUDO DE CASO EM UMA RUA DO BAIRRO GRAJAU, RIO DE JANEIRO, BRASIL	Pedro de Souza Garrido Neto; Marcelo Gomes Miguez	Instituto Estadual do Ambiente - Inea
PAP019632	ANÁLISE DA EFICIÊNCIA DE SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA NO RIO GRANDE DO NORTE	Leonardo Rosa Andrade; Adelena Gonçalves Maia; Paulo Sérgio Lucio	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019711	VIABILIDADE ECONÔMICA DE SISTEMAS DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA EM ITABERABA - BA: UMA ANÁLISE COMPARATIVA	Vinicius Menezes Borges; Paulo Romero Guimarães Serrano de Andrade	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia - UFRB
PAP020143	MÉTODO ESTOCÁTICO DE ANÁLISE DE DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS DE COLETA DE ÁGUA DE CHUVA	Vitoria Ache Rocha Lopes; Guilherme Fernandes Marques; Fernando Dornelles	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020917	POTENCIAL DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA NA MESORREGIÃO NORDESTE PARAENSE	LARISSA LIMA RODRIGUES; Ronaldo Lopes Rodrigues Mendes; Ricardo Angelim da Silva; Jairo Lima Martins; Gustavo Neves Silva; Braian Saimon Frota da Silva	Universidade Federal do Pará
PAP020019	DETERMINAÇÃO DO POTENCIAL DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL PER CAPITA PARA FINS DE APROVEITAMENTO: ESTUDO DE CASO DA CIDADE DE BAURU (SP)	Cintia Loturco Pinheiro Leão; Rodrigo Braga Moruzzi	Feb - Unesp Bauru

SESSÃO TÉCNICA 26		25/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 4
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020153	REDUÇÃO DA DQO E COR EM LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO POR MEIO DA FOTOCATÁLISE SOLAR(UV/H2O2) TENDO EM VISTA A MELHORIA DA QUALIDADE DOS CORPOS HÍDRICOS	Arthur Marinho Cahino; Elisângela Maria Rodrigues Rocha; Larissa Granjeiro Lucena; Mariana Medeiros Batista; Elizabeth Sousa de Araújo; Erika Lima Silva; Mariana Maciel Almeida de Andrade; Camila de Almeida Porto; Maria Marcella Medeiros Mello; Elson Santos Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP020647	UTILIZAÇÃO DA DESINFECÇÃO POR SODIS EM ÁGUAS DE ABASTECIMENTO PÚBLICO NO SEMIÁRIDO PARAIBANO	Leandro Gomes Viana; Patricia Silva Cruz; Amanda Procopio da Silva; Maria Poliana dos Santos Sales; Raimunda Shirley Mendes dos Santos	Universidade Estadual da Paraíba
PAP020986	A ÁGUA "MINERAL" CHEGA SEGURA AO COPO DO CONSUMIDOR? O CASO DE NATAL/RN.	Rodrigo Faria Collier de Oliveira; Fernanda Cunha Maia; Manoel Lucas Filho; Hélio Rodrigues dos Santos	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020493	CONTAMINANTES EMERGENTES: UMA QUESTAO DE SANEAMENTO	Alinne Mizukawa; Tais Cristina Filippe; Luma Caroline dos Santos; Júlio César Rodrigues de Azevedo	Universidade Federal do Paraná
PAP020367	DETERMINAÇÃO DE FÁRMACOS NO RIO IGUAÇU	Franciane de Almeida Brehm; Tais Cristina Filippe; Júlio César Rodrigues de Azevedo; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	UTFPR - Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP020583	UM NOVO MODELO PARA ESTIMATIVA REMOTA DA CONCENTRAÇÃO DE CLOROFILA - A EM LAGO RASO SUBTROPICAL	Andrés Mauricio Munar Samboní; Juan Carlos Ticono; José Rafael Cavalcanti; Carolina Lucena Rezende; Gláucia dos Santos Nascimento; Lucia Rodrigues; Juan Martin Bravo; David da Motta Marques; Carlos Ruberto Fragoso Júnior	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP020699	OS EFEITOS DA SECA PROLONGADA NO PROCESSO DE EUTROFIZAÇÃO DE UM MANANCIAL DA REGIÃO SEMIÁRIDA	Gustavo Girão Braga; Vanessa Becker; Arthur Mattos	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020880	CARACTERIZAÇÃO HIDROQUÍMICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO MUNICÍPIO DE AMETISTA DO SUL- RS	Lueni Gonçalves Terra; Willian Fernando de Borba; Gabriel D'Avila Fernandes; Jacson Rodrigues França; Edivane Patrícia Ganzer; José Luiz Silvério da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
PAP020854	ESTIMATIVA DA VULNERABILIDADE NATURAL A CONTAMINAÇÃO DO AQUIFERO NO MUNICÍPIO DE SÃO SEPÉ: UMA IMPORTANTE FERRAMENTA PARA MINIMIZAÇÃO DE IMPACTOS	Lueni Gonçalves Terra; Willian Fernando de Borba; Gabriel D'Avila Fernandes; Jacson Rodrigues França; José Luiz Silvério da Silva	Universidade Federal de Santa Maria



SESSÃO TÉCNICA 27		25/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 5
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019848	APLICAÇÃO DO ÍNDICE AGREGADO DAS ALTERAÇÕES HIDROLÓGICAS NA DEFINIÇÃO DA BARRAGEM DE MENOR IMPACTO	Camilla Hellen Peixoto de Lima; Fernando Genz; Lafayette Dantas da Luz; Renato Nascimento Elias	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP019860	CURVAS ENVOLTÓRIAS DE CREAGER E AS VAZÕES DE CHEIA NO BRASIL - ANÁLISE COMPARATIVA	Silvana Susko Marcellini; Guilherme de Lima; Charles R. Neill	NHC Brasil Consultores Ltda
PAP019964	AValiação DOS ÍndICES SPI E SPEI NO MONITORAMENTO DE SECAS NO NORDESTE SETENTRIONAL DO BRASIL	Erica Acioli Canamary; Dirceu Silveira Reis Junior; Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins	Universidade Federal do Ceará
PAP020016	ABORDAGEM DE MÉDIAS MÓVEIS SIMÉTRICAS PARA GERAÇÃO DE SÉRIES SINTÉTICAS DE VAZÃO	Daniel Henrique Marco Detzel; Miriam Rita Moro Mine	Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - LACTEC
PAP020506	DESEMPENHO DE MEDIDORES ACÚSTICOS DE VAZÃO EM SITUAÇÕES DE BAIXAS VELOCIDADES E ALTA TURBULÊNCIA.	Luiz Henrique Maldonado; Paulo Everardo Muniz Gamaro; Sydnei Nori Ribeiro	Itaipu Binacional
PAP020604	PRIMEIRA VISTA DA EXATIDÃO DO SRTM-GL1 SOBRE O PLATÔ ANDINO DA AMÉRICA DO SUL	Frédéric Christophe Satgé; Matheus Denezine; Jérémie Garnier; Frédérique Seyler; Ramiro Pillco; Jorge Molina; Franck Timouk; Marie-Paule Bonnet	Instituto de geociencia , Universidade de Brasília
PAP020814	IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DOS EVENTOS DE INTERCEPTAÇÃO EM UMA BACIA COBERTA POR FLORESTA ÔMBRÓFILA MISTA	João Henrique Macedo Sá; Pedro Luiz Borges Chaffe; Debora Yumi de Oliveira; Joana Nery Giglio; Masato Kobiyama; Henrique de Melo Lisboa	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP020943	MUDANÇAS DA TEMPERATURA E PODER DE INFILTRAÇÃO DO SOLO NA FAZENDA OLHO D'ÁGUA/AMERICANO-PA	Daryanne Karla de Oliveira Silva; Eula Clísia Ramos da Silva; Maurício Castro da Costa	Estácio de Belém
PAP020534	AValiação DE METODOLOGIA DE CLASSIFICAÇÃO DE RIOS DO ELOHA PARA APLICAÇÃO EM RIO DO SEMIÁRIDO	Everton Souza da Silva; Andrea Sousa Fontes	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

SESSÃO TÉCNICA 28		25/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 6
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020164	SOFTWARE PARA CÁLCULO DE REGIONALIZAÇÃO DE PARÂMETROS HIDROLÓGICOS EM BACIAS DO ESTADO DO PARANÁ	João Paulo Jankowski Saboia; Nicolás Lopardo	Institutos Lactec
PAP020589	TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA REGIONALIZAÇÃO HIDROLÓGICA: UMA ANÁLISE DA Q90 NO RIO GRANDE DO SUL	Marcelle Martins Vargas; Samuel Beskow; Leonardo de Lima Corrêa; Matheus Fonseca Durães; Tamara Leitzke Caldeira; Carlos Rogério de Mello; Marilton Sanhotene de Aguiar	Universidade Federal de Pelotas

PAP020059	AVALIAÇÃO DA DISPONIBILIDADE HÍDRICA SAZONAL NAS BACIAS DOS RIOS REAL, PIAUÍ E SERGIPE A PARTIR DA REGIONALIZAÇÃO DE VAZÕES	Ludmilson Abritta Mendes; Erwin Henrique Menezes Schneider	Universidade Federal de Sergipe
PAP020413	EVAPORAÇÃO DO RESERVATÓRIO DA USINA HIDRELÉTRICA DE CAMARGOS PELOS MÉTODOS DE PENMAN E PENMAN-MONTEITH	Eduardo de Oliveira Bueno; Carlos Rogério de Mello; Geovane Junqueira Alves	Universidade Federal de Lavras - UFLA
PAP019194	ANÁLISE DE CORRELAÇÃO ENTRE ALTERAÇÕES NA COBERTURA VEGETAL E A EVAPOTRANSPIRAÇÃO REAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CACHOEIRA	Rodrigo José Coelho Pereira; Rogério Ribeiro de Oliveira	Hicon Engenharia Ltda
PAP019604	EVAPOTRANSPIRAÇÃO COM LISÍMETROS E MÉTODOS BASEADOS EM DADOS METEOROLÓGICOS	Jamil Alexandre Ayach Anache; Manoel Camilo Moleiro Cabrera; Katarina Lira Grecco; Fábio Ricardo Marin; Edson Cezar Wendland	Universidade de São Paulo
PAP020902	VALIDAÇÃO DO MODELO DE ESTIMATIVA DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO MOD16 NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (BRASIL)	Anderson Luis Ruhoff	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP018950	ALGORITMOS GENÉTICOS E PROGRAMAÇÃO MATEMÁTICA NÃO LINEAR NA OTIMIZAÇÃO DE CURVA-CHAVE	Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia
PAP018952	PROPOSTA DE NOVAS ESTAÇÕES FD NA SUB-BACIA 85 SEGUNDO OS CRITÉRIOS DA ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE METEOROLOGIA	Francisco Fernando Noronha Marcuzzo; Maurício Dambrós Melati	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia

SESSÃO TÉCNICA 29		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019335	MONITORAMENTO DE PLANO DE INFILTRAÇÃO CONSTRUÍDO EM ESCALA REAL	Natália Tecedor; Ademir Paceli Barbassa; Rodrigo Braga Mouzzi	Universidade Federal de São Carlos
PAP019375	AVALIAÇÃO DE DETERMINAÇÕES DE VAZÃO COM O MÉTODO DO FLUTUADOR E COM ADCP	Celso de Carvalho Braga; João Batista Pereira Cabral; WANDERLUBIO BARBOSA GENTIL; Susy Ferreira Oliveira Cordeiro; Daiane Ferreira Batista; Vilson Sousa Queiroz Júnior; Isabel Rodrigues da Rocha; Assunção Andrade de Barcelos	Instituto Federal de Goiás - Campus Jataí
PAP019208	EFEITO DO DEPLECIONAMENTO SOBRE O CULTIVO DE TILÁPIAS DO NILO NO RESERVATÓRIO DE TRÊS MARIAS - MINAS GERAIS - BRASIL	Elizabeth Lomelino Cardoso; Vicente de Paulo Macedo Gontijo; MARLEY LAMOUNIER MACHADO	Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - EPAMIG
PAP019399	ESTUDO DE VARIÁVEIS HIDROLÓGICAS E AMBIENTAIS VISANDO À MANUTENÇÃO DE ECOSISTEMAS A JUSANTE DA UHE TRÊS MARIAS	Luciana Peixoto Amaral; Amanda Rachid de Castro; Andréa Rodrigues Marques Guimarães	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais



PAP019637	PAVES - FERRAMENTA PARA ACOMPANHAMENTO DA UTILIZAÇÃO DOS VOLUMES DE ESPERA DOS RESERVATÓRIOS DAS USINAS HIDRELÉTRICAS DO SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL PARA CONTROLE DE CHEIAS	Priscilla Dafne Shu Chan; Igor Pinheiro Raupp; Fernanda da Serra Costa	Centro de Pesquisas de Energia Elétrica
PAP019835	AValiação DO CONFLITO ENTRE OS USOS CONSUNTIVOS E A GERAÇÃO DE ENERGIA NO RESERVATÓRIO DE PEDRA - RIO DE CONTAS	Micol Brambilla; Naiah Caroline Rodrigues de Souza; Andrea Sousa Fontes; Yvonilde Dantas Pinto Medeiros	Universidade Federal da Bahia

SESSÃO TÉCNICA 30		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020056	AValiação DA EFICÁCIA DA RADIAÇÃO UV (LÂMPADA DE MÉDIA PRESSÃO E ALTA INTENSIDADE, ATLANTIUM) PARA DIMINUIR O ASSENTAMENTO DE LARVAS DO MEXILHÃO DOURADO (LIMNOPERNA FORTUNEI)	Marcia Divina de Oliveira; Renata Claudi; Edivaldo S. Sobrinho; Paula Keiko Takeda Nakayama	Embrapa Pantnaal
PAP020759	VAZÕES FLUVIAIS NA REGIÃO ESTUARINA DO RIO ANIL (BRASIL) A PARTIR DE CENÁRIOS CLIMÁTICOS REGIONALIZADOS A PARTIR DO MODELO GLOBAL MIROC5 NO PERÍODO 2011-2100	Bruno Eustaquio Ferreira Castro de Carvalho; Geraldo Sandoval Goes	Secretaria de Assuntos Estratégicos da PR
PAP020330	OTIMIZAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE TÉCNICAS COMPENSATÓRIAS DE BIORRETEÇÃO EM CLIMA SUBTROPICAL	Marina Batalini de Macedo; Altair Rosa; Eduardo Mario Mendiondo; Vladimir Caramori Borges de Souza	Universidade de São Paulo
PAP020588	ANÁLISE DE CONSTANTES DE DESAGREGAÇÃO DE CHUVA DIÁRIA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Marcelle Martins Vargas; Samuel Beskow; Tamara Leitzke Caldeira; Carlos Rogério de Mello; Lessandro Coll Faria; Hugo Alexandre Soares Guedes; Zandra Almeida da Cunha; Daiana Nieswald Minks; Laura Kerstner; Diego Sebastian Ricci Morteo; Eduardo Moraes da Rosa; Everton Pinto da Luz	Universidade Federal de Pelotas
PAP020961	A IMPORTÂNCIA DAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS E PREVENTIVAS NAS PLATAFORMAS DE COLETA DE DADOS DA REDE DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO NACIONAL COM ÊNFASE NO ESTADO DO MARANHÃO	Daniel de Lima Nascimento SÍrio; Paulo Henrique Santana Sousa; Liliane Aquino Braga; Kiara Mesquita de Azevedo; Ademir Paceli Barbassa	Universidade Federal de São Carlos
PAP019260	MODELAGEM HIDROLÓGICA CONTINUA DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO: APLICAÇÃO DO MODELO SOIL MOISTURE ACCOUNTING (SMA) DO HEC-HMS	Samuellson Lopes Cabral; José Nilson B. Campos; Cleiton da Silva Silveira; Heliofábio Barros Gomes	Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais

SESSÃO TÉCNICA 31		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020313	REUSO DE ÁGUA EM PROCESSOS PRODUTIVOS: CASE UHE SANTO ANTÔNIO	Guilherme Todt Cardoso de Faro; Tarciso Camilo de Souza; Nelson da Costa Alves; Walmir Pereira Guerra	ODEBRECHT INFRAESTRUTURA BRASIL
PAP020677	UM ALGORITMO GENÉTICO PARA ALOCAÇÃO DE ÁGUA EM RESERVATÓRIOS	Fagner França da Costa; Érica Cristine Medeiros Machado	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020553	AValiação DO COMPORTAMENTO DO BALANÇO HÍDRICO DO RESERVATÓRIO DE FRANÇA/BA APÓS A AMPLIAÇÃO DA SUA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO	Aline Albernaz da Silva; Andrea Sousa Fontes	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
PAP020598	INCLUINDO ASPECTOS ECOLÓGICOS NA GESTÃO DE RESERVATÓRIOS: OPÇÕES DE GESTÃO NO SUB-MÉDIO E BAIXO DO RIO SÃO FRANCISCO	Hagen Koch; Florian Selge; José Roberto Gonçalves de Azevedo; Gerald Souza da Silva; Marianna Siegmund-Schultze; Fred F. Hattermann	Potsdam Institute for Climate Impact Research - PIK Potsdam
PAP019961	DESENVOLVIMENTO DO MÓDULO DE RESERVATÓRIOS DO MODELO HIDROLÓGICO MGB-IPH	Ayan Santos Fleischmann; Vinícius Alencar Siqueira; Walter Collischonn; Fernando Mainardi Fan	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020991	CARGAS PERIGOSAS E A SEGURANÇA HÍDRICA DA BARRAGEM SANTA BÁRBARA, PELOTAS/RS	Jacira Porto dos Santos; Fioravante Jaekel dos Santos; Paulo Anselmi Duarte da Silva; Rita de Cássia Fraga Damé; Claudia Fernanda Almeida Teixeira	Universidade Federal de Pelotas

SESSÃO TÉCNICA 32		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 4
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020909	USO DE REGRESSÃO ENTRE DQO E UV254 EM UMA REGIÃO URBANA DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DOS RIOS COXIM E TAQUARI.	Jonas de Sousa Correa; Carlos Nobuyoshi Ide; Luis Augusto Araujo do Val; Keila Roberta Ferreira Oliveira Dassan; Edvaldo Henrique Bazana Barbosa; Willian Ribeiro Ide; Bruno Ervolino Montanhez; Jullyana Neves Aramaqui; Thaina Domingos Nogueira; Maria Lucia Ribeiro	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul -UFMS
PAP019687	ALTERNATIVA DE MONITORAMENTO DE POLUIÇÃO FECAL USANDO BIOFILME NATURAL	Juan Sáñez; Sandro Froehner; Patricia Sáñez	Universidade Federal do Paraná
PAP020510	AValiação DA COMUNIDADE PERÍFICA EM INSTALAÇÃO PILOTO DE FILTRAÇÃO EM MÚLTIPLAS ETAPAS COM ÁGUA DE REPRESA GOIÂNIA-GOIÁS	Luciana de Sousa Melo Machado; Wilma Gomes da Silva Carmo	SANEAMENTO DE GOIAS S.A
PAP019303	DETERMINAÇÃO DE BAIXO CUSTO DA TURBIDEZ EM CORPOS D'ÁGUA SUPERFICIAIS	Geovana Tháís Colombo; Michael Mannich	Universidade Federal do Paraná
PAP020044	SIMULAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM RIOS COM ALTAVARIABILIDADE DE VAZÕES: O CASO DO JAGUARIBE, CEARÁ	Renato de Oliveira Fernandes; Pedro Victor B. de Almeida; Ticiano Marinho de Carvalho Studart	UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI



SESSÃO TÉCNICA 33		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 5
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020073	ASPECTOS SOBRE A HIDRODINÂMICA FLUVIAL E PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUAIA	Paulo Rógenes Monteiro Pontes; Walter Collischonn; Rodrigo Cauduro Dias de Paiva; Fernando Mainardi Fan; Diogo Costa Buarque	IPH-UFRGS
PAP020715	PROJEÇÕES FUTURAS PARA ALTERAÇÕES NA VAZÃO E INUNDAÇÃO NA BACIA DO RIO AMAZONAS	Mino Viana Sorribas; Rodrigo Cauduro Dias de Paiva; Charles Jones; Leila Carvalho; John Melack; Juan Martin Bravo; Edward Beighley	INSTITUTO DE PESQUISAS HIDRAULICAS - UFRGS
PAP020716	MODELAGEM HIDRODINÂMICA DO FLUXO DE ÁGUA ENTRE RIO E PLANÍCIES DE INUNDAÇÃO EM UMA ABORDAGEM LAGRANGIANA	Mino Viana Sorribas; Rodrigo Cauduro Dias de Paiva; Walter Collischonn	INSTITUTO DE PESQUISAS HIDRAULICAS - UFRGS
PAP020944	COTAS-ENCHENTE DO MUNICÍPIO DE BRUSQUE-SC	Jessica Luconi; João Edézio Xavier Júnior; Adilson Luiz Nicoletti; Ademar Cordero; Paulo Barral; Julio Cesar Refosco; Mario Tachini	Universidade Regional de Blumenau
PAP021003	COMPARAÇÃO DE MÉTODOS DE ESTIMATIVA DE RECARGA AQUÍFERA APLICADOS À BACIA DO RIO IBICUI/RS	Camila Dalla Porta Mattiuzi; Flora Würth Simon; Roberto Eduardo Kirchheim; Walter Collischonn; Pedro Antonio Roehe Reginato; Fernando Mainardi Fan	Instituto de Pesquisas Hidraulicas
PAP020712	ESCALAS DE TEMPO NA CARACTERIZAÇÃO DA RETENÇÃO DE ÁGUA EM SISTEMAS AQUÁTICOS CONTINENTAIS	Mino Viana Sorribas; Rodrigo Cauduro Dias de Paiva; Walter Collischonn	INSTITUTO DE PESQUISAS HIDRAULICAS - UFRGS

SESSÃO TÉCNICA 34		25/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 6
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019276	PRECIPITAÇÕES INTENSAS NA BACIA DO ALTO TIETÊ	FRANCISCO MARTINEZ JUNIOR; Rafael Frossard Piteri; Gré de Araujo Lobo	DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
PAP018966	USO DO RADÔNIO COMO TRAÇADOR PARA IDENTIFICAÇÃO DE SEÇÕES DE DESCARGA NA BACIA DE JUATUBA	VINICIUS VERNA MAGALHÃES FERREIRA; Raquel Luisa Mageste Fonseca; CLAUDIO JOSÉ CHAGAS; Zildete Rocha; Nayron Cosme de Lemos; Rubens Martins Moreira; Talita de Oliveira Santos	CDTN/CNEN
PAP021026	USO DO ADCP PARA MONITORAMENTO DA SUPERFÍCIE SUBMERSA DA PRAIA DA PONTA NEGRA, MANAUS - AM	Luna Gripp Simões Alves; Andre Luis Martinelli Real dos Santos; Daniel Medeiros Moreira; Daniel de Oliveira; Marco Antônio de Oliveira; André Zumak Azevedo Nascimento	Universidade Federal de Viçosa
PAP020937	EXATIDÃO DA VAZÃO ENTRE OS SISTEMAS DE REFERÊNCIA DO PERFILADOR ACÚSTICO DOPPLER.	Alexandre Jose Engelmann; Luiz Henrique Maldonado; Paulo Everardo Muniz Gamaro	Instituto Federal do Paraná

PAP020916	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA EXPERIMENTAL DO RIACHO GUARAÍRA: DESAFIOS E DIFICULDADES ENFRENTADOS AO LONGO DE 12 ANOS	Cristiano das Neves Almeida; Luís Romero Barbosa; Emerson da Silva Freitas; Alain Marie Bernard Passerat de Silans	Universidade Federal da Paraíba
PAP020248	ERROS DE CALCULO DA CARGA DE FUNDO EM RIOS ANASTOMOSADOS E COM TRANSPORTE DE AREIA, E SUAS CONSEQUÊNCIAS NO MONITORAMENTO DO FLUXO DE SEDIMENTOS NO RESERVATÓRIO DE ITAIPU	Paulo Everardo Muniz Gamaro; Luiz Henrique Maldonado; Jorge Luis de Castro; Veridiana Pavei Bastolla	ITAIPU BINACIONAL

SESSÃO TÉCNICA 35		26/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 1 - ÁGUAS CLARAS
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019226	ABORDAGEM DAS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS E INCERTEZAS EM MODELOS DE TRANSFERÊNCIA DE RISCOS HIDROLOGICOS	Clarissa Câmara; Diego Alejandro Guzmán Arias; Guilherme Samprognna Mohor; Eduardo Mario Mendiondo; José Antonio Marengo	Universidade de São Paulo - São Carlos
PAP020827	MODELAGEM GLOBAL X DOWNSCALING DINÂMICO: UMA ANÁLISE PRECIPITAÇÃO SAZONAL E SUBSAZONAL NO NORDESTE DO BRASIL	Francisco das Chagas Vasconcelos Junior; Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins; José Marcelo Rodrigues Pereira; Domingo Cassain Sales; Caio Augusto dos Santos Coelho; Dirceu Silveira Reis Junior	FUNCEME - FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS
PAP020688	ONDALETAS APLICADAS À ANÁLISE DE VARIABILIDADE DEBAIXA FREQUÊNCIA EM SÉRIES DE AFLUÊNCIA AOSRESERVATÓRIOS HIDRELÉTRICOS BRASILEIROS	Sarah Lopes dos Anjos; Carlos H. R. Lima; Camila Santos Bueno da Silva	Universidade de Brasília
PAP020838	PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL E ÍNDICES DE SECAS PARA O CEARÁ	José Marcelo Rodrigues Pereira; Francisco das Chagas Vasconcelos Junior; Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins; Dirceu Silveira Reis Junior	FUNCEME - FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS
PAP020834	SISTEMA DE PREVISÃO SAZONAL POR ENSEMBLE UTILIZANDO O MODELO ECHAM4.6 NA FUNCEME	Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins; José Marcelo Rodrigues Pereira; Caio Augusto dos Santos Coelho; Francisco das Chagas Vasconcelos Junior; Dirceu Silveira Reis Junior; Arthur Costa Tomaz de Souza; Aurélio Wildson Teixeira de Noronha	FUNCEME - FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS
PAP020154	IDENTIFICAÇÃO DE TENDÊNCIAS PARA EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE A PARTIR DE MÉTODOS ESTATÍSTICOS	Aline de Araújo Nunes; Eber José de Andrade Pinto; Márcio Benedito Baptista	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020552	PROJEÇÕES PARA O SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO BASEADO NOS CENÁRIOS RCP4.5 E RCP8.5 DO IPCC-AR5	Cleiton da Silva Silveira; Francisco de Assis de Souza Filho; Francisco das Chagas Vasconcelos Junior; Samuellson Lopes Cabral; Francisco Wellington Martins da Silva	Universidade Federal do Ceará



PAP020033	ANÁLISE DO IMPACTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NAS CHUVAS INTENSAS DA CIDADE DE FORTALEZA, CEARÁ	Marcos Abílio Medeiros de Sabóia; Cleiton da Silva Silveira; Luiz Martins de Araújo Júnior; Francisco de Assis de Souza Filho	Universidade Federal do Ceará
PAP019370	ANÁLISE DA FREQUÊNCIA DE EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS NA BACIA DO RIO ACRE	ANA CRISTINA STRAVA CORREA; CRISTINA APARECIDA BENEDITTI; CARLOS ALEXANDRE QUERINO; THIAGO DE LIMA MARTAROLE	Sistema de Proteção da Amazônia

SESSÃO TÉCNICA 36		26/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019614	ÁGUA COMO VETOR DE (RE)ORGANIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA NO SUL DA BAHIA	Kaique Brito Silva; Neylor Alves Calasans Rego; Jonatas Batista Mattos; José Wildes Barbosa dos Santos	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP021077	MODELAGEM DA INTERAÇÃO DE MÚLTIPLOS USOS, CLIMA E MUDANÇAS DE USO DA TERRA EM UMA BAÍA DO RESERVATÓRIO DE ITAPARICA, RIO SÃO FRANCISCO	Elena Matta; Max Nino Simshäuser; Hagen Koch; Florian Selge; Guenter Gunkel; Karina Rossiter; Reinhard Hinkelmann	Technische Universität Berlin
PAP021017	RECUPERAÇÃO DE NASCENTES E PAGAMENTOS POR SERVIÇOS AMBIENTAIS- REFLEXÕES AMBIENTAIS E NORMATIVAS	Julianne Maria Alves Moutinho Marta; Ronaldo Mendes; André Farias	UFPA
PAP020698	IMPORTÂNCIA DE BACIAS-ESCOLA NO GERENCIAMENTO DE RISCO E DESASTRES ASSOCIADOS A FLUXO DE DETRITOS	Masato Kobiyama; Gean Paulo Michel	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020790	QUALIDADE DAS ÁGUAS NOS PLANOS DE RECURSOS HÍDRICOS NA UNIÃO EUROPEIA E NO BRASIL	Pedro de Moraes Bettencourt da Câmara Correia Coutinho; Sônia Paula Alcobia dos Santos; Cláudia Fulgêncio; Maria Cabral Grade	NEMUS, GESTÃO E REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL, LDA
PAP021068	EFEITO DA PEGADA HÍDRICA DA CANA-DE-AÇÚCAR:SUSTENTABILIDADE HÍDRICA EM BACIA HIDROGRÁFICA	Pedro Henrique de Omena Toledo; Aryane Mota de Oliveira; Altair Maciel de Barros; Cleuda Custódio Freire	Universidade Federal de Alagoas
PAP021060	CARACTERIZAÇÃO MORFOPEDOLÓGICA EM TOPOSSEQUÊNCIA - BACIA DO RIO MOXOTÓ - SERTÃO PERNAMBUCANO	Paulo Ricardo Santos Cerqueira; Renan Loureiro Xavier Nascimento; Hermínio Hideo Suguino	Codevasf
PAP019902	MODELO CONCEITUAL PARA GESTÃO HÍDRICA DE BACIAS HIDROGRÁFICAS DE PERFIL PECUÁRIO	Julio Cesar Pascale Palhares	Embrapa Pecuária Sudeste
PAP019647	PRINCÍPIOS DE SUSTENTABILIDADE COMO NORTEADORES DE AÇÕES PARA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS RELACIONADOS AO MANEJO DE AGUAS PLUVIAIS E SUAS CAUSAS	Sidnei Pereira da Silva; Bernardo Arantes do Nascimento Teixeira; Ademir Paceli Barbassa; Xavier Gabarrell Durany	Universidade Federal de São Carlos

SESSÃO TÉCNICA 37		26/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020110	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA WEB PARA CONSULTA ONLINE E DOWNLOAD DA BASE HIDROGRÁFICA DO PARANÁ 1:50.000	Renato Suchecki Silveira	Instituto das Águas do Paraná
PAP020175	ARQUITETURA E INTERFACE DESKTOP PARA PLATAFORMA RIOSS	Artur Moises Gonçalves Lourenço; Wilson Fadlo Curi	Universidade Federal de Campina Grande
PAP021412	ATLAS GEOGRÁFICO DIGITAL DE RECURSOS HÍDRICOS NO BRASIL	Daniel Assumpção Costa Ferreira; Marcus André Fuckner; Maurício Silva; Luiz Henrique Amorim Moura; Gustavo Souto Fontes Moller; Marcio Bomfim Pereira Pinto; Agustin Justo Trigo; Helvécio da Silva Araújo Mafra Filho	Agência Nacional de Águas
PAP021415	BASE HIDROGRÁFICA OTTOCODIFICADA MULTIESCALAS	Alexandre de Amorim Teixeira; Aldir José Borelli; Fabio Vicente Ferreira; Daniel Assumpção Costa Ferreira; Marcus Andre Fuckner; Agustin Justo Trigo; Gustavo Souto Fontes Moller; Filipe Sampaio Casulari Pinhati; Rogério Vidal de Siqueira; Douglas Gasparini de Lima; Marcio Bomfim Pereira Pinto; Alexandre Lima de Figueiredo Teixeira	Agência Nacional de Águas
PAP020631	PROJETO DE SISTEMA GERENCIAL DE INFORMAÇÕES (SGI) PARA AS ÁREAS DE PROTEÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS (APRM) DA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO (RMSP)	Maíra Dzedzej; Tiago Pinheiro; Julio Guerra; Izabel Cecarelli; Erika Martins de Andrade; Ângelo Napoli; Rodolfo Baroncelli; Ricardo Guilherme Araujo; Ana Lucia Cavalcante Tavares; Andréa Kuchinski Castiglione	Geoambiente Sensoriamento Remoto SA
PAP019341	SIMULAÇÃO DAS ALTERAÇÕES DE PAISAGEM, ENTRE 1957 E 2010 E OS IMPACTOS HIDROSSEDIMENTOLÓGICOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAMBORIÚ - SC	Éverton Blainski; Ana Paula Esnidei Pereira; Denilson Dortzbach; Luis Hamilton Pospissil Garbossa; IRIA SARTOR ARAUJO	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina
PAP020161	COMBINAÇÃO DE UM MODELO DE DINÂMICA DE SISTEMAS E SIG NA ESTIMATIVA DE PERDA DO SOLO	Luis Hernando Wwalteros Galarza; Nadia Bernardi Bonumá; Ana Clara Lazzari Franco	universidade federal de santa catarina
PAP020791	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE APOIO À DECISÃO PARA ALOCAÇÃO DE ÁGUA NA AGRICULTURA IRRIGADA EM NÍVEL DE MICROBACIA HIDROGRÁFICA	Paulo Eduardo Marques; Edmilson Costa Teixeira	Universidade Federal do Espírito Santo
PAP020820	HIDROSAT - SISTEMA INTEGRADO PARA GERENCIAMENTO, PROCESSAMENTO E DIFUSÃO DE DADOS HIDROLÓGICOS OBTIDOS A PARTIR DE MONITORAMENTO POR SATÉLITES	João Carlos Carvalho; Gérard Cochonneau; Rita de Cássia Cerqueira Condé de Piscoya; Jean-Michel Martinez; Elvis Alves de Souza; Marcos Aurélio Antunes; Dhalton Tosetto Ventura; Eurides Oliveira; Walszon Terllizzie Araújo Lopes; Valdemar Santos Guimarães	AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



SESSÃO TÉCNICA 38		26/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 4
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019219	REGISTRO E ANÁLISE DE DADOS PARA TOMADA DE DECISÃO EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Cibele Maldonado Rodrigues; DIETER WARTCHOW; Carin Maria Schmitt; Adinaldo Soares de Fraga	UFRGS
PAP020100	RELAÇÃO ENTRE AS LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ESGOTO E A REAL ABRANGÊNCIA DO SISTEMA DE COLETA: O ESTUDO DE CASO DE BARRA DO PIRAÍ, RJ	Marcelo Obraczka; Isaias Fagundes Leal	Ambiental Engenharia e Consultoria
PAP019713	A RELEVÂNCIA DOS CONSÓRCIOS PÚBLICOS INTERMUNICIPAIS PARA O SANEAMENTO AMBIENTAL: EXPERIÊNCIA DO ESTADO DA PARAÍBA	Vanessa Oliveira Fernandes Câmara; Daniel Teixeira Câmara Costa	IFPB
PAP019885	PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO: OPORTUNIDADES PARA AEDUCAÇÃO AMBIENTAL	Vanessa Oliveira Fernandes Câmara; Daniel Teixeira Câmara Costa	IFPB
PAP020111	ESTUDO DA INCIDÊNCIA DE DOENÇAS DIARREICAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA EM MUNICÍPIO DO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO	Anne Kallyne Bezerra da Silva; Paulo César Ferreira da Silva; Maria Mariah Monteiro Wanderley Estanislau Costa de Farias; Cícera Robstânia Laranjeira dos Passos; Maurício Pimenta Cavalcanti	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco
PAP020294	WETLANDS CONSTRUÍDAS PARA TRATAMENTO DE ESGOTOS DOMÉSTICOS COM SOLO (LATOSSOLO AMARELO) PLANTADO COM AS CULTURAS DO ARROZ, DO FEIJÃO E DO MILHO	Selma Cristina da Silva; Ricardo Silveira Bernardes; Maria Lucrecia Gerosa Ramos; Ivane Marclely Nascimento Sena	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
PAP019357	AVALIAÇÃO DA ELETRODIÁLISE NO TRATAMENTO DE ÁGUA PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO	Luciana Ely Bacher; Cristiano de Oliveira; Carla Denize Venzke; Iona Souza Lemmert; Aline Bauer Lacerda; Shaiane Pozzebon; Júlia Heloísa Striving; Marina Allgayer; Marco Antônio Siqueira Rodrigues	Feevale
PAP021101	SISTEMA ALTERNATIVO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO INTEGRADO AO REÚSO PARA IRRIGAÇÃO DE HORTALIÇAS	Rafael Costa Morgado Soares Braga; Lucijane Monteiro de Abreu	Ministério do Planejamento
PAP019944	AVALIAÇÃO DA DRENAGEM URBANA NO ENTORNO DO PARQUE FLORESTAL DOS PIONEIROS	Carolina Garcia; Andrea Sartori Jabur; Fernando Oliveira de Andrade; Marcelo Marques; Jesner Sereni Idefonso; Cristhiane Michiko Passos Okawa	Universidade Estadual de Maringá

SESSÃO TÉCNICA 39		26/11/15 09h00 às 10h30	SALA SBRH 5
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019197	ALTERAÇÕES DE CURVAS-CHAVE DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO A JUSANTE DE BARRAMENTOS	MARIANNI DE ARAGÃO NOGARE; Ana Luiza de Oliveira Borges	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

PAP020590	DIAGNÓSTICO PRELIMINAR DAS CONDIÇÕES HIDROSEDIMENTOLÓGICAS DA BACIA INCREMENTAL DA USINA HIDRELÉTRICA ITÁ	Vanderleia Schmitz; Nadia Bernardi Bonumá	UFSC
PAP019265	ÍNDICES DE INTEGRIDADE BIÓTICA (IBI) COMO FERRAMENTA DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE AMBIENTAL EM BACIAS HIDROGRÁFICAS DE EMPREENDIMENTOS HIDRELÉTRICOS NO CERRADO (P&D ANEEL/CEMIG GT-487)	Marcos Callisto; Carlos Bernardo Mascarenhas Alves; Wander Ribeiro Ferreira; Déborah Regina de Oliveira e Silva; Diego Marcel Parreira de Castro; Kele Rocha Firmiano; Juliana Silva França; Diego Rodrigues Macedo; Maria José Anacleto; Isabela Martins; Magda Greco; Hélen Regina Mota	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019401	ANÁLISE ESPACIAL DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL	Fabília Moreira Gonçalves; Carolina Cristiane Pinto; Sílvia Correa Oliveira	Federal University of Minas Gerais
PAP019402	QUALIDADE DA ÁGUA DA PORÇÃO MINEIRA DA BACIA DO RIO DOCE E SUA CONFORMIDADE JUNTO À DELIBERAÇÃO NORMATIVA COPAM/ CERH N°01/08	Higor Suzuki Lima; Anna Flávia Almeida Perini; Carolina Cristiane Pinto; Sílvia Correa Oliveira	Federal University of Minas Gerais
PAP020599	MONITORAMENTO E DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO DOS QUEIMADOS, CONCÓRDIA, SC.	Alexandre Matthiensen; Magda Regina Mulinari; Marilete Maria Feruck; Elena Tessmann; Cláudio Rocha de Miranda	Embrapa Suínos e Aves
PAP019410	RECURSOS HÍDRICOS DA AMAZÔNIA: UMA CLASSIFICAÇÃO DOS TIPOS DE ÁGUAS SEGUNDO A CARGA IÔNICA- BRASIL	Maria do Socorro Rocha da Silva; Hillandia Brandão da Cunha; Sebastião Átila Fonseca Miranda; Núbia Abrantes Gomes; Domitila Pascoaloto; Genilson Pereira Santana	INSTITUO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA
PAP021119	CARACTERIZAÇÃO DO RUNOFF EM TELHADOS VERDESMODULARES SOB CHUVA SIMULADA INDUZIDA	Claudia Maria Loiola do Nascimento; Luciene Pimentel da Silva; Wellington Mary; Alfredo Akira Ohnuma Jr	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
PAP020864	O EFEITO DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS EM TELHADOS VERDES	Alfredo Akira Ohnuma Jr; Luciene Pimentel da Silva; Marcia Marques Gomes	Universidade do Estado do Rio de Janeiro

SESSÃO TÉCNICA 40**26/11/15
09h00 às 10h30****SALA SBRH 6**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019203	ABATIMENTO NA ASSIMETRIA DE SÉRIES SINTÉTICAS DE VAZÃO COMO CONSEQUÊNCIA DA REMOÇÃO DE TENDÊNCIAS	Daniel Henrique Marco Detzel; MIRIAM RITA MORO MINE	Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento - LACTEC
PAP019592	TENDÊNCIA DO NÚMERO DE OCORRÊNCIAS DE CHUVA INTENSA EM RELAÇÃO À LÂMINA PRECIPITADA NO MUNICÍPIO DE BAGÉ/RS	Rita de Cássia Fraga Damé; Claudia Fernanda Almeida Teixeira-Gandra; Hugo Alexandre Soares Guedes; Rosiane Schwantz do Couto; Jacira Porto dos Santos; Pamela Bilhafan Disconzi; Viviane Dornelles; Patrick Morais Veber; Gustavo Klumb; Luiz Carlos Salgueiro Donato Bacelar	Universidade Federal de Pelotas



PAP019920	PREVISÃO DE VAZÃO POR ENSEMBLE PARA A UHE AIMORÉS NO RIO DOCE	Fernando Mainardi Fan; Vinícius Alencar Siqueira; Walter Collischonn; Diogo Costa Buarque; Alberto Assis dos Reis; Luiz Cesar Mendes Botelho	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019973	PREVISÃO DE VAZÕES PARA O RIO PARAGUAI EM CÁCERES COM ATUALIZAÇÃO DE ESTADO. PARTE I: MODELAGEM HIDROLÓGICA	Philippe Rattou; Alexandre Kolodynskie Guetter	Universidade Federal do Paraná
PAP020278	PREVISÃO DE VAZÕES PARA O RIO PARAGUAI EM CÁCERES COM ATUALIZAÇÃO DE ESTADO. PARTE II: FILTRO DE KALMAN	Philippe Rattou; Alexandre Kolodynskie Guetter	Universidade Federal do Paraná
PAP020537	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA OPERACIONAL DE PREVISÃO DE CHEIAS NA BACIA DO TAQUARI-ANTAS / RS	Vinícius Alencar Siqueira; Ayan Santos Fleischmann; Walter Collischonn; Fernando Mainardi Fan	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020022	A IMPORTÂNCIA DA HIDRODINÂMICA FLUVIAL PARA PREVISÃO DE VAZÃO	Paulo Rógenes Monteiro Pontes; Fernando Mainardi Fan; Walter Collischonn; Auder Machado Vieira Lisboa; Giovanni Gomes; Diogo Costa Buarque; Carlos Eduardo Morelli Tucci	IPH-UFRGS
PAP020556	PREVISÃO DE INUNDAÇÕES DE CURTO PRAZO COM TÉCNICAS ADAPTATIVAS PARA O MUNICÍPIO DE PORTO LUCENA (RS)	Giuliana Chaves Moreira; Olavo Correa Pedrollo	Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
PAP020832	PREVISÃO SAZONAL DE VAZÕES PARA O RIO IGUAÇU. PARTE II: PREVISÃO CLIMÁTICA DE CHUVA E VAZÃO	Luiz Medeiros de Noronha Pessoa Filho; Alexandre Kolodynskie Guetter; Heinz Dieter Oskar August Fill; Caio Augusto dos Santos Coelho	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais

SESSÃO TÉCNICA 41**26/11/15
11h00 às 12h30****SALA SBRH 1 -
ÁGUAS CLARAS**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020714	PASSO PRELIMINAR PARA MODELAGEM HIDRODINÂMICA: AJUSTAMENTO DO SRM-GL1 BASEADO NA REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO E CONDICIONAMENTO HIDROLÓGICO	Sebastien Pinel; Daniel Moreira; Marie-Paule Bonnet; Joecila Santos da Silva; Stephane Calmant; Frederique Seyler	RHASA / UEA
PAP019989	ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA VEGETAÇÃO DE FUNDO NAS ALTURAS SIGNIFICATIVAS DE ONDAS - ANÁLISE NUMÉRICA ATRAVÉS DO SOFTWARE SWAN	Adriana Silveira Vieira; Germano de Oliveira Mattosinho; Geraldo de Freitas Maciel	UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA/FEIS-UNESP
PAP019937	VARIABILIDADE DA ESTAÇÃO CHUVOSA NO SUDESTE DA ÁFRICA E CONEXÕES COM A ESTAÇÃO DAS MONÇÕES NA AMÉRICA DO SUL	Moisés Paulo Macambaco; Alice Marlene Grimm	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
PAP019854	AS EVIDÊNCIAS PALEOCLIMÁTICAS DE STRESS HÍDRICO PROGRESSIVO NO HOLOCENO DA PORÇÃO NOROESTE DO RIO GRANDE DO SUL	Gabrielli Teresa Gadens Marcon; Margot Guerra Sommer; João Graciano Mendonça Filho; Léo Afraneo Hartmann	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP019360	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS NA BACIA DO RIO CATU-BA	Erick de Lima Sebadelhe Valério; Andrea Sousa Fontes; Joel Avruch Goldenfum; Benício Emanuel Omena Monte	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

SESSÃO TÉCNICA 42		26/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 2 - ALVORADA
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019164	VIABILIDADE DE PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - ESTUDO DE CASO MUNICÍPIO DE PIQUETE	André Sandor Kajdacsy Balla Sosnoski; Arisvaldo Vieira Mello Junior	FCTH
PAP020208	PROPOSTAS DE APERFEIÇOAMENTO NA SELEÇÃO DE ALTERNATIVAS DE DIVISÃO DE QUEDAS EM ESTUDOS DE INVENTÁRIO E A EXPLICITAÇÃO DE SUAS CONSEQUÊNCIAS	Igor Pinheiro Raupp; Fernanda da Serra Costa; Jorge Machado Damazio; Priscilla Dafne Shu Chan	Centro de Pesquisas de Energia Elétrica
PAP020567	A SECA 2013-2015 E ALGUNS DOS SEUS IMPACTOS NO PLANEJAMENTO OPERACIONAL DO SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL	Mario Thadeu Leme de Barros; João Eduardo Gonçalves Lopes; Renato Carlos Zambon	Universidade de São Paulo
PAP019567	ALGUÉM VIU A POROROCA POR AÍ?	Marco Antonio A. Chagas; Eldo Silva dos Santos; Alan Cavalcanti da Cunha	Universidade Federal do Amapá
PAP020912	DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO E COMISSONAMENTO DE APARATO PARA ESTUDO DA SUSCEPTIBILIDADE A BAROTRAUMAS EM PEIXES	Bernardo do Vale Beirão; Ricardo Falcão; Sarah Santana Menezes; Natália Castelo Branco Marciano; Luma de Souza Dias; Luiz Gustavo Martins da Silva; Edson Dias	UFSJ
PAP020958	AValiação DA FLUTUABILIDADE NEUTRA EM PEIXES DE ÁGUA DOCE PARA ESTUDO DE MORTANDADE EM TURBINAS HIDRÁULICAS	Luma de Souza Dias; Natália Castelo Branco Marciano; Bernardo do Vale Beirão; Luiz Gustavo Martins da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI

SESSÃO TÉCNICA 43		26/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 3 - SALA BURITI
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020513	SENSORIAMENTO REMOTO COMO ESTRATÉGIA PARA A GESTÃO DAS ÁGUAS NO SEMIÁRIDO: USO DE DADOS MULTIESPECTRAIS NA DETECÇÃO DE DIFERENTES ALVOS NA BACIA HIDRÁULICA DE PEQUENOS AÇUDES	Thiago Xavier de Sousa Rocha; Efraim Martins Araújo; George Leite Mamede	Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira - UNILAB
PAP019406	DIAGNÓSTICO DO USO E COBERTURA DO SOLO NA BACIA DO RIO JACARECICA - MACEIÓ - AL, UTILIZANDO IMAGEM ORBITAL DE ALTA RESOLUÇÃO ESPACIAL.	EDSON DE OLIVEIRA SOUZA; Rosilene Mendonça Nicácio Jimenéz	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PAP020320	USO E COBERTURA DO SOLO NA BACIA DO RIO JACARECICA (MACEIÓ - AL) UTILIZANDO IMAGEM QUICKBIRD	Edson de Oliveira Souza; Rosilene Mendonça Nicácio Jimenéz; Michely Inêz Prado de Camargo Libos	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PAP020869	DETERMINAÇÃO DE NÍVEIS DE ESTIAGEM DO RIO PARAGUAI UTILIZANDO MODELAGEM HIDRODINÂMICA INTEGRADA A UM SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA	Renata Correia; Tobias Bleninger; Henrique Guarneri; Gustavo Pacheco Tomas; Rodrigo de Castro Moro; Flávia Aline Waydzik; Philippe Rattton; Hector Guilherme Barsotti; Eduardo Rattton; Márcio Luiz Bittencourt; Mauricio Felga Gobbi; Paulo Godoy	Universidade Federal do Paraná



PAP019940	METODOLOGIA PARA SELEÇÃO DE PROJETOS PARA MELHORIA DE ÁREAS DE RECARGA HÍDRICA COM USO DE ANÁLISE MULTICRITÉRIO APOIADA EM GEOPROCESSAMENTO	Thiago Batista Campos; Alberto Simon Schwartzman; Célia Maria Brandão Fróes	AGB Peixe Vivo
PAP020758	DESENVOLVIMENTO DE UM SIGWEB APLICADO À QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA DO CAPIBARIGE ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DO POSTGIS E WEB APPBUILDER	Michael Barney Galindo Júnior; Aida Araújo Ferreira; Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco

SESSÃO TÉCNICA 44		26/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 4
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP020897	COMPARAÇÃO ENTRE A UTILIZAÇÃO DE LODO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA E POLICLORETO DE ALUMÍNIO (PAC) NA REDUÇÃO DE FÓSFORO DO EFLUENTE DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO	Priscila Aparecida de Andrade Pires; Maria Alice Moreno Marques	Faculdade Espírito Santense - FAESA
PAP020540	PRODUÇÃO E MANEJO DO LODO GERADO NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DE RIO NEGRINHO/SC	Rodrigo Catafesta Francisco; Jaqueline Hertel; Hugo Rodolfo Binder; Joel Dias da Silva	Universidade Regional de Blumenau - FURB
PAP020755	REMOÇÃO DE CIANOBACTÉRIAS E OUTROS COMPOSTOS POR MEIO DE UMA INSTALAÇÃO PILOTO DE DUPLA FILTRAÇÃO	José Roberto Lins da Silva; Sérgio Carlos Bernardo Queiroz; Angela Di Bernardo Dantas; Luiz Di Bernardo; César Ricardo Palomino Condo; Maria Aparecida Faustino Pires	ODEBRECHT AMBIENTAL SANEATINS
PAP020234	APROVEITAMENTO ENERGÉTICO DO BIOGÁS GERADO EM UMA ETE ANAERÓBIA EM ITAJUBÁ (MG): UMA AVALIAÇÃO TEÓRICA DE POTENCIAL E CUSTOS	Ivan Felipe Silva dos Santos; Nathália Duarte Braz Vieira	Universidade Federal de Itajubá
PAP020236	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE UM PROTÓTIPO DE REATORES ANAERÓBIOS PARA O TRATAMENTO DE ESGOTOS DOMICILIARES	Adriane Dias da Silva Lisboa; Lucas Achaval Silva ; Yovanka Pérez Ginoris; Marco Antonio Almeida de Souza	UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

SESSÃO TÉCNICA 45		26/11/15 11h00 às 12h30	SALA SBRH 5
PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP021054	AVALIAÇÃO DA TAXA DE DECRÉSCIMO DE UMIDADE PARA DIFERENTES AMOSTRAS DE ÁGUA, AREIA E CAVACO DE MADEIRA	Adelino Carlos Maccarini; Marcelo Risso Errera; Marcelo Rodrigues Bessa	UTFPR - Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Pato Branco
PAP020850	ANÁLISE DE ESTACIONARIDADE DE SÉRIES DE VAZÕES DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAGUAI	Saulo Aires de Souza; Bolivar Antunes Matos; Flávio Hadler Tröger; Teresa Luisa Lima de Carvalho; Alexandre Abdalla Araujo; Marcio Tavares Nobrega; Marcos Irineu Pufal	Agência Nacional de Águas (ANA)

PAP019828	MAPEAMENTO DAS ZONAS DE INUNDAÇÃO OCACIONADA PELA RUPTURA HIPOTÉTICA DA BARRAGEM JABURU I, TIANGUÁ/CE	José Alves Carneiro Neto; Lucrécia Nogueira de Sousa; Itamara Mary Leite de Menezes Taveira	Compainha de Gestão dos Recursos Hídricos
PAP020551	MOVIMENTOS BIDIMENSIONAIS DE SEDIMENTOS FINOS EM SUSPENSÃO COMO PROCESSOS ALEATÓRIOS	Geraldo Wilson Júnior; Cid da Silva Garcia Monteiro	COPPE/UFRJ
PAP020702	METODOLOGIA DE MAPEAMENTO DE ESCORREGAMENTOS E FLUXOS DE DETRITOS	Gean Paulo Michel; Masato Kobiyama; Roberto Fabris Goerl; Rossano Dalla Lana Michel	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019206	SENSIBILIDADE DOS PARÂMETROS HIDROSEDIMENTOLÓGICOS DO MODELO SWAT EM UMA BACIA NA AMAZÔNIA OCIDENTAL: BACIA DO RIO MACHADINHO/RO	Vinicius Alexandre Sikora de Souza; Marcos Leandro Alves Nunes; Otto Corrêa Rotunno Filho; Claudia Daza Andrade; Vitor Paiva Alcoforado Rebello	Universidade Federal do Rio de Janeiro

SESSÃO TÉCNICA 4626/11/15
11h00 às 12h30**SALA SBRH 6**

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019304	APLICAÇÃO DO MÉTODO DE BALANÇO HÍDRICO SAZONAL NA BACIA DO ALTO RIO NEGRO	Ana Clara Lazzari Franco; Patrícia Kazue Uda; Gabriella Queen; Nadia Bernardi Bonumá	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP019323	CONTEÚDO DE ÁGUA NO PERFIL DO SOLO EM DIFERENTES USOS NA BACIA DO RIBEIRÃO CONCÓRDIA EM LONTRAS - SC	Rafael Gotardo; Adilson Pinheiro; Vander Kaufmann; Edson Torres	Universidade Regional de Blumenau
PAP019411	EMPREGO DO PIEZÔMETRO DIFERENCIAL PARA AVALIAÇÃO DO FLUXO VERTICAL DE ÁGUA NA INTERAÇÃO AQUÍFERO - MANANCIAL SUPERFICIAL	Tatiane Barbosa Veras de Albuquerque; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Laércio Leal dos Santos; Edvaldo Antunes Guimarães Neto	Universidade Federal de Pernambuco
PAP019413	INFLUÊNCIA DA ZONA HIPORREICA NA INTERAÇÃO RIO-AQUÍFERO NUM TRECHO DO RIO BEBERIBE - PE	Tatiane Barbosa Veras de Albuquerque; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; José Adson Andrade de Carvalho Filho	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020171	COMPORTAMENTO DO THROUGHFALL EM ÁREA DE CERRADO E MATA RIPÁRIA	Bruno Esteves Távora; Carlos Henrique Ribeiro Lima; Sérgio Koide	Ministério Público da União
PAP020318	DINÂMICA HIDROGEOMORFOLÓGICA DE NASCENTES DA SERRA DO CIPÓ E LAGOA SANTA (MG)	Miguel Fernandes Felipe; Antônio Pereira Magalhães Junior	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA



12º SILUSBA

SESSÕES TÉCNICAS ORAIS

Sessão 1 - Gestão de recursos hídricos em contextos nacionais e transfronteiriços

Moderador: João Luís Mendes Pedroso de Lima

24/11/15

9h00 às 10h30

Sala SILUSBA 1

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019154	EVOLUÇÃO DO ESTADO TRÓFICO DO AÇUDE ACARAPE DO MEIO, CEARÁ, NO PERÍODO DE 2008 A 2014	M. Inês Teixeira Pinheiro, J. Nilson B. Campos, Ticiania M. De Carvalho Studart, Renata M. Luna, W. Disney Paulino, Érika Da Justa Rocha, Andréa P. Cysne
PAP019258	USO DE ANÁLISE MULTICRITÉRIO COMO SUPORTE A DECISÃO EM SITUAÇÃO DE ESCASSEZ HÍDRICA: ESTUDO DE CASO DA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SERIDÓ - RIO GRANDE DO NORTE - BRASIL	Danilo, Costa E Silva, Wilson Fadlo, Curi, José, Baracuhy
PAP019359	ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS SISTEMAS DE GESTÃO DA ÁGUA: BRASIL, ESTADOS UNIDOS, ALEMANHA, ÁFRICA DO SUL	Claudia Moster Barros, Paulo Georges Zein Lattari, Dayana Cristina de Oliveira Pereira, Marcos Vinicius Folegatti
PAP019723	AS DEPENDÊNCIAS BIOLÓGICAS, SOCIAIS E ECONÔMICAS COMO RAZÕES PARA OS CONFLITOS POR ÁGUAS TRANSFRONTEIRIÇAS	Adhemar Romero, Alyson Augusto Vivan
PAP019901	OS PLANOS DE ORDENAMENTO DE ALBUFEIRAS DE ÁGUAS PÚBLICAS E A GESTÃO INTEGRADA DA ÁGUA E DO TERRITÓRIO - REFLEXÃO CRÍTICA SOBRE OS PROGRAMAS DE MEDIDAS	Carla Rodrigues, Teresa Fidélis

Sessão 2 - Água, território e adaptação à variabilidade climática

Moderador: Joel Avruch Goldenfum

24/11/15

9h00 às 10h30

Sala SILUSBA 2

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019755	CONSEQUÊNCIAS E ENSINAMENTOS DA OCORRÊNCIA DE EXTREMOS NA ZONA COSTEIRA PORTUGUESA NO INVERNO DE 2013/14	Fernando Veloso-Gomes
PAP020003	ANÁLISE EMPÍRICA DE FLUTUAÇÕES NA PRECIPITAÇÃO: VARIABILIDADE NATURAL E ANTRÓPICA	Isabel Pedroso de Lima, Shaun Lovejoy
PAP020188	MÁXIMOS ANUAIS DE PRECIPITAÇÃO DIÁRIA NA ILHA DA MADEIRA: UM ESTUDO SOBRE NÍVEIS DE RETORNO	Délia Gouveia-Reis, Luiz Guerreiro Lopes, Sandra Mendonça
PAP020211	PERNAMBUCO TRIDIMENSIONAL: BASE DE DADOS ESPACIAIS PARA PLANEJAMENTO URBANO E GESTÃO TERRITORIAL	José Almir Cirilo, Fellipe Henrique Borba Alves, Bruno de Melo Silva, Pedro Henrique De Andrade Lima Campos

Sessão Temática - Oito desafios cruciais para a gestão de uma grande Bacia Hidrográfica: o Rio São Francisco

24/11/15
9h00 às 10h30
Sala SILUSBA 3

Painel 1 - A avaliação das águas como instrumento fundamental para a gestão

Moderador: Alberto Simon Schwartzam, Diretor Técnico do Comité de Bacia Hidrográfica do rio São Francisco

A avaliação das disponibilidades hídricas

José Chambel Leitão - Membro da equipa responsável pela elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do rio São Francisco.

As reservas estratégicas de água: as águas subterrâneas na Bacia do São Francisco

José Paulo Monteiro - Professor da Universidade do Algarve e membro da equipa responsável pela elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do rio São Francisco.

Os cenários, prognósticos e balanços hídricos na Bacia do São Francisco

Rodrigo Proença de Oliveira - Professor da Universidade de Lisboa e membro da equipa responsável pela elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do rio São Francisco.

Os novos desafios para a gestão das águas pelo setor hidroelétrico

João Henrique de Araújo Neto - Superintendente de Operações e Contratos de Transmissão de Energia da CHESF

Sessão de perguntas e debate

Sessão 4 - Gestão de recursos hídricos em contextos nacionais e transfronteiriços

Moderador: João Paulo de Cárcomo Lobo-Ferreira

24/11/15
11h00 às 12h30
Sala SILUSBA 1

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020135	ESTRATÉGIAS E AÇÕES PARA FOMENTAR O USO DA GESTÃO DA RECARGA DE AQUÍFEROS: O EXEMPLO DO GRUPO DE AÇÃO "EIP AG 128 MARTOMARKET"	João Paulo de Cárcomo Lobo-Ferreira
PAP020181	AS AGÊNCIAS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS E SUA GESTÃO	Maria Bernardete Guimarães
PAP020187	"REDE DE ÁGUAS" SISTEMA DE INFORMAÇÕES EM RECURSOS HÍDRICOS : INTEGRAR PARA PRESERVAR.	Maria Bernardete Guimarães
PAP020573	PLANEJAMENTO EFICIENTE DA AGRICULTURA IRRIGADA: UM ESTUDO DE CASO NO PERÍMETRO IRRIGADO DE SÃO GONÇALO NO SEMIÁRIDO NORDESTINO	Mariana Ferreira Pessoa, Allan Sarmento Vieira
PAP020577	O COMITÊ GRAVATAHY E SEUS TERRITÓRIOS DE IRRIGAÇÃO E USOS MÚLTIPLOS DA ÁGUA	Paulo Robinson Da Silva Samuel, Kely Boscato Pereira

Sessão 5 - A utilização das TIC na gestão de recursos hídricos

Moderador: Nilo de Oliveira Nascimento

24/11/15
11h00 às 12h30
Sala SILUSBA 2

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020152	GESTÃO DE BACIA COM MÚLTIPLUS USOS ATRAVÉS DO USO DA MODELAGEM HIDROLÓGICA DE QUALIDADE DE ÁGUA	Patrícia Carvalho Do Prado Nogueira, Everton Blainski, Iria Sartor Araujo, Luis Hamilton Pospissil Garbossa



PAP020168	MODELAGEM HIDRODINÂMICA COMO FERRAMENTA DE GESTÃO NA DISPERSÃO DE FEZES E PSEUDOFEZES DE MOLUSCOS MARINHOS EM ÁREAS DE CULTIVO	Eliziane Silva, Luis Hamilton Pospissil Garbossa, Alex Pires De Oliveira Nuñer, Katt Regina Lapa
PAP020783	DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO DE CONCENTRAÇÃO DE GÁS SULFÍDRICO EM TANQUE DE LAMAS DE ETAR	Rita Ventura Matos, Filipa Ferreira, João Santos Silva, José Saldanha Matos
PAP020785	SIMULAÇÃO DE DESEMPENHO HIDRÁULICO PARA A GESTÃO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS	Rita Ventura Matos, Filipa Ferreira, João Santos Silva, José Saldanha Matos
PAP020795	SISTEMA DE APOIO À DECISÃO PARA ALOCAÇÃO DE ÁGUA NA AGRICULTURA IRRIGADA EM NÍVEL DE MICROBACIA HIDROGRÁFICA	Paulo Eduardo Marques, Edmilson Costa Teixeira

Sessão Temática - Oito desafios cruciais para a gestão de uma grande Bacia Hidrográfica: o Rio São Francisco

24/11/15
11h00 às 12h30
Sala SILUSBA 3

Painel 2 - Os desafios do desenvolvimento: As dimensões políticas, sociais e econômicas no São Francisco
Moderador: Yvonilde Medeiros – Professora da Universidade Federal da Bahia

A dimensão do conhecimento como elemento fundamental para o planeamento e gestão da Bacia Hidrográfica do São Francisco

Marianna Siegmund-Schultze - Coordenadora do projeto INNOVATE da Universidade Técnica de Berlim.

Os desafios do desenvolvimento no Vale do São Francisco

Eduardo Jorge de Oliveira Motta - Diretor da Área de Revitalização das Bacias Hidrográficas - Diretor da CODEVASF.

A dimensão social, a solidariedade e a coesão na Bacia Hidrográfica do São Francisco

Anivaldo de Miranda Pinto - Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco.

Os desafios da Governança no Plano da Bacia Hidrográfica do São Francisco

Pedro Bettencourt - Director da Nemus e coordenador da equipa responsável pela elaboração do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do rio São Francisco.

Debate

Sessão 7 - Sistemas hídricos sustentáveis

Moderador: Geraldo Lopes da Silveira

25/11/15
9h00 às 10h30
Sala SILUSBA 1

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019279	MODELAGEM DE FÓSFORO EM AÇUDES DO SEMIÁRIDO CEARENSE	Arthur Jordan de Azevedo Toné, Iran Eduardo Lima Neto
PAP021407	SISTEMA DE SUPORTE À DECISÃO PARA RECICLAGEM E REUSO DE ÁGUA. APLICAÇÃO À REGIÃO DE S.PAULO, BRASIL	Rodrigo Maia, João Pedro Pêgo, Frederico Pinho, Ricardo Alves, José Carlos Mierzwa, Monica Porto
PAP019784	VALORIZAÇÃO DE UMA VALA DE INFILTRAÇÃO COMO UMA TÉCNICA COMPENSATÓRIA DE DRENAGEM URBANA. ESTUDO DE CASO: BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TAVARES- FLORIANÓPOLIS, SANTA CATARINA-BRASIL.	Elisa Ferreira Pacheco, Aline Schuck, Alexandra Rodrigues Finotti
PAP019946	USO DE VISCOSIDADE TURBULENDA CONSTANTE NA PREDIÇÃO NUMÉRICA DO ASSOREAMENTO NUMA ARMADILHA.	Stênio De Sousa Venâncio, José Luís Da Silva Pinho, José Manuel Pereira Vieira, Luiz Fernando Resende Dos Santos Anjo.

PAP020045	ENSAIOS EM COLUNA-DE-SOLO PARA AVALIAR O DESTINO DE POLUENTES DE ETAR SIMULANDO CONDIÇÕES DE RECARGA CONTROLADA DE AQUÍFEROS (SAT-MAR)	Leitão, T.E., Martins, T., Henriques, M.J., Ilie, A.M.C.
-----------	--	--

Sessão 8 - Governança e Cidadania para a água

Moderador: João Pedro Pêgo

25/11/15

9h00 às 10h30

Sala SILUSBA 2

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019443	PARTICIPAÇÃO NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: LIDANDO COM AS DIVERGÊNCIAS NAS DEFINIÇÕES, OBJETIVOS E PRÁTICA	Marianna Siegmund-Schultze, Edvânia Torres Aguiar Gomes, Sarah Gottwald, Johann Köppel, Verena Rodorff, Maria do Carmo Sobral
PAP019448	A REGULAÇÃO NO ESPAÇO EUROPEU. COMPARAÇÕES E A OPINIÃO DOS MUNICÍPIOS DO DISTRITO DE SETÚBAL	Almeida, O., Jacquinet, M., Martinho, A.
PAP019678	EVOLUÇÃO DO DIREITO INTERNACIONAL DA AGUA	Paulo Canelas de Castro
PAP019679	RUMO À HARMONIZAÇÃO DO DIREITO HUMANO À ÁGUA COM A PROTECÇÃO DE INVESTIMENTO INTERNACIONAL, NO QUADRO DE PROCESSOS DE PRIVATIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ÁGUAS? – NOVAS VIAS DE DESENVOLVIMENTO DO DIREITO INTERNACIONAL DA AGUA	Paulo Canelas de Castro
PAP019843	DESAFIOS E OPORTUNIDADES PARA A GOVERNANÇA INOVADORA DAS ÁGUAS: O CASO DE GRANDE MAPUTO	Tatiana dos Santos Silva

Sessão 9 - Água e serviços dos ecossistemas

Moderador: Fernando Veloso Gomes

25/11/15

9h00 às 10h30

Sala SILUSBA 3

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020683	REGIME DE ONDAS ATUANTES NA PRAIA DO MINHOTO/RN/BR	Fernanda L. M. Rêgo, Lucas F. Santos, David J. C. Araújo, Ada C. Scudelari
PAP020771	SERVIÇOS DE ECOSSISTEMAS EM RESERVATÓRIOS: PRODUTOS FINAIS, CAPACIDADE E PROCESSOS LIMITANTES - EXEMPLO DE ITAPARICA, RIO SÃO FRANCISCO	Günter Gunkel, Debora Lima, Florian Selge, Elena Matta, Maria Sobral E Silvana Calado
PAP020894	DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE EXPORTAÇÃO DE FÓSFORO EM ÁREAS AGRÍCOLAS	Gabriela P. Corrêa, Cynara L. N. Cunha, Camila C. A. Betencourt
PAP020957	ESTUDO DOS SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS NO BAIXO SÃO FRANCISCO: O CASO DE ESTUDO DA COMUNIDADE INDÍGENA KARIRI-XOCÓ DE PORTO REAL DO COLÉGIO (AL).	Talita Lorena Da Silva Do Nascimento, Lucas Dos Santos Woituski, Lucia Ceccato
PAP020992	FUNÇÕES E SERVIÇOS FLUVIAIS NA PRIORIZAÇÃO DA RESTAURAÇÃO DE CURSOS DE ÁGUA	Janaína A. Evangelista, Sylvie Barraud, Priscilla, M. Moura, Márcio B. Baptista



Sessão 10 - Sistemas hídricos sustentáveis

Moderador: Adilson Pinheiro

25/11/15**11h00 às 12h30****Sala SILUSBA 1**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020766	DEFINIÇÃO DE REDE DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO COM SUPORTE DE SENSORIAMENTO REMOTO NA BACIA DO DOIS RIOS - RJ	Fernanda Spitz Dias, Otto Corrêa Rotunno Filho, José Otavio Goulart Pecly
PAP020889	APLICAÇÃO DE METODOLOGIA PARA ANÁLISE DAS VULNERABILIDADES AMBIENTAIS EM CURSOS D'ÁGUA TRANSPOSTOS POR UM OLEODUTO	Aloisio Ferreira, Afonso H Santos, Arthur Ottoni, Denis Silva, Nathalia Ribeiro5
PAP020969	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO DESEMPENHO DE SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMENTO DE ESGOTOS: ESTUDO DE CASO EM JI-PARANÁ – RONDÔNIA	Cindy Deina Farto, João Gilberto de Souza Ribeiro, Nara Luísa Reis de Andrade
PAP019447	A EFICIÊNCIA DOS SISTEMAS DE ÁGUA EM PORTUGAL E A SUA LIGAÇÃO COM OS NÍVEIS DE PERDAS DE ÁGUA. A OPINIÃO DOS MUNICÍPIOS DO DISTRITO DE SETÚBAL	Almeida, O., Jacquinet, M., Martinho, A.
PAP019692	REMOÇÃO DE CÁDMIO POR ALGAS MARINHAS	Dayse M. S. Silva, Santulla. L. B. V. Carvalho, Terezinha. C. A. Miranda, Chesque C. Galvão, Marta Maria M. B. Duarte, Valdinete L. Silva

Sessão 11 - Gestão de recursos hídricos em contextos nacionais e transfronteiriços

Moderador: M. Isabel Pedroso de Lima

25/11/15**11h00 às 12h30****Sala SILUSBA 2**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020611	COMPARAÇÃO DA CARGA ESTIMADA DE ESGOTO DOS MUNICÍPIOS COM A QUALIDADE DA ÁGUA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	Marco Antonio Ribeiro Pessoa, José Paulo Soares De Azevedo, Maurício F. Soares, Agatha Weinberg
PAP020710	ESTUDO DA DISPONIBILIDADE HÍDRICA NA BACIA DO RIO PARACATU COM O SOFTWARE SIAPHI 1.0	João Felipe Souza, Fernando Falco Pruski, Renata Del Giudice Rodriguez
PAP020808	ANÁLISE DA VULNERABILIDADE AMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MARÉS - PB	André Lucena Pires, Tarciso Cabral da Silva
PAP020849	METODOLOGIA PARA PROPOSTA DE ENQUADRAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS SUPERFICIAIS CONSIDERANDO O USO DE VAZÕES DE REFERÊNCIA E CENÁRIOS DE PLANEJAMENTO	Gabriela P. Corrêa, Camila C. A. Bitencourt, Rodolpho H. Ramina, Rafael F. Tozzi, Bruna K. M. Tozzi, Carlos E. C. Gallego, Patrícia Dall' Agnol
PAP020982	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DEMOCRÁTICA DO PROCESSO DE ELABORAÇÃO DO PIRH DA BACIA DO RIO DOCE	Andréa Barbosa Alves, Desirée Cipriano Rabelo

Sessão 12 - Água, território e adaptação à variabilidade climática

Moderador: Carlos Galvão

25/11/15**11h00 às 12h30****Sala SILUSBA 3**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019559	A EXPERIÊNCIA BRASILEIRA E PORTUGUESA NO ÂMBITO DA EFICIÊNCIA HÍDRICA EM EDIFÍCIOS	Orestes Gonçalves, Armando Silva-Afonso, Carla Pimentel-Rodrigues
PAP020212	VARIABILIDADE DAS CHUVAS NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO (RMSP) E NO SISTEMA CANTAREIRA: ANÁLISE TEMPORAL E ESPACIAL DO FENÔMENO	Pedro Augusto Breda Fontão, João Afonso Zavattini
PAP020229	ANÁLISE DAS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NO SUDESTE DO BRASIL E DE SEUS EFEITOS SOBRE OS RECURSOS HÍDRICOS	Maria Bernardete Guimarães
PAP020258	ANÁLISE EVOLUTIVA DAS MUDANÇAS MULTITEMPORAIS E ESTIMATIVA DA TAXA DE EROSIÃO DA LINHA DE COSTA DO LITORAL LESTE DO RN, BRASIL	Matos, M.F.A., Scudelari, A.C., Amaro, V.E., Alves, A.S.S., Sales, M.L.C.
PAP020781	EFEITOS DAS INTEMPÉRIES DO INVERNO DE 2013/2014 NOS SISTEMAS DUNARES - O CASO DA DUNA DO CALDEIRÃO	Antunes, C. R., Coutinho, M. A.

Sessão 13 - Gestão de recursos hídricos em contextos nacionais e transfronteiriços

Moderador: José Vieira da Costa

26/11/15**9h00 às 10h30****Sala SILUSBA 1**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP021052	METODOLOGÍA PARA A OBTENÇÃO DAS VARIÁVEIS INVOLUCRADAS NA AFLUÊNCIA DE RESÍDUOS SÓLIDOS AO SISTEMA DRENAGEM URBANA - ESTUDO DE CASO EM BELO HORIZONTE MG.	Astrid Carolina Bustos Valencia, Márcio Benedito Baptista, Raphael Tobias De Vasconcelos Barros
PAP021109	REMUNERAÇÃO DA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E INDENIZAÇÃO DOS BENS REVERSÍVEIS: UMA ANÁLISE HISTÓRICO-REGULATÓRIA	Rodrigo M. M. Santos, Afonso H. M. Santos, Ricardo A. P. da Cruz, Alexandre Augusto Moreira Santos, Victor Augusto Beraldo dos Santos
PAP021110	MÉTODOS DE VALORAÇÃO APLICADOS A CENTRAIS HIDRELÉTRICAS: UMA ANÁLISE CRÍTICA DA REVERSÃO DOS ATIVOS DE GERAÇÃO HIDRELÉTRICA NO BRASIL	Afonso H. M. Santos, Ricardo A. P. da Cruz, Mauro A. A. Leiva, Bernardo S. A. Marandino, Camilo R. S. Pereira
PAP021406	ESTIMATIVA DA RECARGA ANUAL MÉDIA DOS AQUÍFEROS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO (BRASIL) RECORRENDO A DOIS MÉTODOS INDEPENDENTES	José Paulo Monteiro, Ricardo Martins, Luís Costa, Rui Hugman, Luis Miguel Nunes, Sónia Alcobia, Pedro Bettencourt
PAP021408	PROJETOS DE INVESTIMENTO HIDROELÉTRICOS DA EDP NO BRASIL	Andre Pereira, F. Barbosa Teixeira, Guido Carrera, Andre Andrade



Sessão 14 - Sistemas hídricos sustentáveis

Moderador: Teresa Leitão

26/11/15

9h00 às 10h30

Sala SILUSBA 2

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020338	IMPORTÂNCIA DA CAMADA DE SOLO NO LEITO DE RIOS INTERMITENTES NA PROTEÇÃO DO AQUÍFERO: ESTUDO DE CASO	Paulo Frassinete de Araújo Filho, Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral, Ricardo Augusto Pessoa Braga
PAP020190	CURVAS IDF VERSUS VAZÃO DE PROJETO DE UM SISTEMA DE DRENAGEM URBANA	Julio C. B. Souza, José R. G. Azevedo
PAP020254	MODELO DE OTIMIZAÇÃO EM DOIS NÍVEIS PARA O PLANEAMENTO DA EXPANSÃO DA CAPACIDADE DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE MÚLTIPLAS ORIGENS	João Vieira, Maria da Conceição Cunha
PAP020281	METODOLOGIA DE ANÁLISE DO POTENCIAL DE NAVEGAÇÃO INTERIOR EM RIOS DE PLANALTO - ESTUDO DE CASO DO RIO SAPUCAÍ-MG E SUA INTERLIGAÇÃO COM O RESERVATÓRIO DE FURNAS NO RIO GRANDE	Aloisio Caetano Ferreira, Arthur Benedicto Ottoni, Nathalia Dias Ribeiro, Denis de Souza Silva
PAP020049	METODOLOGIA PARA DEFINIÇÃO DE UM PLANO DE REABILITAÇÃO FLUVIAL À ESCALA DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA. APLICAÇÃO À BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MONDEGO, PORTUGAL	Rodrigo Maia, António Pinto, Diana Fernandes, Pedro Teiga, Nuno Bravo

Sessão 15 - Governança e Cidadania para a água

Moderador: Paulo Canelas de Castro

26/11/15

11h00 às 12h30

Sala SILUSBA 1

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019874	A ANÁLISE DO SECTOR DE ÁGUA E SANEAMENTO EM CABO VERDE À LUZ DA REFORMA SECTORIAL EM CURSO	António Pedro B. Borges
PAP020244	PARTICIPAÇÃO INDÍGENA NO COMITÉ DE BACIA HIDROGRÁFICA DO ESTADO DA BAHIA	Sandra Cristina Smith Galvão
PAP020250	GESTÃO DESCENTRALIZADA E PARTICIPATIVA DA ÁGUA EM SITUAÇÃO DE ESCASSEZ: O COMITÉ DE BACIA SEINE-NORMANDIE E A SECA DE 1976 EM PARIS	Patrick Laigneau, Bernard Barraqué
PAP020721	ACESSO DIFERENCIAL À ÁGUA EM DUQUE DE CAXIAS - RJ: QUEM DEFINE OS CAMINHOS DA ÁGUA NA METRÓPOLE?	Ana Lúcia Nogueira de Paiva Britto, Suyá Quintslr, Antonella Maiello
PAP020861	A PARTICIPAÇÃO SOCIAL NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: UM PARALELO ENTRE BRASIL E PORTUGAL	Mara Alini Meier, Francisco da Silva Costa, Luís Alberto Basso

Sessão 16 - Sistemas hídricos sustentáveis

Moderador: José Paulo Monteiro

26/11/15**11h00 às 12h30****Sala SILUSBA 2**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020339	ESTUDO DE TENDÊNCIA PLUVIOMÉTRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO GUAMÁ NO PERÍODO DE 30 ANOS	Carlos Eduardo Aguiar De Souza Costa, Antônio Jorge Silva Araújo Junior, Artur Sales de Abreu Vieira, Thiago Rodrigues de Matos, Heitor Capela Sanjad, Brenda Gonçalves Piteira Carvalho, Irlane Quaresma da Silva
PAP020397	VALIDAÇÃO DE UMA NOVA TECNOLOGIA TERMOGRÁFICA PARA A MONITORIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE DO SOLO	João L.M.P. De Lima, João R.C.B. Abrantes, Valdemir P. Silva Jr., Abelardo A.A. Montenegro, M. Isabel P. De Lima
PAP020410	APLICAÇÃO DE AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA DA EFICIÊNCIA URBANA ATRAVÉS DE INDICADORES DE "HIDRICIDADE" AO MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL - BRASIL	Giovana Ulian, Miguel Angel Pino, Manuela Lima, Ivan Cartes
PAP020671	ALTERAÇÃO DO REGIME HIDRODINÂMICO NO BAIXO CURSO DO RIO SÃO FRANCISCO, BRASIL	Katia Núbia Chaves Santana, Cássia Juliana Fernandes Torres, Andrea Sousa Fontes, Yvonilde Dantas Pinto Medeiros
PAP020763	LOCALIZAÇÃO OTIMIZADA DE BACIAS DE RETENÇÃO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	Maria C. Cunha, João A. Zeferino, Nuno E. Simões, Juan G. Saldarriaga

Sessão 17 - Água, território e adaptação à variabilidade climática

Moderador: Dinis Juízo

26/11/15**11h00 às 12h30****Sala SILUSBA 3**

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP020839	CARTOGRAFIA DA AMEAÇA DE EROSIÃO HÍDRICA PARA A ILHA DA MADEIRA - PORTUGAL	Miguel De Azevedo Coutinho, Rodrigo Proença Oliveirade, Carla Rolo Antunes, Cláudia Tomás Caetano
PAP020887	DESENVOLVIMENTO DE ÁREAS COM GRANDE VARIABILIDADE CLIMÁTICA: ESTUDO DE CASO DO AEROPORTO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES	Aloisio Ferreira, Arthur Ottoni, Denis Silva
PAP021001	ANÁLISE DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO EM NASCENTES URBANAS DO MUNICÍPIO DE ARAXÁ - MG	Juliana De Fátima Da Silva, Renato Faria Do Valle Jr., Caroline De Andrade Gomes Da Cunha, Valter Machado Fonseca, Amanda De Oliveira Santos, Isabela Cristina Oliveira Veloso, Gracielly Cristina Ferreira
PAP020676	PROPOSTA FUZZY-PROBABILÍSTICA PARA ANÁLISE DO RISCO DE CONTAMINAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Erico Gaspar Lisboa, Manuel M. P. Figueiredo, Ronaldo L. R. Mendes
PAP020656	CONSTRUÇÃO DE PROPOSTA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM REDE NACIONAL EM GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS	Taciana Neto Leme, Celina Lopes Ferreira



SESSÃO PAINEL/POSTER

23/11/15

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP018956	ENSAIO TÉCNICO SOBRE A GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM UM MUNICÍPIO DE MÉDIO PORTE NO EXTREMO SUL DO BRASIL	Marcelo Antônio De Conti; Giuliano Crauss Daronco	IPH / UFRGS / CORSAN
PAP018998	ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DOS MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A BACIA DO RIO BANABUIÚ, USO DO GEOPROCESSAMENTO	Lucas da Silva; Eduardo Rodrigues Viana de Lima; Edson Vicente da Silva	IFCE
PAP019011	MODELAGEM HIDRODINÂMICA 3D DE ESCOAMENTOS EM VERTEDOUROS	Guilherme Campos Fill; José Junji Ota; André Luiz Tonso Fabiani	UFPR
PAP019101	APLICAÇÃO DE DIFERENTES TÉCNICAS PARA OBTENÇÃO DA VAZÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO POTIRIBU - RS	Felipe Maciel Paulo Mamédio; Nilza Maria dos Reis Castro; Manuel José Mahunguana; Erick Lima Sebadelhe; Marquis Henrique Campos de Oliveira	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP019126	APLICAÇÃO CONVENCIONAL DE DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADES PARA VAZÕES MÍNIMAS	Adelita Ramaiana Bennemann Granemann; Ana Paula Muhlenhoff; Pedro Saúl Jayo Jiménez; Caroline Kozak; Miriam Rita Moro Mine	Universidade Federal do Paraná
PAP019131	PREVISÃO DE VAZÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JI-PARANÁ (RO) USANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS	Germano Gondim Ribeiro Neto; Adriano Rolim da Paz	Universidade Federal da Paraíba
PAP019138	ESTIMATIVA DA RECARGA NOS POÇOS DE MONITORAMENTO DO PROJETO RIMAS NO SISTEMA AQUIFERO PARECIS PELO MÉTODO DE VARIAÇÃO DO NÍVEL D'ÁGUA (VNA)	Marcio Costa Abreu; Mauricio Gomes Rocha; Tomaz Edson Vasconcelos; Claudionor Francisco de Souza; Nayhara de Lima Oliveira; José Marques dos Santos Neto; Amanda Arcanja Gustavo	Serviço Geológico do Brasil
PAP019142	ANÁLISE DE TENDÊNCIAS CLIMÁTICAS NA REGIÃO NORTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Emanuele Baifus Manke; Priscila dos Santos Priebe; Hugo Alexandre Soares Guedes; Maria Clotilde Carré Chagas Neta; João Pedro de Morais da Silveira	Universidade Federal de Pelotas
PAP019143	DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL E ESPACIAL DA PRECIPITAÇÃO EM UMA BACIA NO SUL DO BRASIL	André Ricardo Loewen; João Marcos Bosi Mendonça de Moura; Gustavo Antonio Piazza; Vander Kaufmann; Adilson Pinheiro	Universidade Regional de Blumenau
PAP019150	ÁGUA, RECURSO NATURAL E PASSIVO AMBIENTAL: RELAÇÕES ENTRE A POLÍTICA NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS E A POLÍTICA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL	Alex Santiago Nina; Cláudio Fabian Szlafsztein	Universidade Federal do Pará
PAP019166	SIMULAÇÃO NUMÉRICA DO ESCOAMENTO EM UM MECANISMO DE TRANSPOSIÇÃO DE PEIXES DO TIPO RANHURA VERTICAL	Fernando Oliveira de Andrade; Marcelo Marques; Cristhiane Michiko Passos Okawa	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP019167	IDENTIFICAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NEGRO-RS, NO ANO DE 2013, A PARTIR DE IMAGENS DE SENSORIAMENTO REMOTO	Alexandro Gularte Schafer; Vivian Teixeira Alves Branco; César Huegel Richa	UNIPAMPA

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019172	RISCO DE DESERTIFICAÇÃO NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO: UMA ABORDAGEM MULTICRITÉRIO	Flávia Telis de Vilela Araújo; Ana Bárbara de Araújo Nunes; Francisco de Assis de Souza Filho; Vanessa Ribeiro Campos	Universidade Federal do Ceará
PAP019202	ANÁLISE AMBIENTAL DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESPAÇO URBANO DE CAMPO GRANDE/MS	Eva Faustino da Fonseca de Moura Barbosa; Paulo Fernando Jurado da Silva	Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul
PAP019209	ESTUDOS PRELIMINARES DAS INTERAÇÕES ENTRE PRECIPITAÇÃO, VAZÕES DE ÁGUAS SUPERFICIAIS E NÍVEIS FREÁTICOS EM POÇOS DA REDE DE MONITORAMENTO DA ADASA	Érica Yoshida de Freitas; Camila Aida Campos; Welber Alves; Carlos Christian Della Giustina	ADASA
PAP019213	COMPARAÇÃO DE MÉTODOS DE CORREÇÃO DE BIAS DAS CHUVAS GERADAS POR MODELOS CLIMÁTICOS REGIONAIS	Robinson Ploszai; Miriam Rita Moro Mine; Heinz Dieter Oskar August Fill	Universidade Federal do Paraná
PAP019215	IMPLEMENTAÇÃO, EFETIVIDADE E CONHECIMENTO DOS INSTRUMENTOS DA PNRH NA BACIA HIDROGRÁFICA PIANCÓ-PIRANHA-AÇÚ: UMA VISÃO DE ALGUNS MEMBROS DO SEU RESPECTIVO COMITÊ.	Vinicius Perez Dictoro; Frederico Yuri Hanai	Universidade Federal de São Carlos
PAP019218	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DE TEMPERATURA E UMIDADE RELATIVA DO AR BASEADO EM ARDUINO	Márlison de Sá Rêgo; Daniela Guzzon Sanagiotto	UFSM
PAP019231	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS PARA O USORECREACIONAL NA BACIA DO RIBEIRÃO DA PRATA POR MEIO DO ÍNDICE DE CONDIÇÕES DE BALNEABILIDADE - ICB	Andrea Cristine Coelho Leite; Hélio de Magalhães Júnior; Frederico Wagner de Azevedo Lopes	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019238	DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADE PARA VAZÕES MÍNIMAS: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	Adelita Ramaiana Bennemann Granemann; Miriam Rita Moro Mine	Universidade Federal do Paraná
PAP019241	ÍNDICE DE CONSERVAÇÃO DA ÁGUA DAS UPGS DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	Maria Helena Pereira Vieira; Luiz Mário Ferreira; Jéssica Vieira; Angélica Haralampidou; Marcia Cristina de Alcantara Silva	Instituto do Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul
PAP019242	MODELAGEM CHUVA-VAZÃO MENSAL UTILIZANDO REDES NEURAS ARTIFICIAIS	Aline Bernarda Debastiani; Ricardo Dal'Agnol da Silva; Víctor Luís Padilha; Eder Alexandre Sá; Sílvio Luís Rafaeli Neto; Thiago Alves Antunes	UDESC - CAV
PAP019248	GESTÃO DE RISCOS HÍDRICOS CORPORATIVOS: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DAS FERRAMENTAS AQUEDUCT E WATER RISK FILTER	Beatriz de Azevedo Xavier Thode; Thaysa Viana da Cunha; Heloisa Teixeira Firmo	Escola Politécnica da UFRJ
PAP019254	CONTROLE DE QUALIDADE DE DADOS EM SÉRIES DE NÍVEL E CHUVA REGISTRADAS POR SENSORES AUTOMÁTICOS	Angelo Breda	SIMEPAR
PAP019268	ESTUDO DAS VAZÕES MÁXIMAS DA BACIA DO ALTO DA COLINA UTILIZANDO O MODELO HEC-HMS	Taiane Menezes Conterato; Vinicius Kuchinski; Mateus Henrique Schmidt; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini; Daniel Gustavo Allasia Piccilli	Universidade Federal de Santa Maria



PAP019273	PLUVIOSIDADE E BALANÇO HÍDRICO NA MESORREGIÃO DO TRIÂNGULO MINEIRO/ALTO PARANAÍBA - MG	Aline de Freitas Roldão; Vanderlei de Oliveira Ferreira	Universidade Federal de Uberlândia
PAP019275	REGULAMENTAÇÃO EM DIFERENTES PAÍSES DE HORMÔNIOS E ANTIBIÓTICOS DA FAMÍLIA DAS CICLINAS EM ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Rubia Girardi; Adilson Pinheiro	Universidade Regional de Blumenau
PAP019281	DIAGNÓSTICO DA REPRESENTATIVIDADE DOS CADASTROS DOS USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS DO SETOR ABASTECIMENTO PÚBLICO COM PONTOS DE INTERFERÊNCIA EM CORPOS HÍDRICOS DE DOMÍNIO DA UNIÃO	Mauricio Pontes Monteiro; Iracema Aparecida Siqueira Freitas; Raquel Scalia Alves Ferreira	AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
PAP019284	ELABORAÇÃO DE CONSISTÊNCIA DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS: ESTUDO DE CASO DA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE TUCURUI- PARÁ	Alcione Batista da Silva; Laysse Alves Ferreira; Lucas Rodrigues do Nascimento; Andressa Magalhães Gonçalves; Rafael Oliveira da Silva	Universidade Federal do Pará
PAP019289	EPEMEROPTERA (INSECTA) COMO BIOINDICADORES DE CONDIÇÕES ECOLÓGICAS EM RIACHOS A MONTANTE DE BARRAMENTOS HIDRELÉTRICOS	Kele Rocha Firmiano; Raphael Ligeiro; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019292	EVOLUÇÃO DECENAL DAS VAZÕES DO RIO AMAZONAS E SEUS AFLUENTES	João Batista Marcelo de Lima; Luanna Costa Dias	UFPA
PAP019296	MÉTODOS NUMÉRICOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADOS À DETECÇÃO DE ANOMALIAS EM DADOS HIDROLÓGICOS	Alana Renata Ribeiro; Mauricio Felga Gobbi; Eduardo Alvim Leite; Angelo Breda	Universidade Federal do Paraná
PAP019305	COMO O RELEVO EXPLICA A OCUPAÇÃO HUMANA E SUAS RELAÇÕES COM A BIODIVERSIDADE AQUÁTICA EM BACIAS HIDROGRÁFICAS DE EMPREENDIMENTOS HIDRELÉTRICOS?	Diego Rodrigues Macedo; Kele Rocha Firmiano; Raphael Ligeiro; Déborah Regina de Oliveira e Silva; Wander Ribeiro Ferreira; Diego Marcel Parreira de Castro; Marcos Callisto	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
PAP019308	CALIBRAÇÃO E VALIDAÇÃO DE MODELO DE PREVISÃO DE INUNDAÇÕES EM TEMPO REAL DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO	André Sandor Kajdacsy Balla Sosnoski; Sara Martins Pion; Sandra Uemura; Flávio Conde	Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica
PAP019314	VELOCIDADES DA ÁGUA POR UM ADCP ACOPLADO A UM DGPS: ANÁLISE DE QUALIDADE DA AMOSTRAGEM	Deborah Cardoso da Cruz; Hersília de Andrade e Santos	Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais
PAP019318	CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E HIDROLÓGICA DA MICRO BACIA HIDROGRÁFICA BALSAMO, CAMPO GRANDE, MS.	Ana Paula Lazarin de Goehr; Danilo da Silva Lames; Eduardo Marques Rocha; Mariana Antonio de Souza Pereira; Sharon Anne Nogueira Barros	Universidade Católica Dom Bosco
PAP019328	UMA ANÁLISE PRELIMINAR DA GESTÃO DA CRISE HÍDRICA NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL	Marcelo dos Santos Targa; Getulio Teixeira Batista; Nelson Wellausen Dias	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
PAP019329	VERIFICAÇÃO DA TENDÊNCIA DA COMPONENTE M2 NO MARÉGRAFO DE CANANÉIA (SP), UTILIZANDO ANÁLISES HARMÔNICAS DE 18.69 ANOS	André de Lima Coelho; Tiago Zenker Gireli	Universidade Estadual de Campinas
PAP019330	ANÁLISE DE TENDÊNCIA DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DA SUB-BACIA DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO DE FURNAS	Carolina Cristiane Pinto; Anna Flávia Almeida Perini; Felipe Silva Marcondes; Sílvia Corrêa Oliveira	Universidade Federal de Minas Gerais

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019333	MODELAGEM DO RIO URUGUAI PARA ATUALIZAÇÃO DA CMP DE SALTO GRANDE	Adolfo Villanueva; Pablo Cacik; Viviana Zucarelli; Georgina Cazenave; Carlos Scioli; Sergio Menajovsky; Walter Collischonn; Ferdnando Cavalcanti; Manuel Irigoyen; Eduardo Zamanillo; Nicolas Failache;	INA - Instituto Nacional del Agua
PAP019334	CLASSIFICAÇÃO DE RELEVÂNCIA DE QUEDAS D'ÁGUA COMO SUBSÍDIO À GESTÃO DO PATRIMÔNIO NATURAL - RESULTADOS DE UM PAINEL DE ESPECIALISTAS	Carmélia Kerolly Ramos de Oliveira; André Augusto Rodrigues Salgado; Frederico Wagner de Azevedo Lopes	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019336	MODELAGEM HIDROLÓGICA EM BACIAS COM ALTA RESOLUÇÃO TEMPORAL: ESTUDO DE CASO NA BACIA DO VACACAI MIRIM	Vinícius Kuchinski; Taiane Menezes Conterato; Mateus Henrique Schmidt; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019340	PREVISÃO DA MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE ESGOTO A PARTIR DO ESTUDO DA CONFIABILIDADE E FALHA DOS SISTEMAS.	Diego Alejandro Guzmán Arias; Marina Batalini de Macedo; Altair Rosa; Eduardo Mario Mendiondo; Roberta Giraldi Romano	Universidade de São Paulo - São Carlos
PAP019346	APLICAÇÃO DE CURVAS DE PERMANÊNCIA NA ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA DO ALTO IGUAÇU	Rena Dominika Salzmann; Michael Mannich	Universidade Federal do Paraná
PAP019350	RELAÇÃO DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO E O ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VIEIRA, MG	Maytê Maria Abreu Pires de Melo Silva; César Vinícius Mendes Nery	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
PAP019356	A INFLUÊNCIA DA AUTOLIMPEZA NA QUALIDADE DAS ÁGUAS DE SISTEMAS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA	Marina Scarano Correa; Andrelle Soares Dantas Faria; Lígia Conceição Tavares; Edilaine Cristina Pamplona Menezes; Ilka Suely Días Serra; Luiza Carla Girard Mendes Teixeira	Universidade Federal do Pará
PAP019369	ANÁLISE DA PERCEPÇÃO SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DO LAGO DA USINA HIDRELÉTRICA DE TUCURUÍ EM RELAÇÃO AOS USOS MÚLTIPLOS	Rafaela Peres; Nírvia Ravena de Souza; Gabriel Hiromite Yoshino; Junior Hiroyuki Ishihara; Lidiane de Souza Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP019373	CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DOS AQUÍFEROS JURO-CRETÁCEOS DO OESTE DO RIO GRANDE DO SUL	Guilherme Vargas Teixeira; Antonio Pedro Viero	UFRGS
PAP019385	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DA PLUVIOSIDADE NA REGIÃO DO VALE DO PARAÍBA, SERRA DA MANTIQUEIRA E LITORAL NORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO - BRASIL	João Ubiratan de Lima e Silva; Milton César Marques	UNESP - CAMPUS DE GUARATINGUETÁ
PAP019394	SIMULAÇÃO DOS CAMPOS DE ENERGIA DE ONDAS GERADAS PELO VENTO NO RESERVATÓRIO DE BELO MONTE	Thays Mitsuko Tsuji; Elaine Patricia Arantes Vital; Fernando Oliveira de Andrade; Marcelo Marques	Universidade Estadual de Maringá
PAP019473	USO DE MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE CONTROLE DE INUNDAÇÕES DA BACIA DO RIO CAPIVARI, DUQUE DE CAXIAS, RJ	Matheus Martins de Sousa; Osvaldo Moura Rezende; Paulo Canedo de Magalhães; Antonio Krishnamurti Beleño de Oliveira; Marcelo Gomes Miguez; Victor Augusto Almeida Fernandes de Souza	COPPE/UFRJ



PAP019477	ANÁLISE DA VARIAÇÃO DO TEOR DE CLORO RESIDUAL LIVRE E SUA EFICÁCIA NO COMBATE AOS PATÓGENOS NA REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO PORTO DE BELÉM/PA	Felipe Antonio Melo da Costa Filho; Afonso Luís Segtowitz Sarmanho Beltrão; Ruan Matheus Guimarães Dias; Altem Nascimento Pontes	Universidade do Estado do Pará
PAP019514	INTERPOLADOR IDW APLICADO A INFORMAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS PONTUAIS E ESTIMADAS POR SATÉLITE PARA USO NO MODELO CHUVA-VAZÃO IPH II	Stefany Correia de Paula; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Francisco Lorenzini Neto; Rutinéia Tassi	Universidade Federal de Santa Maria - UFSM
PAP019524	INDICADOR DA RELEVÂNCIA DE APORTE DE NUTRIENTES EM RESERVATÓRIOS CAUSADOS POR EVENTOS DE PRECIPITAÇÃO	Julio Werner Yoshioka Bernardo; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Michael Mannich; Tobias Bleninger	Universidade Federal do Paraná
PAP019590	VERIFICAÇÃO DO POTENCIAL DAS REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS EM DESCREVER O PROCESSO CHUVA-VAZÃO MENSAL COM CENÁRIOS DE MODELOS CLIMÁTICOS REGIONAIS	Marcelo Henrique Pelegrini Rocha; Miriam Rita Moro Mine; Eloy Kaviski	Universidade Federal do Paraná
PAP019617	ANÁLISE DO USO E COBERTURA DO SOLO DA MICROBACIA DO CÓRREGO DOS MACACOS NOS MUNICÍPIOS DE TEREZÓPOLIS DE GOIÁS E GOIANÁPOLIS - GOIÁS	Lauis de Oliveira e Silva Junior; Karine do Prado Silva; Katia Kopp; Nilson Clementino Ferreira	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária - PPGEAS, Universidade Federal de Goiás
PAP019619	APLICABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO ESTIMADA PELO SATÉLITE TRMM NA MODELAGEM CHUVA-VAZÃO: UMA ANÁLISE NA SUBBACIA DO RIO GUAPORÉ/RS	Roberta Karinne Mocva Kurek; Rutinéia Tassi; Daniel Gustavo Allasia Picilli	Universidade Federal de Santa Maria - UFSM
PAP019620	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE TRECHOS DE RIOS LOCALIZADOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA, GOIÁS, POR MEIO DE ÍNDICE BIÓTICO BENTÔNICO E PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO RÁPIDA	Karina Pinheiro dos Santos; Katia Alcione Kopp; Rafaela Nunes Rios; Uendel Alves Pereira; Erika Vilela Valente; André Luiz Teixeira	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária - PPGEAS, Universidade Federal de Goiás
PAP019626	CURVA DE PERMANÊNCIA DAS VAZÕES DIÁRIAS DA BACIA HIDROGRÁFICA CANCELATAMANDAÍ, SANTA MARIA-RS	Sizabeli Amaral dos Santos; Glaucia Ghesti Pivetta; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019630	CARACTERIZAÇÃO ESPECTROSCÓPICA DA MATÉRIA ORGÂNICA DISSOLVIDA EM UMA ETE	Rafael Duarte Kramer; Lucas Coelho Cantú; Alexandre Cordeiro Neto; Júlio César Rodrigues de Azevedo	Universidade Federal do Paraná
PAP019661	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL DO COMPORTAMENTO DE FRATURAS EM TUBOS DE PVC SUBMETIDOS A VARIAÇÕES DE PRESSÃO	Nubia Aparecida Vale Nolli; Carlos Barreira Martinez	UFMG
PAP019686	DETERMINAÇÃO DA PRODUÇÃO DE SEDIMENTO ATRAVÉS DA CURVA-CHAVE SEDIMENTOMÉTRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUAIA-GO	Aldrei Marucci Veiga; Alexandre Kepler Soares; José Alexandre Pinto Coelho Filho; Davi Nascimento Souza; Wellington Nunes de Oliveira	SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - CPRM
PAP019688	AVALIAÇÃO DA ESTIAGEM NO PERÍODO CHUVOSO DE 2013/2014 NA REGIÃO DO SISTEMA CANTAREIRA	Paulo Takashi Nakayama; João Batista Mendes; Stephanie Becker Pilan	CENTRO TECNOLÓGICO DE HIDRÁULICA

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019731	AVALIAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE MERCÚRIO TOTAL EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DOS LIXÕES ATIVO E DESATIVADO DO MUNICÍPIO DE JI-PARANÁ - RO	Eloisa Ruschel Cremonese; Elisabete Lourdes Nascimento; Ana Lúcia Denardin da Rosa; Josilena de Jesus Laureano; Gislayne Alves Oliveira; Raissa Fonseca Ferreira; Andreza Pereira Mendonça; Francisca Denilça Santos Narciso; Wanderley Rodrigues Bastos	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019803	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RESERVATÓRIO POÇÃO DA RIBEIRA USANDO ESTATÍSTICA MULTIVARIADA	Carlos Eduardo Oliveira Santos; Lucas Cruz Fonseca; Lúcia Calumbay Barreto Macedo; José do Patrocínio Hora Alves	Universidade Federal de Sergipe - UFS
PAP019832	CARACTERIZAÇÃO DA CARGA SUSPensa FLUVIAL EM UM AMBIENTE URBANO - ESTUDO DE CASO	Róbson Ilha; João Batista Dias de Paiva; Osmar Schimitt Filho; Helenésio Carlos Borges Cabral; Aline Schuck; João Pedro Roos Wilhelm	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019844	TENDÊNCIA NA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PASSO FUNDO/RS	Pamela Bilhafan Disconzi; Rita de Cássia Fraga Damé; Claudia Fernanda Almeida Teixeira-Gandra	Universidade Federal de Pelotas
PAP019855	CAPACIDADE DE AUTODEPURAÇÃO DO RIO SÃO MIGUEL, PAINS/MG	Carla Daniela Chagas; Kátia Daniela Ribeiro; Caroline Miranda de Oliveira; Felipe Paim Coutinho	Centro Universitário de Formiga - UNIFOR-MG
PAP019871	ANÁLISE DA DENSIDADE DO MEXILHÃO DOURADO (LIMNOPERNAFORTUNEI) NA USINA HIDRELÉTRICA DE SALTO OSÓRIO, RIO IGUAÇU	Tania Alves de Lima; Francyne do Rocio Machado; Patricia Dammski Borges; Camila Ghilardi Cardoso-Fontanella	Institutos Lactec
PAP019872	ZONEAMENTO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS APLICADO À CONSERVAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VELOSO - BACIA DO RIO PARAOPÉBA, MINAS GERAIS	Joselaine Aparecida Ribeiro Filgueiras; Ana Acácia Ribeiro Silva; Thiago Vieira da Silva Matos; Astrid Carolina B. Valencia; Antônio Pereira Magalhães Júnior	Instituto Mineiro de Gestão das Águas
PAP019875	A SEGURANÇA DE BARRAGENS E A ADEQUAÇÃO DOS ÓRGÃOS FISCALIZADORES NO ESTADO DA PARAÍBA	Carla Cavalcante Araújo; Hamilcar José Almeida Filgueira; Tarciso Cabral da Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP019881	MACROINVERTEBRADOS AQUÁTICOS E SUA RELAÇÃO COM A MATA CILIAR NA CONSERVAÇÃO DE UM RIO NA FLORESTA NACIONAL DE IPANEMA, SP, BRASIL.	Heidi Marcela Suarez Robayo; Welber Senteio Smith	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO
PAP019896	AVALIAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE METAIS PESADOS EM ÁGUAS SUPERFICIAIS DO RIO PIRACICABA EM JOÃO MONLEVADE - MG	Elizene Veloso Ribeiro; Kelly C. Mesquita; Izabela Aparecida da Silva Mendes; Wallace Magalhães Trindade; Adolf Heinrich Horn	Instituto Federal Minas Gerais
PAP019897	ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA DE IGARAPÉS DA BACIA DO TARUMÃ-AÇU, MANAUS/AM.	Kadja Santana dos Sontos; Maria do Socorro Rocha da Silva; Sebastião Atila Fonseca Miranda; Hillândia Brandão da Cunha; Regison da Costa de Oliveira; Rodrigo Araujo de Miranda	Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia -INPA
PAP019907	PROJETO E GESTÃO DA PAISAGEM NOS SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA - CASO DA BACIA DO RIO JOANA	Isadora de Moura Tebaldi; Ianic Bigate Lourenço; Marcelo Gomes Miguez; Aline Pires Verol	Universidade Federal do Rio de Janeiro



PAP019911	VISÃO DOS CIDADÃOS SOBRE O SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA: ESTUDO DE CASO NA REGIÃO CENTRAL DE CUIABÁ - MATO GROSSO	Angélica Luciana Barros de Campos; Ana Vitória de Paula Rothebarth; Giovanni Batista da Silva Santos; Mara Rosângela Garbelini; Rafael Pedrollo de Paes	Universidade de Brasília
PAP019922	TENDÊNCIAS DO POTENCIAL EROSIVO DA CHUVA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MANTARO, ANDES PERUANOS, PARA O CENÁRIO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS A1B	Sly Wongchuig Correa; Carlos Rogério de Mello; Sin Chan Chou	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019941	AUTOMATIZAÇÃO DO DIMENSIONAMENTO DE REDES COLETORAS DE ESGOTO E DA CRIAÇÃO DOS ARQUIVOS DE ENTRADA DOS MODELOS EPANET E SWMM.	Luis Henrique Magalhães Costa; Guilherme Marques Farias; Samuel Amy Silveira Feijó; Gustavo Paiva Weyne Rodrigues	Universidade Estadual Vale do Acaraú
PAP019942	SOLO COMO FONTE DE CONTAMINAÇÃO DIFUSA EM MINAS DE SCHEELITA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Alana Rayza Vidal Jerônimo do Nascimento; Karina Patrícia Vieira da Cunha	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019949	REVESTIMENTO DE CURSOS D'ÁGUA EM GABIÕES	José Roberto de Campos Costa Junior; Gerardo Fracassi	Maccaferri do Brasil Ltda
PAP019953	MÉTODOS DE MINERAÇÃO DE DADOS APLICADOS À ANÁLISE DE SISTEMAS CLIMÁTICOS	Maria Vitória Nava Silva do Carmo; Carlos Henrique Ribeiro Lima	Universidade de Brasília
PAP019954	RISCO DE DEGRADAÇÃO HÍDRICA NA UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS (UGRHI - 5) - PIRACICABA/ CAPIVARI/ JUNDIAÍ/ (PCJ) - SP	Daniela dos Santos; Ronalton Evandro Machado; Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro	Faculdade de Tecnologia/ UNICAMP
PAP020007	CARACTERIZAÇÃO DA INFILTRABILIDADE DE PAVIMENTOS PERMEÁVEIS	Dearley Brito Liberato; Marcelo Gomes Miguez; Theophilo Benedicto Ottoni Filho; Elaine Garrido Vazquez	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020095	LEVANTAMENTO DE ESTRADAS RURAIS E CANAIS FLUVIAIS ARTIFICIAIS, EM PEQUENA BACIA HIDROGRÁFICA, E SUA RELAÇÃO COM O ESCOAMENTO SUPERFICIAL.	Renato Emanuel Silva; Silvio Carlos Rodrigues	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020113	QUALIDADE DA ÁGUA E COMUNIDADES DE MACROALGAS EM IGARAPÉS URBANOS E NO RIO NEGRO, MANAUS/AM	Domitila Pascoaloto; Climéia Corrêa Soares; Maria do Socorro Rocha da Silva	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA
PAP020118	SOLUÇÕES PARA DRENAGEM PLUVIAL NO LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO, PIRATININGA, NITERÓI	André Batoréu	COBA - Consultores para Obras, Barragens e Planejamento Ltda
PAP020120	UTILIZAÇÃO DE SOFTWARES LIVRES EM SIG NO DIAGNÓSTICO HÍDRICO DO MUNICÍPIO DE OLIVEDOS - PB	Thiago da Silva Farias; Francisco Vilar de Araújo Segundo Neto; Maria Cecília Silva Sousa; Pedro Costa Guedes Vianna	UFPB
PAP020131	PROJETOS HABITACIONAIS NO BRASIL: DESAFIOS DA INSERÇÃO DA SUSTENTABILIDADE - USO RACIONAL DA ÁGUA EM EDIFICAÇÕES	Geraldo Tadeu Rezende Silveria	PUC Minas
PAP020147	DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMA COMPUTACIONAL PARA DIMENSIONAMENTO PARCIAL DE SISTEMAS DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA PARA FINS NÃO POTÁVEIS EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS	Paulo Tetsuo Moriguti; Rafaella Inez Veloso de Moura	CENTRO UNIVERSITÁRIO METODISTA IZABELA HENDRIX

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020156	CARACTERIZAÇÃO DO SOLO EM AMBIENTE DE VERTENTE DE ZONA RIPÁRIA DO BIOMA CERRADO POR MEIO DE RESISTIVIDADE ELÉTRICA	Andréia de Almeida; Carlos Tadeu Carvalho do Nascimento; Sérgio Koide	Universidade de Brasília - UnB
PAP020192	CONFLITOS DO USO DO SOLO E SEUS EFEITOS NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO	Diana Jimena Monsalve Herrera; Conceição de Maria Albuquerque Alves	Universidad de Brasília
PAP020194	DELIMITAÇÃO DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SANTA MARIA - RS COM BASE EM MODELO DIGITAL DE ELEVAÇÃO EM AMBIENTE SIG	Rute Daniela Chaves; Henrique Noguez da Cunha; Daniela Arnold Tisot; Adalberto Koiti Miura; Gilberto Loguercio Collares	Universidade Federal de Pelotas
PAP020215	A IMPORTÂNCIA DA DEMARCAÇÃO DE FAIXAS MARGINAIS DE PROTEÇÃO NA GESTÃO DO TERRITÓRIO	Ana Carolina Cabral Miranda; Maira Vieira Zani; Luana Santos do Rosário; Carolina Helena Oliveira da Silva; Sara Lemos Alves; Giselle Fundão de Menezes; Guilherme Alves Cardoso Moreira	Instituto Estadual do Ambiente
PAP020216	ANÁLISE DA NÃO-ESTACIONARIDADE DA PRECIPITAÇÃO NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PERNAMBUCO	João H. P. de Britto Salgueiro; Suzana Maria Gico Lima Montenegro; Eber José de Andrade Pinto; Bernardo Barbosa da Silva; Werônica Meira de Souza; Leidjane Maria Maciel de Oliveira	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais-CPRM
PAP020233	LEVANTAMENTO DAS CONDIÇÕES DE SANEAMENTO NA COMUNIDADE KM 32, ZONA RURAL DE BARREIRAS-BA	Kauanny Santos de Souza; Lorrana Karoline Alves Dutra; Naiana Flávia Leão Rêgo; Júlia Ferreira da Silva	Universidade Federal da Bahia
PAP020246	DIAGNOSTICO DAS COMUNIDADES AQUATICAS APÓS CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM BARRA DE GUABIRABA - PERNAMBUCO.	Patrícia Silva Basílio Dantas; Eden Cavalcanti Albuquerque Junior; Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves; Rafael dos Santos Dantas; Leonardo Rafael Chaves Coelho Xavier; Valdir Paulo Ferreira Filho; Glauciane Gomes Lemos; Alane Silva Melo; Clarissa Vilela Figueiredo Da Silva; Ivan Dornelas Falcone de Melo	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020255	USO DE UM MODELO MATEMÁTICO CALIBRADO PARA SIMULAR CENÁRIOS DE DEMANDA FUTURA EM UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DENTRO DE UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO	Alexandre Hitoshi Ito; Priscila Pini Pereira; Ed Pinheiro Lima; Evaristo Atencio Paredes; Paulo Fernando Soares; Sandro Rogério Lautenschlager	Universidade Estadual de Maringá
PAP020282	SUAVIZAÇÃO DE SÉRIES DE VAZÕES MÉDIAS HORÁRIAS	Camila Freitas; Eloy Kaviski	Copel Geração e Transmissão SA
PAP020283	MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS ATRAVÉS DE UM SISTEMA DE BIORRETENÇÃO	Tássia dos Anjos Tenório de Melo; Artur Paiva Coutinho; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba
PAP020288	PEGADA HÍDRICA TOTAL DA BACIA DO RIBEIRÃO PIPIRIPAÚ: UMA NOVA ABORGADEM METODOLÓGICA	Priscilla Passos Lacerda; Henrique Marinho Leite Chaves	UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA



PAP020290	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DAS CINZAS DE QUEIMADA SOBRE A QUÍMICA DO SOLO E DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM ÁREA DE CERRADO	Zélia Malena Barreira Dias; Daphne Heloisa de Freitas Muniz; Darlan Quinta Brito; Fernanda Regina Moreira Rocha; Nathan de Castro Soares Simplício; Bruno Pereira da Costa Faria; Jorge Enoch Furquim Wernek Lima; Eduardo Cyrino de Oliveira-Filho	Embrapa Cerrados
PAP020315	ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VERRUGA	Ana Verena Luciano Santos Campos; Iara Oliveira Fernandes; Mariangela Bittencourt; Eduardo Freitas Rêgo; Phablo Cabral; Felizardo Adenilson Rocha; Joseane Oliveira da Silva; Adenilde Passos; Cristiano Tagliaferre; Flávia Mariani Barros	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia
PAP020325	ANÁLISE EXPERIMENTAL DA RETENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PROTÓTIPO DE TELHADO VERDE EXTENSIVO	Luane de Almeida Pinto; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant	Universidade do Estado do Amazonas
PAP020334	REMEDIÇÃO DE ÁREA DEGRADADA POR RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - ESTUDO DE CASO ATERRO JOKEY CLUB BRASÍLIA, DF	Laila de Queiroz Barbosa; Ricardo Silveira Bernardes; Antônio José de Brito	Universidade de Brasília
PAP020387	IMPORTÂNCIA DAS ÁRVORES DE MANGUEZAIS DO MUNICÍPIO DE MADRE DE DEUS/BA PARA O SEQUESTRO DE CARBONO	Myla Rebeca Andrade dos Santos; Marcelo Soares Teles Santos	Universidade Federal de Sergipe
PAP020490	MONITORAMENTO HIDROLÓGICO NO RIO SÃO FRANCISCO	Cristiane Ribeiro de Melo; Solange Cavalcante de Melo; Fábio Araújo da Costa; Mercília Maria Farias de Barros	Serviço Geológico do Brasil - SGB/CPRM
PAP020520	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO URBANAS SÃO EFICIENTES NA MANUTENÇÃO DA SAÚDE DE RIACHOS?	Juliana Silva França; Ingrid Silva Costa; Júlia Cheik Andrade; Jéssica Raidislaine Marcolino do Nascimento; Marcolino do Nascimento; Kele Rocha Firmiano; Déborah Regina de Oliveira e Silva; Isabela Sobrinho Martins; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020546	MAPEAMENTO DA EROÇÃO NO DISTRITO FEDERAL UTILIZANDO A EQUAÇÃO UNIVERSAL DE PERDA DE SOLOS	Jorge Enoch Furquim Werneck Lima; Alexandre Messias Reis; Walszon Terlizzie Araújo Lopes	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Centro de Pesquisa Agropecuária dos Cerrados
PAP020547	ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DE REFLECTÂNCIA DAS IMAGENS MODIS NO ESTUÁRIO DO RIO SAO FRANCISCO, AL/SE, NORDESTE DO BRASIL.	Ianna de Souza Rêgo; Rita de Cássia Cerqueira Condé de Piscocya; Henrique Llacer Roig	UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
PAP020562	ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE AS METODOLOGIAS PARA COBRANÇA DE ÁGUA PARA AS BACIAS DO SUDESTE E DO NORDESTE	Raquel Jucá de Moraes Sales; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Sílvia Helena dos Santos; Ticiania Fontoura Vidal; Maria Patrícia Sales Castro; Patrícia Freire Chagas; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP020575	DETERMINAÇÃO DO TEMPO DE COLETA DE DADOS PARA UTILIZAÇÃO DO ADCP SONTEK M9 PARA MEDIÇÕES DE VAZÃO EM MÉTODO ESTACIONÁRIO	Breno Guerreiro da Motta; Wilson dos Santos Fernandes	CPRM

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020600	DIAGNÓSTICO DOS POÇOS TUBULARES PROFUNDOS E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NO MUNICÍPIO DE JABORÁ (SC)	Vilmar Comassetto; Alexandre Matthiensen; Jonatas Alves; Celi Teresinha Araldi Favassa; Maikon Eduardo Waskiewicz; Jackson Bolico	Embrapa Suínos e Aves
PAP020616	ESTIMATIVA DE PRODUÇÃO E TRASPORTE DE SEDIMENTOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARNAÍBA, NORDESTE DO BRASIL	Reurysson Chagas de Sousa Morais	Instituto Federal do Piauí
PAP020623	ESPESSAMENTO DE LODO ATRAVÉS DE FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	Pablo Weber Valcorte; Elvis Carissimi	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020637	AÇÕES RECENTES DA FISCALIZAÇÃO DE USO DOS RECURSOS HÍDRICOS REALIZADAS PELA ANA - AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS EM DECORRÊNCIA DA CRISE HÍDRICA	Andréa Pimenta Ambrozevicius; Frederico Moyle Baeta de Oliveira; Juliana Dias Lopes Galvão	Agência Nacional de Águas - ANA
PAP020642	METODOLOGIA PARA ESTIMATIVA DA VAZÃO NATURAL EM PEQUENAS BACIAS HIDROGRÁFICAS COM BARRAGENS E CANAIS DE IRRIGAÇÃO SEM CONTROLE DE VAZÃO	Lineu Neiva Rodrigues; Marcelo Torres	Embrapa Cerrados
PAP020650	CORRELAÇÃO ENTRE CHUVA E VAZÃO NA BACIA DO ALTO SÃO FRANCISCO UTILIZANDO DADOS TRMM	Jacqueline Sobral de Araújo Passos; Celso Augusto Guimarães Santos; Richarde Marques da Silva; Vanessa Wortmann Paulino	Universidade Federal da Paraíba
PAP020658	DISPONIBILIDADE HÍDRICA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MEIA PONTE - GO, PELOS MÉTODOS Q7,10 E CURVA DE PERMANÊNCIA	José Alexandre Pinto Coelho Filho; Albert Teixeira Cardoso; Davi Nascimento Souza; Aldrei Marucci Veiga	Serviço Geológico do Brasil - CPRM
PAP020660	QUALIDADE DAS ESTIMATIVAS TRMM 3B42 NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Ewerthon Cezar Schiavo Bernardi; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Raviel Eurico Basso; Regina Cera Cadore	UFSM - Universidade Federal de Santa Maria
PAP020679	SIMULAÇÃO DE ONDAS GERADAS PELO VENTO NO RESERVATÓRIO DA USINA HIDRELÉTRICA DE TRÊS MARIAS	Jader de Araújo Santos; Fernando Oliveira de Andrade; Elaine Patrícia Arantes; Cristiane Michiko Passos Okawa; Marcelo Marques	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PAP020689	PREVISÃO SAZONAL DE VAZÕES PARA O RIO IGUAÇU. PARTE I: MODELAGEM HIDROLÓGICA	Luiz Medeiros de Noronha Pessoa Filho; Alexandre Kolodynskie Guetter; Heinz Dieter Oskar August Fill	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP020692	DESEMPENHO DA EQUAÇÃO DE PRIESTLEY-TAYLOR EM RELAÇÃO À EQUAÇÃO DE PENMAN EM QUATRO LOCALIDADES DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUARI, EM MINAS GERAIS	Hugo Guilherme Silva; Bruna Nayara Pereira Cardoso; Letícia Martins de Oliveira; Caroline Soler Martins; Hudson de Paula Carvalho	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020694	SIMULAÇÃO DA OPERAÇÃO HIDRÁULICA DE RESERVATÓRIO COM VOLUME ÚTIL NULO: ESTUDO DE CASO DA UHE COLÍDER	Camila Freitas; Anderson Nascimento de Araujo; Adroaldo Goulart de Oliveira; Rafael Schinoff Mércio Pereira	Copel Geração e Transmissão SA
PAP020700	BIOTECNOLOGIA SUSTENTÁVEL PARA RECUPERAÇÃO DE EFLUENTES DA REGIÃO SUL DA CIDADE DE FORTALEZA-CE	Raíssa Vasconcelos de Castro Figueira; Matheus Veras Cunha; Nicole Viana Borges; Jaime A. Benevides Neto; Maria Mariana de Sousa Rocha; E. S. Lima Jr; L. M. L. Moreno; Rogério Campos; Gilcenara de Oliveira	Universidade de Fortaleza



PAP020723	ÍNDICES DE VEGETAÇÃO E TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE POR SENSORIAMENTO REMOTO EM BACIA HIDROGRÁFICA DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Victor Hugo Rabelo Coelho; Ana Claudia Villar e Luna Gusmão; Suzana Maria Gico Lima Montenegro; Bernardo Barbosa da Silva; Rochele Sheila Vasconcelos; Leidjane Maria Maciel de Oliveira	Universidade Federal Rural de Pernambuco
PAP020740	CHEIA DE 2014 NA BACIA DO RIO MADEIRA	Andrea de Oliveira Germano; Alice Castilho; Marcio de Oliveira Candido; Francisco de Assis dos Reis Barbosa	CPRM - DEHID
PAP020761	REGIONALIZAÇÃO E TENDÊNCIAS PLUVIAIS NA BACIA DO RIO PARDO (SP/MG)	Pedro Augusto Breda Fontão	Universidade Estadual Paulista - IGCE/UNESP - campus Rio Claro
PAP020773	CORRELAÇÃO ENTRE RADIAÇÃO SOLAR INCIDENTE E TEMPERATURA DO SOLO EM ÁREA COM COBERTURA DE GRAMÍNEAS	Estefano Amorin da Silva; Fernanda Costa de Aquino; Carlos Tadeu Carvalho do Nascimento; Andréia de Almeida	Universidade de Brasília - UnB
PAP020775	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA COBERTURA MORTA NA EROSIÃO HÍDRICA DE UM ARGISSOLO AMARELO SOB CONDIÇÕES DE CHUVA SIMULADA	Myrta Stnerphanny Rodrigues de Santana; Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Cleene Agostinho de Lima; Thayná Alice Brito Almeida; Roberta Queiroz Cavalcanti	UFRPE
PAP020778	ANÁLISE ESPACIAL DOS POÇOS ARTESIANOS E O RENDIMENTO HIDRODINÂMICO DA CAPTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE BELÉM - PA	Carlos Eduardo Aguiar de Souza Costa; Artur Sales de Abreu Vieira; Antônio Jorge Silva Araújo Junior; Heitor Capela Sanjad; Brenda Gonçalves Piteira Carvalho; Irlane Quaresma da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP020796	POTABILIDADE DA ÁGUA DISPONÍVEL PARA CONSUMO EM UNIDADES DE ENSINO NO MUNICÍPIO DE CRUZ DAS ALMAS - BAHIA	Marcos Vinicius Silva de Andrade; Monique Lima dos Santos; Danuza das Virgens Lima; Wanessa Karine da Silva Lima; Ludmilla Santana Soares e Barros	UFRB
PAP020805	VARIAÇÃO DA UMIDADE DO SOLO COM COBERTURA MORTA UTILIZANDO CHUVA SIMULADA	Roberta Queiroz Cavalcanti; Abelardo Antonio de Assunção Montenegro; Cleene Agostinho de Lima; Myrta Stnerphanny Rodrigues de Santana; Thayná Alice Brito Almeida	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PAP020818	PROPOSTA PARA EXTRAÇÃO AUTOMÁTICA DE PARÂMETROS FÍSICOS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	Camyla Innocente dos Santos; Pedro Luiz Borges Chaffe; Tássia Mattos Brighenti; Nadia Bernardi Bonumá	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP020821	IDENTIFICAÇÃO DOS PARÂMETROS DE UM MODELO DE INTERCEPTAÇÃO UTILIZANDO UM ALGORITMO DE CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA	Debora Yumi de Oliveira; Pedro Luiz Borges Chaffe; João Henrique Macedo Sá	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PAP020822	ANÁLISE ESTATÍSTICA DE VAZÕES EXTREMAS EM 3 MUNICÍPIOS NA BACIA DO RIO ITAJAÍ	Gustavo Andrei Speckhann; Pedro Luiz Borges Chaffe; Roberto Fabris Goerl	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP020828	APLICAÇÃO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE HIDROAMBIENTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAPIBARIBE, PERNAMBUCO	Dandara Oliveira de Albuquerque; Maria Tereza Duarte Dutra; Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa; Marília Regina Costa Castro Lyra; Renata Maria Caminha Mendes de Oliveira; Suzana Maria Gico Lima Montenegro	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020829	ESTUDO DO POTENCIAL DE EUTROFIZAÇÃO DO ARROIO PELOTAS ATRAVÉS DO ÍNDICE DO ESTADO TRÓFICO EM DIFERENTES CONDIÇÕES PLUVIOMÉTRICAS	Kaliani Tombini Pereira; Matheus Silveira Leitzke; Mayla Talitta Vieira Costa; Natália Andrade Nunes; Emanuele Baifus Manke; Priscila dos Santos Priebe; Mariana Farias de Souza; Roberto Martins da Silva Décio Júnior; Reginaldo Galski Bonczynski; Idel Cristiana Bigliardi Milani; Luis Eduardo Akiyoshi Sanches Suzuki;	Universidade Federal de Pelotas
PAP020831	OS VALORES MÉDIOS DOS SÓLIDOS TOTAIS DISSOLVIDOS E A PRECIPITAÇÃO NAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DO SEMIÁRIDO DO ESTADO DE PERNAMBUCO	Margarida Regueira da Costa; Alexandre Luiz Souza Borba; Fernanda Barbosa de Lima; Enjolras de Albuquerque Medeiros Lima; José Paulo de Santana Neto	CPRM- Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais
PAP020833	ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS GERAIS DAS CAPTAÇÕES SUBTERRÂNEAS E DA PRECIPITAÇÃO PARA MUNICÍPIOS DA REGIÃO SEMIÁRIDA DO ESTADO DE PERNAMBUCO	Alexandre Luiz Souza Borba; Margarida Regueira da Costa; Fernanda Soares de Miranda Torres; Enjolras de Albuquerque Medeiros Lima; José Paulo de Santana Neto	CPRM- Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais
PAP020837	APERFEIÇOAMENTO NO SIMULADOR DE PROPAGAÇÃO DE CHEIAS PARA ZONAS DE INUNDAÇÃO ADJACENTES AO CÓRREGO DO MONJOLO EM PATOS DE MINAS - MG	Ana Clara Mendes Caixeta; José Eduardo Alamy Filho	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020840	ANÁLISE DE ERROS DE PREVISÃO DO MODELO HIDROLÓGICO PREVICAZ NO ÂMBITO DO PLANEJAMENTO DA OPERAÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO BRASILEIRO	Juan Pereira Colonese; Luciano Nobrega Rodrigues Xavier; Afonso Augusto Magalhães de Araujo	CEPEL
PAP020841	APLICAÇÃO DO AUTOCAD CIVIL 3D E DA FERRAMENTA STORM AND SANITARY ANALYSIS (SSA) NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MORTO, RIO DE JANEIRO.	Daniele Pereira Batista Amaral; Luciene Pimentel da Silva; Paulo Luiz da Fonseca; Dayana Martins Nunes	Instituto Estadual do Ambiente
PAP020848	TRATAMENTO DE EFLUENTE SANITÁRIO A PARTIR DE LAGOAS DE ALTA TAXA SEGUIDAS POR FLOTAÇÃO COM AR DISSOLVIDO QUÍMICAMENTE ASSISTIDA	José Carlos Alves Barroso Júnior; Eddie F. Gómez; Nestor Leonel Muñoz Hoyos; Felipe Krüger Leal; Luiz Olinto Monteggia	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020855	POTENCIAL EROSIVO DA CHUVA EM CENÁRIOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Paola Juliê Zorzo; Leydimere Janny Cota Oliveira; Marcelo Jorge de Oliveira	Fundação Universidade Federal do Pampa
PAP020867	ELABORAÇÃO E ANÁLISE DO PERFIL DE DECLIVIDADE E ÍNDICE DE GRADIENTE (RDE) DO RIO NEGRO UTILIZANDO DADOS ALTIMÉTRICOS	Jessica Araújo Portela; Joecila Santos da Silva; Stéphanie Calmant	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS
PAP020883	ANÁLISE DO PERFIL DE DECLIVIDADE E ÍNDICE RDE (RELAÇÃO DECLIVIDADE EXTENSÃO) DO RIO PURUS APLICANDO ALTIMETRIA ESPACIAL.	Lorena Ferreira Santos; Luisa Gonçalves de Freitas; Joecila Santos da Silva	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS
PAP020890	SISTEMA DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO DA BACIA DO RIO ITAPOCU	Karine Rosilene Holler; Cássio Rogério Eskelsen; Anja Meder Steinbach; Julio Refosco	Associação de Municípios do Vale do Itapocu
PAP020907	MONITORAMENTO HIDROLÓGICO QUANTITATIVO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: IMPORTÂNCIA, HISTÓRICO E MODERNIZAÇÃO	Juliana Martins Bahiense; José Edson Falcão de Farias Júnior; Larissa Ferreira da Costa; Leonardo Tristão Chargel	Instituto Estadual do Ambiente (INEA)



PAP020908	UMA ANÁLISE SOBRE OS PROCESSOS ATUAIS DE RECUPERAÇÃO DE RIOS URBANOS NO BRASIL	Sara Camacho; Jefferson Nascimento de Oliveira	LH ² FEIS UNESP
PAP020919	CALIBRAÇÃO DO MGB-IPH NA BACIA DO RIO MADEIRA PARA DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE PREVISÃO HIDROLÓGICA	Guilherme Jordão Cardoso; Franco Turco Buffon	CPRM - Serviço Geológico do Brasil
PAP020920	EUCALIPTO NO BIOMA PAMPA: TÓPICOS SOBRE A RECARGA SUBTERRÂNEA EM MICROBACIAS	Edner Baumhardt; Éricklis Edson Boito de Souza; Hendrick Costa de Souza; José Luiz Silverio da Silva; Jussara Cabral Cruz; Elisandra Maziero; João Francisco Carlexo Horn	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
PAP020922	APLICAÇÃO DO ÍNDICE RDE PARA IDENTIFICAR REGIÕES DE DEPOSIÇÃO DE FLUXOS DE DETRITOS NA BACIA DO RIO JACAREÍ - SERRA DO MAR PARANAENSE	Karen Estefania Moura Bueno	Universidade Federal do Paraná
PAP020923	MODELAGEM DOS FLUXOS DE RESSUSPENSÃO DE SEDIMENTOS DE UM LAGO RASO SUBTROPICAL	Almir Nunes de Brito Júnior; Carlos Ruberto Fragoso Júnior	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PAP020929	REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA SUSTENTÁVEL AS MARGENS DO RIO PARAÍBA DO SUL, TRECHO NO MUNICÍPIO DE BARRA MANSÁ/RJ	Irene Maria Chaves Pimentel; Daniele Pereira Batista Amaral; Fernanda Spitz Dias; José Edson Falcão de Farias Júnior	Escola de Engenharia de São Carlos/USP
PAP020930	REGIONALIZAÇÃO DE VAZÕES DE PERMANÊNCIA: ESTUDO APLICADO NA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO URUGUAI	Luiz Adriel Pereira; Simone Fiori; Vera Maria Cartana Fernandes; Luisa Dametto Vanz; Vinicius Scortegagna; Matheus Ferreira; Anelise Sertoli Lopes Gil; Igor Rezende; Paula Missio Camargo; Lucas Dias	UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
PAP020939	ANÁLISE DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL NA SUB-BACIA SEMINÁRIO EM CAMPO GRANDE - MS	Nayara Vasconcelos Estrabis	Sem vínculo
PAP020950	INFLUÊNCIA DE FATORES AMBIENTAIS NO ESFORÇO DE AMOSTRAGEM DE ASSEMBLEIAS DE MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS EM RIACHOS	Déborah Regina de Oliveira e Silva; Raphael Ligeiro; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020953	CARACTERIZAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE METAIS EM SEDIMENTOS E TESTE ECOCOXICOLÓGICO EM UM RESERVATÓRIO ARTIFICIAL URBANO	Bruno Ervolino Montanhez; Carlos Nobuyoshi Ide; Jonas de Sousa Correa; Edvaldo Henrique Bazana Barbosa; Maria Lúcia Ribeiro; Keila Roberta Oliveira Ferreira; Luiz Augusto Araújo do Val	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul -UFMS
PAP020967	MÉTODO DIFUÍVO DE LAX APLICADO NA SOLUÇÃO DAS EQUAÇÕES DE SERRE 2DH	Thamires da Silva Matos; Eloy Kaviski	Universidade Federal do Paraná
PAP020968	HIDROGEOQUÍMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS EM AQUÍFEROS NA ZONA CENTRO-LESTE/SUDESTE DO MUNICÍPIO DE LENÇÓIS, BAHIA, BRASIL	Jonatas Batista Mattos; Manoel Jerônimo Moreira Cruz; Francisco Carlos Fernandes de Paula	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP020970	SÍNTESE DE SISTEMAS DE TRATAMENTO FINAL DE EFLUENTES INDUSTRIAIS NA SELEÇÃO DE CENÁRIOS DE REÚSO DE ÁGUA	Reinaldo Coelho Mirre; Mariana de Souza dos Santos; Dalal Jaber Suliman Abdullah Audeh; André Luiz Hemerly Costa; Fernando Luiz Pellegrini Pessoa	Universidade do Estado do Rio de Janeiro

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020980	ANÁLISE DA GERAÇÃO AUTOMÁTICA DE HIDROGRAFIA DA BACIA HIDROGRÁFICA DA LAGOA DO PERI UTILIZANDO DIFERENTES RESOLUÇÕES DE MDT	Priscilla Veiga Bernardelli; Pedro Luiz Borges Chaffe; João Henrique Macedo Sá	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP020989	A UTILIZAÇÃO DA MODELAGEM SWMM PARA AUXILIAR EM PROJETOS DE DRENAGEM DE LOTEAMENTOS: ESTUDO DE CASO EM FEIRA DE SANTANA-BA	Diogenes Oliveira Senna; Geovane de Jesus Oliveira	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA
PAP020990	AValiação da Qualidade Democrática do Processo de Elaboração do PIRH da Bacia do Rio Doce	Andréa Barbosa Alves; Desirée Cipriano Rabelo	Universidade Federal do Espírito Santo
PAP020994	PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA): UM INSTRUMENTO DE APOIO À GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS	Elaine Kéfane Gomes da Silva; Julia Cristynne Mariz Caetano; Shenja Drielly Farias da Silva; Maria Edelcides Gondim de Vasconcelos	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
PAP021006	ANÁLISE DA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DO PARÁ E PROPOSIÇÃO DE MODELO DE COBRANÇA PELO USO DOS RECURSOS HÍDRICOS	Gabrielle Souto da Rocha; Salma Saraty de Carvalho; Ana Carolina Assmar Correia de Lima	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP021008	EVOLUÇÃO DA MANCHA URBANA DO RECIFE E SEUS EFEITOS NA RECARGA DO AQUIFERO BOA VIAGEM	Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Suzana Maria Gico Lima Montenegro; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral; Artur Paiva Coutinho; Suzete Correia da Silva	Universidade Federal de Pernambuco
PAP021013	A IMPORTÂNCIA DA REDE DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA COPASA	Karoline Tenório da Costa; Alice Silva de Castilho; Ana Maria Alvim; André dos Anjos Cardoso; Geraldo Eduardo Porto Ferreira	Companhia de Saneamento de Minas Gerais
PAP021015	PRODUÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO ATRAVÉS DO REAPROVEITAMENTO DO ÓLEO VEGETAL DO MERCADO DO VER-O-PESO COMO ALTERNATIVA DE MINIMIZAÇÃO DA POLUIÇÃO DA BAÍA DO GUAJARÁ, BELÉM-PA.	Karla Karolina Pontes da Silva; Victor Knez; Alzinei Simor Filho; Ronaldo Rocha Magno; Leonardo Araújo Neves	estacio de belém
PAP021020	ESTUDO DE TENDÊNCIA EM SÉRIES HISTÓRICAS DE PRECIPITAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TELES PIRES - MT	Eduardo Morgan Uliana; Luana Lisboa; Bruno Henrique Casavecchia; Frederico Terra de Almeida; Adilson Pacheco de Souza; Handrey Borges Araujo; Luciano Felix de Figueiredo; Élito Siqueira; Lucas Gerônimo da Silva Souza	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP021023	ANÁLISE ESTATÍSTICA DE CHUVA NA REGIÃO DA BACIA DO ARROI FORROMECO, RS, BRASIL	João Vicente Zancan Godoy; Mariá Fischborn Baumbach; Gean Paulo Michel; Fernando Campo Zambrano; Mildred Liliana Monsalve Barragán; Masato Kobiyama	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP021025	PROPOSTA DE DIVISÃO HIDROGRÁFICA PARA O MUNICÍPIO DE UMUARAMA - PR	Jorge Luiz Barbarotto Junior; Gabriel Shirassu Kodama; Pedro Henrique do Amaral Gurgel Alves de Souza; William Bachecha Brito; Otávio Cristiano Montanher	Universidade Estadual de Campinas
PAP021038	AValiação da Qualidade da Água de Abastecimento na Ilha do Combu, Belém (PA), Brasil	Ruana Aretha Farias Santiago Beckman; Lucas Cortinhas Cardoso Ferreira; Roberta de Azevedo Pereira; Helenice Quadros de Menezes	Instituto de Estudos Superiores da Amazônia-Estácio/IESAM



PAP021041	AVALIAÇÃO DE MODELOS DE PREVISÃO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS PARA APOIO A MODELAGEM HIDROSEDIMENTOLÓGICA VIA MODELO SWAT APLICADO À SUB-BACIA DO RIO SIRIRI, EM SERGIPE	Ricardo de Aragão; Marcus Aurélio Soares Cruz; Julio Roberto Araujo de Amorim; Luciana Coêlho Mendonça; Silmara de Moraes Pantaleão; Eduardo Eneas de Figueiredo; Vajapeyam Srirangachar Srinivasan	Universidade Federal da Paraíba
PAP021047	PREVISÃO DE VAZÃO DE CHEIA EM UM TRECHO DA BACIA DO RIO POTENGI	Patricia Freire Chagas; Ticianá Fontoura Vidal; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Raquel Jucá de Moraes Sales; Maria Patrícia Sales Castro; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP021057	PRÁTICAS BEM SUCEDIDAS DE MANEJO E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO SEMIÁRIDO NORDESTINO	Amanda Rodrigues Santos Costa; Raíssa Sabrina Antunes Silva; Andréa Catarina Nascimento da Fonseca; Alcione Moraes de Melo; Suélica Mônica da Silva Lima; Luane Lins da Silva	Universidade Federal Rural de Pernambuco
PAP021059	QUALIDADE DA ÁGUA DE CISTERNAS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA NO MUNICÍPIO DE SALINAS - MG	Francielle Rodrigues de Oliveira; Danyelly Távellyn Oliveira Galvão; Alessandro Almeida Mendes; Ana Paula Melo Rocha; Marcelo Rossi Vicente; Ronaldo Medeiros dos Santos	Universidade de Brasília - PTARH
PAP021062	COMPARAÇÃO DE DUAS ABORDAGENS ESTOCÁSTICAS EM UMA AVALIAÇÃO DO RISCO À SAÚDE HUMANA	Júlio Gomes; Nelson Oswaldo Luna Caicedo	Universidade Federal do Paraná
PAP021072	SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA DE DRENAGEM UTILIZANDO O MODELO SWMM NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO	Joadi de Melo Lacerda Júnior; Andréia Tamy Konasugawa Pereira; Gustavo da Costa Leal; Juliana Gama e Gama; Daniel Cunha de Carvalho; Janduir Silva de Freitas Filho	Universidade Federal de Rondônia
PAP021075	CONCENTRAÇÕES DE COLIFORMES NA ÁGUA SUPERFICIAL DE AMBIENTES NATURAIS E IMPACTADOS NA AMAZÔNIA CENTRAL	Gleice Guerreiro Temoteo; Sávio José Filgueiras Ferreira; Hillândia Brandão da Cunha; Denisi Holanda Hall; Tayane Pereira Bezerra	INSTITUTO DE PESQUISA DA AMAZONIA- INPA
PAP021096	DINÂMICA DAS VAZÕES EM DUAS NASCENTES COM DIFERENTES USOS DO SOLO EM RESPOSTA AO REGIME DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA	Marciano Friedrich; Raul Todeschini; Calinca Barão de Avila; Carine Baggio; Jussara Cabral Cruz; Ronaldo Kanopf de Araujo	Universidade Federal de Santa Maria
PAP021098	CALIBRAÇÃO DO MODELO MGB-IPH PARA VAZÕES MÍNIMAS NA BACIA DO RIO MUNDAÚ (AL/PE)	Alberonaldo Lima Alves; Carlos Ruberto Fragozo Júnior; Fernando Antônio de Barros Nascimento; Mahelvson Bazilio Chaves; Klewerton de Oliveira Queiroz; Taynah Machado Lisboa Rabelo	Universidade Federal de Alagoas
PAP021116	LEVANTAMENTO DA VULNERABILIDADE DO AQUÍFERO NO MUNICÍPIO DE GOIANIRA NO ESTADO DE GOIÁS.	Aline Souza Carvalho; Cláudia de Sousa Guedes; José Vicente Granato de Araújo	Saneamento de Goiás S/A

SESSÃO PAINEL/POSTER

24/11/15

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP018968	ANÁLISE MACROSCÓPICA DAS NASCENTES DO CÓRREGO ALFENAS, UBÁ (MG)	Fillipe Tamiozzo Pereira Torres; Sebastião Venâncio Martins; Lucas Valente Pires; José Dionísio de Paula Júnior	Universidade Federal de Viçosa
PAP019130	INDICADORES DE QUALIDADE HÍDRICA COMO INSTRUMENTOS DE GESTÃO	André Cavalcante da Silva Batalhão; Denílson Teixeira; Emiliano Lôbo de Godoi	Universidade Federal de Goiás
PAP019137	AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DOS PARÂMETROS HIDROLÓGICOS CONSIDERADOS NOS ESTUDOS AMBIENTAIS DE HIDRELÉTRICAS COLETADOS JUNTO AO IBAMA	Thaís Tonelli Marangoni; Carolina de Abreu Mazzei; Jefferson Nascimento de Oliveira	UNESP - Ilha Solteira
PAP019161	USO DE LEMNAS (LANDOLTIA PUNCTATA) NO PROCESSO DE POLIMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO E NA PRODUÇÃO DE BIOMASSA	Daiane Cristina de Oliveira Garcia; Liliâne Lazzari Albertin; Tsunao Matsumoto	FEIS/UNESP
PAP019162	QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DAS ÁGUAS CAPTADAS DE FONTES NATURAIS UTILIZADAS PARA ABASTECIMENTO NA ZONA RURAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO TIGRE - JOAÇABA - SC.	Eduarda de Magalhães Dias Frinhan; Renata Signori	Universidade do Oeste de Santa Catarina
PAP019165	USO DE HABITAT DE CINCO ESPÉCIES DE PEIXES NATIVOS DO RIO FORMOSO, MINAS GERAIS	Hugo Alexandre Soares Guedes; Demetrius David da Silva; Jorge Abdala Dergam; Abrahão Alexandre Alden Elesbon; Iara de Castro e Oliveira	Universidade Federal de Pelotas
PAP019179	TURBINA HIDRÁULICA MODELO PARAFUSO DE ARQUIMEDES INVERTIDO	Lucas José Frizon; Luiz Sílvio Scartazzini	Instituto Federal de Santa Catarina
PAP019192	AVALIAÇÃO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES POR DISCOS BIOROTATIVOS	Katia Simões Parente; Pedro Feitosa Cavalcante Filho; Fernanda Drago	Faculdade de Saude Pública
PAP019257	MODELO DE COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA: ESTIMAÇÃO E ANÁLISE DA ARRECADAÇÃO NA SUB-BACIA DO RIO DO PEIXE NO SERTÃO DA PARAÍBA	Lilian Figueirôa de Assis; Allan Sarmento Vieira	Universidade Federal de Campina Grande
PAP019261	ANÁLISE PRELIMINAR DO IMPACTO DA POLUIÇÃO HÍDRICA SOBRE O TURISMO, AS ATIVIDADES AGRÍCOLAS E A SAÚDE PÚBLICA: ESTUDO DE CASO EM SILVEIRA MARTINS/RS	Francisco Rossarolla Forgiarini; Thaís Martinelli; Liliâne Milani de Moraes; João Francisco Carlexo Horn; Geraldo Lopes da Silveira	UFSM
PAP019282	AVALIAÇÃO DE VULNERABILIDADE AMBIENTAL NA BACIA DORIBEIRÃO DAS ANTAS, TRIBUTÁRIO DO RESERVATÓRIO DEITUMBIARA - CORUMBAÍBA - GO.	Lucas Espíndola Rosa; Chrystiano Alves de Souza; Maximiliano Bayer	Universidade Federal de Goiás
PAP019297	TRATAMENTO DE ÁGUA EMPREGANDO A OSMOSE REVERSA E A ELETRODIÁLISE	Carla Denize Venzke; Luciana Ely Bacher; Marco Antônio Siqueira Rodrigues; Júlia Striving; Cheila Viegas	Universidade Feevale



PAP019300	CONSIDERAÇÕES E REFLEXÕES SOBRE O QUADRO DE CRISE NO ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE - MG: O CASO DA BACIA DO ALTO RIO DAS VELHAS	Bernardo Ribeiro Filizzola; Cristiano Pena Magalhães Marques; Rodrigo Silva Lemos; Antônio Pereira Magalhães Junior; Guilherme Eduardo Macedo Cota	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019301	CICLO DE TRANSPOSIÇÃO DE BACIAS COM HIDROELÉTRICAS E BIOMASSA IRRIGADA	Julian David Hunt	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP019310	CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA SUBTERRÂNEA CONSUMIDA PELA POPULAÇÃO EM SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ	Renato Aguiar da Silva; Vicente de Paulo Santos de Oliveira	INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
PAP019317	RESULTADOS PRELIMINARES DO DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO SIGWEB PARA A BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NEGRO-RS	Alexandro Gularte Schafer; César Huegel Richa; Camila de Matos Alonso; Davidson Martins Moreira	UNIPAMPA
PAP019321	ANÁLISE DO IMPACTO DA EVOLUÇÃO URBANÍSTICA SOBRE O SISTEMA DE DRENAGEM URBANA	Luana Lavagnoli Moreira; Daniel Rigo	Universidade Federal do Espírito Santo
PAP019322	ANÁLISE MULTICRITERIAL DOS RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÂNEOS DE JOÃO PESSOA APLICANDO O MÉTODO DO PROCESSO ANALÍTICO HIERÁRQUICO EM UM SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS	Allan Tavares Carvalho	Centro Universitário de João Pessoa - UNIPÊ
PAP019331	ESTIMAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE CLOROFILA NOS LAGOS BOLONHA E ÁGUA PRETA ATRAVÉS DO USO DE SENSORIAMENTO REMOTO.	Amanda Melo Moreira; Dyeden Allan dos Santos Monteiro; Laís Freitas Moreira dos Santos; Luciano Rodrigues Viana; Rafael Mousinho Rendeiro; Ryan Paulino Galvão da Silva; Octavio Cascaes Dourado Junior; Denise Cristina Torres da Costa; Éder Silva de Oliveira	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PAP019345	EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITAPOCU - SC: DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO DO CICLO DE CURSOS REALIZADO EM 2013	Anja Meder Steinbach; Kaethlin Katiane Zeh	Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Itapocu
PAP019348	A INSERÇÃO DA VARIÁVEL SOCIAL NA MODELAGEM DE DESASTRES NATURAIS	Chaiane Schoen; Gustavo Antonio Piazza; João Guilherme Costa Sperb; Kátia Luiza Hermann; Maria Pilar Serbent; Adilson Pinheiro	Universidade Regional de Blumenau
PAP019351	O USO RACIONAL DA ÁGUA EM INSTITUIÇÕES PÚBLICAS: A EXPERIÊNCIA DO HEMOCENTRO COORDENADOR DE PALMAS-TO	Marildo de Sousa Ribeiro	Hemocentro Coordenador de Palmas
PAP019354	CLASSIFICAÇÃO DO USO E COBERTURA DO SOLO NO LITORAL SUL DE ALAGOAS UTILIZANDO O PRODUTO MODIS-EVI	Gedson Silva Cunha; Ana Carolina Sarmento Buarque; Rosangela Sampaio Reis	Universidade Federal de Alagoas
PAP019366	INTERCEPTAÇÃO E ESCOAMENTO SUPERFICIAL EM DIFERENTES ESTÁGIOS DE REGENERAÇÃO EM FLORESTA OMBRÓFILA Densa NA MATA ATLÂNTICA	Adilson Luiz Nicoletti; Julio Cesar Refosco; Adilson Pinheiro	Fundação Universidade Regional de Blumenau
PAP019371	ATRIBUIÇÕES DOS ÓRGÃOS AMBIENTAIS ESTADUAIS PARA O MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS EM PERNAMBUCO	Andreza Tacyana Felix Carvalho; Pedro Henrique Cordeiro Freitas; Thiago Ferreira Soares; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019381	ESTIMATIVA DA DEMANDA DE ÁGUA PARA DIFERENTES USOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO PEIXE	Lisania Longo; Maurício Perazzoli; Andrei Goldbach	UNOESC
PAP019387	CALIBRAÇÃO DE UM MODELO HIDROLÓGICO TIPO CHUVA-VAZÃO PARA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO PEIXE	Rodarte Francisco da Rosa; Maurício Perazzoli; Andrei Goldbach	UNOESC
PAP019388	MONITORAMENTO DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO NOS CURSOS D'ÁGUA COMO AUXÍLIO NA GESTÃO DE BACIA HIDROGRÁFICA	Diogo Yukio Uema; Cássia Maria Bonifácio; Célia Regina Granhen Tavares	Universidade Estadual de Maringá
PAP019391	MAPEAMENTO DE CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DOS AQUÍFEROS FREÁTICOS AO LONGO DA BR-319 NO TRECHO MANAUS - HUMAITÁ	Gabriel Luniere Porto; Ingo Daniel Wanfried	Universidade Federal do Amazonas
PAP019426	VARIABILIDADE ESPACIAL DAS TAXAS DE INFILTRAÇÃO EM TERRENOS SUBMETIDOS À EROSÃO LINEAR	Dener Toledo Mathias; Rodrigo Braga Moruzzi; Cenira Maria Lupinacci	UNESP
PAP019432	CONTRIBUIÇÕES À LEGISLAÇÃO PARA PROTEÇÃO DE CORPOS HÍDRICOS EM CURITIBA	Lucy Marta Schellin; Maurício Dziedzic	particular
PAP019469	MEDIÇÃO DE DESCARGA SÓLIDA NA BACIA DO RIO POTIRIBU: RIOS TURCATO E ALEMÃO	Erick de Lima Sebadelhe Valério; Felipe Maciel Paulo Mamédio; Nilza Maria dos Reis Castro; Marquis Henrique Campos de Oliveira	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP019476	SUGESTÃO DE UM MÉTODO DE DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE CHUVA A SER UTILIZADO EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES PARA A CIDADE DE CURITIBA/PR	Andrea Teston; Celimar Teixeira Azambuja; Fernando Oliveira de Andrade; Líbia Patrícia Peralta Agudelo	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP019530	AQUÍFEROS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITAJÁ NO ESTADO DE SANTA CATARINA	José Luiz Flores Machado; Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP019594	INVESTIGAÇÃO DA TENDÊNCIA NA CONTAGEM DOS DIAS SECOS E CHUVOSOS NA REGIÃO DA CAMPANHA/RS	Claudia Fernanda Almeida Teixeira-Gandra; Rita de Cássia Fraga Damé; Hugo Alexandre Soares Guedes; Gisele Machado da Silva; Suélen Cristiane Riemer da Silveira; Gustavo Klumb; Patrick Veber; Luiz Carlos Salgueiro Donato Bacelar	Universidade Federal de Pelotas
PAP019618	PEGADA HÍDRICA DE USINAS HIDRELÉTRICAS	Eduardo de Oliveira Bueno; Carlos Rogério de Mello	Universidade Federal de Lavras - UFLA
PAP019636	SUBSÍDIOS ÀS TARIFAS DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO PARA MUNICÍPIOS SEM CAPACIDADE DE PAGAMENTO COMPATÍVEL COM A AUTO-SUSTENTAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA: CONCRETIZAÇÃO DE DIREITOS FUNDAMENTAIS	Daniel Henrique de Sousa Lyra	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019640	ESTIMATIVA DA PEGADA HÍDRICA CINZA DE FERTILIZANTE NITROGENADO NO POLO DE PRODUÇÃO DE GRÃOS, PARAGOMINAS - PARÁ, AMAZÔNIA	Douglas Cavalcante Costa; Lucieta Guerreiro Martorano; Rubismar Stolf	Universidade Federal de São Carlos
PAP019689	MODELAGEM CHUVA-DEFLÚVIO DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO (BRASIL)	Melle Ykema; Alexandre Cunha Costa; Pieter van Oel; Eduardo Sávio Passos Rodrigues Martins	Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira



PAP019704	ANÁLISE MULTITEMPORAL DOS TENSORES ANTROPOGÊNICOS NO BAIXO CURSO DO RIO POXIM - SE	Geisedrielly Castro dos Santos; Luana Santos Oliveira Mota; Analee Cruz Alves; Felipe Pessoa de Melo; Douglas Vieira Gois; Rosemeri Melo e Souza	Universidade Federal de Sergipe - UFS
PAP019710	CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE UM TRECHO DO RIO EXTREMA, NO MUNICÍPIO DE ANÁPOLIS - GOIÁS.	Hugo Leonardo dos Santos; Bernard Silva de Oliveira; Wellington Nunes de Oliveira; Marina Alberti Macedo; Onaldo José Nunes Filho; Anna Luiza Garção Oliveira; Rubens Villar Sirqueira; Jaqueline Tomie Fujimoto	Pontifícia Universidade Católica de Goiás
PAP019839	PREVISÃO DE CURTO PRAZO DE NÍVEIS NO RIO ACRE NO MUNICÍPIO DE RIO BRANCO-AC COM MODELOS HIDROLÓGICOS EMPÍRICOS NA ENCHENTE DE 2015	Franco Turco Buffon; Francisco de Assis dos Reis Barbosa; Hérculy Pessoa e Castro; Joana Angélica Cavalcanti Pinheiro	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019873	O RISCO E A SEGURANÇA DE BARRAGENS: O CASO DAS BARRAGENS DOS RESERVATÓRIOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA A GRANDE DE JOÃO PESSOA, PB	Carla Cavalcante Araújo; Hamilcar José Almeida Filgueira; Tarciso Cabral da Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP019882	ANÁLISE DE POSSÍVEL VULNERABILIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENEVIDES NO ESTADO DO PARÁ.	Rafaela Peres; Adriano dos Reis Alves; Marcos Vinicius da Silva Rebelo; Fábio Venilson de Souza Pereira; Wagner Monteiro Lucena	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP019884	AValiação de Impactos na Qualidade da Água na Bacia Hidráulica do Reservatório Gramame - Mamuaba/PB	Samara Gonçalves Fernandes da Costa; Tarciso Cabral da Silva; Ícaro de França Albuquerque; Carmem Lúcia Moreira Gadelha; Ysa Helena Diniz Moraes de Luna	Universidade Federal da Paraíba
PAP019886	CARACTERIZAÇÃO DAS SECAS NO ESTADO DO PARANÁ	Nicolas Lopardo; Eloy Kaviski; Alice M. Grimm	companhia de saneamento do parana
PAP019898	DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL DE CHUVAS INTENSAS EM PIRACICABA, SP	Ronalton Evandro Machado; Liebe Santolin Ramos Rittel Bull; Paulo César Sentelhas	Faculdade de Tecnologia/ UNICAMP
PAP019905	AValiação do Processo Hidrossedimentológico na Microbacia do Córrego Revellieu, Campo Grande - MS	Marjuli Morishigue; Yago de Oliveira Martins; Osmair Jorge de Freitas Simões; Guilherme Henrique Cavazzana	Universidade Católica Dom Bosco
PAP019908	Modelagem Matemática para Apoio à Elaboração de Mapas de Probabilidade de Ocorrência de Inundações	Matheus Martins de Sousa; Osvaldo Moura Rezende; Luiza Batista de França Ribeiro; Ana Caroline Pitzer Jacob	AquaFluxus Consultoria Ambiental em Recursos Hídricos
PAP019913	SUPERFÍCIE BATIMÉTRICA GERADA POR KRIGAGEM ORDINÁRIA E INTERPOLADOR TIN	Dalva Maria de Castro Vitti; Heymar Arancibia Suarez; Frederico Fábio Mauad; Cira Souza Pitombo	Universidade de São Paulo
PAP019917	AValiação da Lixiviação de Cobre e Zinco em Lisímetro Fertirrigado com Efluente Suinícola	Talita Dantas Pedrosa ; Henrique Takiyumi Ozima; Luciana Vieira Mattos; Adilson Pacheco de Souza; Roselene Maria Schneider	Universidade Federal de Mato Grosso

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019930	AVALIAÇÃO DAS ESTAÇÕES DA REDE DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PIABANHA A PARTIR DA ANÁLISE DE FATORES	Mariana Dias Villas Boas; Francisco Olivera; José Paulo Soares de Azevedo; Filipe Jesus dos Santos; Janaina Gomes Pires da Silva; Marcelo Parente Henriques; Rubens Esteves Kenup; Adriana Dantas Medeiros	CPRM - Serviço Geológico do Brail
PAP019935	MONITORAMENTO E MODELAGEM DE POÇO DE INFILTRAÇÃO EM ESCALA REAL	Thays Santos Ferreira; Ademir Paceli Barbassa	Universidade Federal de São Carlos
PAP019936	CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DA NASCENTE DO CÓRREGO ESCURONA EM GRÃO MOGOL - MINAS GERAIS	Nayara Francielle Ribeiro Cassiano; Lívia Maria de Oliva Lamêgo; Mariana Canela Câmara; Samuel de Carvalho Barbosa	Faculdades de Ciências Exatas e Tecnológicas Santo Agostinho- FACET
PAP019947	HISTÓRICO DE COBRANÇA PELO USO DE ÁGUA EM BACIAHIDROGRÁFICAS DE DOMÍNIO DA UNIÃO	Fernando Silva Bernardes; Synara Olendzky Broch	Universidade Federal do Mato Grosso do Sul
PAP019956	SIMULAÇÃO DE CENÁRIOS DE USO DA TERRA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO PINHAL, SP, POR MEIO DE TÉCNICAS DE MODELAGEM E GEOPROCESSAMENTO	Ronilton Evandro Machado; Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro; Milena Souza Lopes	Faculdade de Tecnologia/ UNICAMP
PAP019970	ESTUDO COMPARATIVO DOS HIDROGRAMAS UNITÁRIOS SINTÉTICOS DE CLARK E SNYDER EM UMA BACIA ANDINA DA REGIÃO SUDESTE COLOMBIANA.	Cristian Felipe Zuluaga Aristizábal; Álvaro Javier Ávila Díaz; Yesid Carvajal Escobar; Oscar Ramírez Benjumea; Julián Yesid Isaza Rengifo	Universidade Federal de Viçosa
PAP019972	ELABORAÇÃO E CALIBRAÇÃO DE UM MODELO HIDRODINÂMICO PARA SIMULAÇÃO DE CHEIAS FLUVIAIS NA BACIA DO RIO BENGALAS, EM NOVA FRIBURGO, COM USO DO MODCEL.	Oswaldo Moura Rezende; Anna Beatriz Franco; Antonio Krishnamurti Beleño de Oliveira; Luiza Batista de França Ribeiro; Marcelo Gomes Miguez	COPPE / UFRJ
PAP019986	ANÁLISE DE SENSIBILIDADE E OTIMIZAÇÃO DA CALIBRAÇÃO DO MODELO GLM APLICADO AO LAGO PARANOÁ, BRASÍLIA-DF.	Carolina Cerqueira Barbosa; Ricardo Tezini Minoti; Lenora Nunes Ludolf Gomes	Universidade de Brasília
PAP019998	LEVANTAMENTO E ANÁLISE DE DADOS DISPONÍVEIS SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA NA MICROBACIA LAGOAS NO MUNICÍPIO DE ILHA SOLTEIRA - SP	Karen Tavares Zambrano; Jefferson Nascimento de Oliveira; Milton Dall'Aglio Sobrinho	LH ² -FEIS-UNESP
PAP020001	CLIMA DE ONDAS ATUANTE EM PRAIAS URBANAS DA CIDADE DE NATAL/RN	David Jefferson Cardoso Araújo; Ada Cristina Scudelari; Venerando Eustáquio Amaro	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020011	DIAGNÓSTICO PARA O DESENVOLVIMENTO HIDROAGRÍCOLA DE ASSENTAMENTOS DE ÁGUA BRANCA E DELMIRO GOUVEIA NA ÁREA DO CANAL DO SERTÃO ALAGOANO	Eduardo Jorge de Oliveira Motta; Eleniz Soares Lisboa	Codevasf
PAP020015	APLICAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO PARA ANÁLISE DE SISTEMAS HÍDRICOS: ESTUDO DE CASO NA BACIA DO SÃO FRANCISCO	Shevine Silva Oliveira Risso; Ludmilson Abritta Mendes	Universidade Federal de Sergipe
PAP020017	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E BIOLÓGICA DAS ÁGUAS PLUVIAIS NOS PERÍODOS SECO E ÚMIDO	Rodrigo Mazza Guimarães; Alfredo Akira Ohnuma Jr; Luciene Pimentel da Silva; Marcia Marques Gomes	Universidade do Estado do Rio de Janeiro



PAP020027	QUANTIFICAÇÃO DA PEGADA HÍDRICA DA ATIVIDADE CAFEEIRA NA FASE DE CAMPO	Leticia Martins de Oliveira; Bruna Nayara Pereira Cardoso; Hugo Guilherme Silva; Caroline Soler Martins; Hudson de Paula Carvalho	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020030	SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE RUPTURA DE BARRAGENS	Valmei Abreu Júnior; Liliana Madalena Gramani; Eloy Kaviski	UFPR
PAP020032	CUSTO DE DUAS ALTERNATIVAS DE REDE DE MICRODRENAGEM COM USO DE VÁRIAS CURVAS IDF PARA A CIDADE DE RECIFE/PE	Julio Cezar Batista de Souza; José Roberto Gonçalves de Azevedo	AGÊNCIA PERNAMBUCANA DE ÁGUAS E CLIMA
PAP020054	AVALIAÇÃO DO BALANÇO HÍDRICO PARA AS NORMAIS CLIMATOLÓGICAS (1961-1990) EM COMPARAÇÃO AOS CENÁRIOS PROJETADOS PARA O ANO DE 2080 (IPCC, 2007) PARA O CENTRO-SUL GOIANO	Samuel Alves Maciel; Gleidson Caetano da Silva; Georgia Teixeira	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020061	AVALIAÇÃO DE CENÁRIO DE MUDANÇA CLIMÁTICA PARA O ANO DE 2080 (IPCC, 2007) PARA A BACIA DO RIO GRANDE, NO SUDESTE BRASILEIRO.	Vanderlei de Oliveira Ferreira; Giliander Allan Silva; Renato Emanuel Silva; Vanessa Maria Frasson	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020063	A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS, BEM DE USO COMUM, E A NECESSIDADE DE CONHECER O USUÁRIO PARA GARANTIR O DIRETO DE ACESSO A ÁGUA.	Cristiane Martins de Sousa Nava Castro; Adriana Maniçoba Silva	ADASA- AGENCIA REGULADORA DE AGUAS, SANEAMENTO E ENERGIA DO DF
PAP020066	MUDANÇAS CLIMÁTICAS NA REGIÃO DA LAGOA MANGUEIRA: RESULTADOS PRELIMINARES DE 35 ANOS	Nicole Valentini Fedrizzi; José Rafael de Albuquerque Cavalcanti; Andrés Mauricio Munar Samboni; Carolina Lucena Rezende; Andressa Wieliczko; Marla Sonaira Lima; Juliana Bohnenberger; Lucia Ribeiro Rodrigues; Juan Martin Bravo; David da Motta Marques; Carlos Ruberto Fragoso Júnior;	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020070	ANÁLISE DE ÁREAS MAIS PROPÍCIAS A RECARGA DO SISTEMA AQUÍFERO GUARANI NA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO PLANALTO DE LAGES (SC)	Ronaldo Bento Gonçalves de Almeida	MPSC
PAP020071	SIMULAÇÃO DA COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA NA BACIA DO RIO GRANDE, BAHIA	Kalesson Martins de Alencar; Michel Castro Moreira	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP020072	ESFORÇOS HIDRÁULICOS EXTREMOS A JUSANTE DE COMPORTAS SEGMENTO INVERTIDA INSTALADAS EM CONDUTOS	Priscila dos Santos Priebe; Mauricio Dai Prá; João Pedro de Moraes da Silveira; Marcelo Giulian Marques; Mariane Kempka; Rejane de Césaró Oliveski; Edgar Fernando Trierweiler Neto	Universidade Federal Pelotas
PAP020079	METODOLOGIA DE APOIO AO PROCESSO DE PRÉ-SELEÇÃO DE SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ESGOTOS NO ÂMBITO DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA	Luiza Mayer Bringer; Fernanda Marchesi Grobério; José Antonio Tosta dos Reis; Antônio Sérgio Ferreira Mendonça	Universidade Federal do Espírito Santo
PAP020086	AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE ESPACIAL DE ATRIBUTOS FÍSICOS DO SOLO NA REGIÃO DE PERNAMBUCO	Daniella Pereira dos Santos; Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Célia Silva dos Santos; Renato Augusto Soares Rodrigues; José Francisco da Cruz Neto; Robertson Valério de Paiva Fontes Júnior; Diego César dos Santos Araújo	Universidade Federal Rural de Pernambuco

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Gestão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020088	BALANÇO HÍDRICO DO RESERVATÓRIO DO RIO DESCOBERTO	Eliane Rodrigues de Lima Rocha; Maria do Carmo Magalhães César	CAESB - Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal
PAP020097	PREVISÃO DE LONGO PRAZO DE PRECIPITAÇÃO POR MEIO DE TELECONEXÕES	Tainara Ramos da Rocha Lins de Brito; Klewerton dos Santos Queiroz; Carlos Ruberto Fragoso Júnior	UFAL
PAP020102	INFLUÊNCIA DA GEOLOGIA LOCAL NO QUIMISMO DE ÁGUAS SUPERFICIAIS E DE SEDIMENTOS FLUVIAIS	Sandra Martins Ramos; Donizeti Antonio Giusti; Ernani Francisco da Rosa Filho	Universidade Federal do Paraná
PAP020106	IDENTIFICAÇÃO DAS ÁREAS SUSCETÍVEIS À INSTABILIDADE DE ENCOSTAS ATRAVÉS DA ANÁLISE MORFOLÓGICA E DE SOLOS DA BARRAGEM GATOS (PE)	Maria das Neves Gregório; Flávio Porfírio Alves; Dyego Lins da Silva; Márcia Cristina de Santos Matos Carneiros; Thiago César Cavalcante; Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves	Associação Instituto de Tecnologia de Pernambuco - ITEP/OS
PAP020107	PROJETO E CONSTRUÇÃO DE BACIA DE DETENÇÃO SECA OFF-LINE	Jorge Henrique Alves Prodanoff; Mônica Pacheco de Paula; Igor Cardoso Silveira	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020109	ESTUDO HIDROGEOLÓGICO E AVALIAÇÃO DAS DEPRESSÕES AO LONGO DA BR-135/MG	Donizeti Antonio Giusti; Carlos Aurélio Nadal; Pedro Luiz Faggion; Anival Antoinio Leite; Rodrigo de Castro Moro; Leonardo Miranda; Sandra Martins Ramos; Eduardo Ratton	UFPR
PAP020115	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE EM EXCEL® PARA ANÁLISE DE DADOS E AUXÍLIO NA MANUTENÇÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	Emerson da Silva Freitas; Luís Romero Barbosa; Cristiano das Neves Almeida	Universidade Federal da Paraíba
PAP020119	COMPORTAMENTO DA INTERAÇÃO RIO-AQUIFERO NO BAIXO CURSO DO RIO PITIMBU, NATAL-RN	Lúcio Flavio Ferreira Moreira; André Luiz Marinho Maia; Renata Godeiro Carlos Câmara	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020128	GESTÃO TERRITORIAL DE RECURSOS HÍDRICOS COM BASE NA VULNERABILIDADE AMBIENTAL	Cláudia Gonçalves Vianna Bacchi; Pedro Henrique Leal Costa Donato; André Almagro; Jamil Alexandre Ayach Anache; Teodorico Alves sobrinho	UFMS
PAP020129	ANÁLISE DA CALIBRAÇÃO DE MODELO HIDRODINÂMICO 1D COM POUCOS DADOS	Ana Paula Muhlenhoff; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Tobias Bleninger; Rosana de Fátima Colaço Gibertoni	Universidade Federal do Paraná
PAP020148	AVALIAÇÃO DO CUSTO DA ESCASSEZ DE ÁGUA EM ESTRATÉGIAS DE ALOCAÇÃO PARA PERÍODOS CRÍTICOS	Tabatha Dallposso Machado; Guilherme Fernandes Marques	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020155	POLÍTICAS AMBIENTAIS E GOVERNANÇA HÍDRICA	Laura Zabisky Floresta	Unesco-IHE
PAP020166	CALIBRAÇÃO E ANÁLISE DE INCERTEZA DO MODELO UFGMODEL 1.1 POR APRECIÇÃO DO MÉTODO GLUE	Tatiane Souza Rodrigues Pereira; Kamila Almeida dos Santos; Klebber Teodomiro Martins Formiga	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
PAP020169	MUDANÇAS CLIMÁTICAS: IMPACTO NO ÍNDICE PLUVIOMÉTRICO NO ESTADO DE SÃO PAULO	Stephanie Becker Pilan; Paulo Takashi Nakayama; João Batista Mendes	DAEE
PAP020178	MONITORAMENTO DO RIO MIRINGUAVA ATRAVÉS DE BIOFILME	Luiza Pritsch Dec; Regina Tiemy Kishi; Stephan Fuchs	Universidade Federal do Paraná



PAP020180	ANALISAR POTENCIALIDADES DA UTILIZAÇÃO DE DADOS DO SEDEC PARA AVALIAR EVOLUÇÃO DOS EVENTOS EXTREMOS RELACIONADOS A ALAGAMENTOS, ENXURRADAS E ENCHENTES.	Antônio Alves Dias Neto; Rosani Brune de Almeida Dias	UFBA
PAP020186	GERENCIADOR DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS E AMBIENTAIS - GEDHA	João Paulo Jankowski Saboia; Heitor Ricardo de Salles Silva Almeida	Institutos Lactec
PAP020189	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DA ILHA DE COTIJUBA, EM BELÉM-PA	Karla de Souza Santos; Dayane Dantas da Silva; Helenice Quadros Menezes; Sara Midiã Silva da Silva; Jéssyca Camilly Silva de Deus	Faculdade Estácio de Belém
PAP020202	MONITORAMENTO DA ESTIAGEM NOS ANOS HIDROLÓGICOS DE 2013/2014 E 2014/2015 NA REGIÃO SUDESTE DO BRASIL	Fernando Silva Rego; Alice Silva de Castilho; Eber José de Andrade Pinto; Márcio de Oliveira Cândido; Elizabeth Guelman Davis	CPRM - Serviço Geológico do Brasil
PAP020207	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA TRATADA EM MUNICÍPIOS DO ESTADO DE GOIÁS	Nora Katia Saavedra del Aguila; Paulo Sergio Scalize; Nayara Pereira Rezende	Universidade Federal de Goiás
PAP020217	CURVAS DE INTENSIDADE, DURAÇÃO E FREQUÊNCIA (IDF) PARA A CIDADE DE PATOS DE MINAS - (MG) DO PERÍODO DE 1969 A 2014	Samuel Alves Maciel; Luiz Antônio de Oliveira	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020223	ANÁLISE DE METODOLOGIAS PARA A ESTIMATIVA DA PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO	Luciana Shigihara Lima; Guilherme Küger Bartels; Reginaldo Galski Boczynski; Izadora da Silva Braga; Henrique Leivas Teixeira; Alessandro Fonseca; Felipe Alame; Felício Cassalho; Roberta Machado Karsburg; Viviane Santos Silva Terra; Janice Ferreira da Silveira; Gilberto Loguercio Collares	Universidade Federal de Pelotas
PAP020265	MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO PLANO PILOTO	Leonardo Ribeiro de Oliveira Mald; Laoana Tuira Gonçalves Mendes; Sérgio Koide	Universidade de Brasília
PAP020271	GESTÃO DE BACIAS DE DOMÍNIO COMPARTILHADO: ESTUDO DE CASO NA BACIA DO RIO QUARÁÍ	Rafael Henrique Bloedow Kayser; Bruno Collischonn; Walter Collischonn	UFRGS
PAP020272	EFEITOS DOS PULSOS DE VAZÃO E NUTRIENTES DA BACIA HIDROGRÁFICA SOBRE OS PROCESSOS BIOGEOQUÍMICOS EM UM RESERVATÓRIO EUTRÓFICO	Vinicius Teixeira Tambara; Rafael Cavalcanti; Daniela Santini Adamatti; David da Motta Marques; Carlos Ruberto Fragoso Jr	Universidade Federal do Rio Grande do Sul/Ufrgs
PAP020273	MODELO DE FRAGILIDADES AMBIENTAIS COMO INSTRUMENTO DE TOMADA DE DECISÃO PARA CONTROLE DE CHEIAS NA ÁREA URBANA DE ITAQUI-RS	Francisco Lorenzini Neto; Marcelo Jorge de Oliveira; Nájila Souza Rocha; Raul Todeschini; Rafael Cabral Cruz	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020277	MODELAGEM ESTATÍSTICA DO IMPACTO DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA NA OFERTA HIDROENERGÉTICA NO BRASIL	Mariana Sarnícola Pires Holanda de Macêdo; Carlos Henrique Ribeiro Lima	Universidade de Brasília

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020285	SEGURANÇA HÍDRICA EM ÁREA RURAL	Maurício Augusto Leite; Carolina Buso Dornfeld; Marcela Maróstica; Fernanda Azevedo Dias; Heloiza Ferreira Alves do Prado; Jefferson Nascimento de Oliveira; Juliana Costa Pereira; Fernando Braz Tangerino Hernandez; João Luis Zocoler; Joziane Martins Fialho	UNESP - Faculdade de Engenharia - Campus de Ilha Solteira
PAP020296	ANÁLISES PRELIMINARES DE DADOS DE MONITORAMENTO DAS BACIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS-SP	Daysy Lira Oliveira Cavalcanti; Daniele Feitoza Silva; Luisa Fernanda Ribeiro Reis	Universidade de São Paulo - Escola de Engenharia de São Carlos
PAP020299	APLICAÇÃO DO MÉTODO DOS MÍNIMOS QUADRADOS PARA RESOLUÇÃO DE TESTES DE BOMBEAMENTO EM POÇOS TUBULARES.	Ivan Felipe Silva dos Santos; Andressa Bernal; Guilherme Fest; Nathália Diniz; Camila Maria Lopes de Carvalho Costa; Regina Mambeli Barros; Geraldo Lúcio Tiago Filho	Universidade Federal de Itajubá
PAP020302	CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DA MICRO BACIA HIDROGRÁFICA DO CORRÉGO DO MONJOLO NA CIDADE DE PATOS DE MINAS - MG	Rafael Luís Silva; Dácio José Cambraia Filho; Elcides Rodrigues da Silva; Gustavo Rodrigues Barbosa; Daniel Oliveira e Silva; Paulo Eduardo Silva Martins	CENTRO UNIVERSITÁRIO PATOS DE MINAS-UNIPAM
PAP020304	COMPARATIVO ENTRE METODOLOGIAS DE REGIONALIZAÇÃO DE VAZÕES MÍNIMAS A PARTIR DE DADOS PRIMÁRIOS DE VAZÃO E ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE MODELAGEM HIDROLÓGICA	Rafael Henrique Bloedow Kayser; Sidnei Gusmão Agra; Walter Collischonn	UFRGS
PAP020308	USO DE MODELOS HIDROLÓGICOS E MÓDULOS ACOPLADOS A SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA ESTIMAR QUALIDADE E QUANTIDADE DE ÁGUA EM BACIAS URBANAS	Lucas Menezes Felizardo; Cícera Mariana Capellari Macruz Brito; Caroline Aparecida de Almeida Silva; Glaucia Amorim Faria; Jefferson Nascimento de Oliveira; Milton Dall'Aglio Sobrinho	UNESP - FEIS
PAP020324	UTILIZAÇÃO DE SIG PARA O MAPEAMENTO DE NASCENTES URBANAS NO MUNICÍPIO DE COLATINA, ESPÍRITO SANTO	Márcia Cristina de Oliveira Moura; Érica Pereira Machado; Camilla Aparecida Corrêa Miranda; Renan Gon Ferreira	Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia- ES; Campus Colatina
PAP020328	RELAÇÃO ENTRE CUSTO DE INSUMOS QUÍMICOS NA ETA E QUALIDADE DE ÁGUA BRUTA UTILIZANDO REGRESSÃO LINEAR MÚLTIPLA	Saulo Bruno Silveira e Souza; Aline de Arvelos Salgado; Klebber Teodomiro Martins Formiga	universidade federal de goiás
PAP020335	ESTIMATIVA DA VAZÃO MÁXIMA PARA A BACIA DO RIO PRÍNCIPE - TERESÓPOLIS-RJ; COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS	Luiz Carlos Salgueiro Donato Bacelar; Guilherme Mello; Carlos Frederico de Angelis; Rita de Cássia Fraga Damé; Claudia Fernanda Almeida Teixeira	Centro Nacional de Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais
PAP020341	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DE NOVOS EMPREENDIMENTOS NAS INUNDAÇÕES URBANAS COM O APOIO DE IMAGENS GOOGLE EARTH - ESTUDO DE CASO EM TERESINA/PI	Roberto José Amorim Rufino Fernandes; Josélia de Carvalho Leão; Alfredo Ribeiro Neto; José Almir Cirilo	universidade estadual do piaui
PAP020368	ANÁLISE DA CONDIÇÃO DE NAVEGABILIDADE DA HIDROVIA DO RIO PARAGUAI	Anderson Leão Frigo; Gustavo Pacheco Tomas; Orides Golyjeswski; Tobias Bleninger; Renata Correia; Philipe Rattton; Hector Guilherme Barsotti; Henrique Guarneri; Flávia Aline Waydzik; Ricardo Höpker; Eduardo Rattton; Paulo Godoy	Universidade Federal do Paraná



PAP020379	DISCUTINDO O PROCEDIMENTO DE DEMARCAÇÃO DE FAIXA MARGINAL DE PROTEÇÃO CONTINUA EM RIOS URBANOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: O CASO DO RIO CÔNEGO NO MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO	Carolina Helena Oliveira da Silva; Ana Lucia Nogueira de Paiva Britto	PROURB / UFRJ / INEA
PAP020486	INDICADOR AGROHIDROLÓGICO PARA AVALIAÇÃO DA DISPONIBILIDADE HÍDRICA PARA ATENDER A DEMANDA DA ATIVIDADE CANAVIEIRA IRRIGADA: SUBSÍDIO PARA O PLANEJAMENTO E GESTÃO	Rodrigo Peçanha Demonte Ferraz; Margareth Simões; Vincent Dubreuil	Embrapa
PAP020489	DELIMITAÇÃO DE ZONAS INUDAVEIS NO VALE DO RIO JAGUARIBE, USANDO HEC-RAS/ GIS PARA UM PLANO DE CONTINGÊNCIA E CONTROLE DE CHEIAS DO SEU BAIXO CURSO.	João Silvío Dantas de Moraes	Universidade Estadual do Ceara UECE e COGERH
PAP020521	MODELAGEM DA LÂMINA DE ÁGUA APLICADA POR UM LINEAR MÓVEL DE IRRIGAÇÃO EQUIPADO COM DOIS MODELOS DE ASPERSORES	Maria Clotilde Carré Chagas Neta; Bernardo Gomes Nörenberg; Emanuele Baifus Manke; Lessandro Coll Faria; Samuel Beskow; Alberto Colombo; Jose Henrique Nunes Flores; Stéfano Voss Boeira; Marcelle Martins Vargas; Bruna Moreira Sell	Universidade Federal de Pelotas
PAP020522	ANÁLISE DE FUNÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADES NA DETERMINAÇÃO DE VAZÃO MÍNIMA SAZONAL	Nícolas Reinaldo Finkler; Ludmilson Abritta Mendes; Erwin Henrique Menezes Schneider; Taison Anderson Bortolin; Vania Elisabete Schneider	Universidade de Caxias do Sul - Instituto de Saneamento Ambiental
PAP020524	FERRAMENTAS DE ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS RASTERIZADAS NA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS	João Augusto de Pessôa	Agência Nacional de Águas
PAP020526	ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA ARMAZENADA EM DIFERENTES TIPOS DE CISTERNAS NO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO	Patrícia Silva Cruz; Leandro Gomes Viana; Bruna Manoela Pereira de Lima; Carlos Roberto Cavalcante de Lira; Ravenna Maria Bezerra Barbosa	UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA
PAP020527	QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS NO BAIXO CURSO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CACHOEIRA, ILHÉUS- BAHIA	Kaique Brito Silva; Débora Alves dos Santos; Neylor Alves Calasans Rego; José Wildes Barbosa dos Santos; João Santos Bittencourt; Karine Orrico Góes; Giovanna Porto dos Santos	Universidade Estadual de Santa Cruz
PAP020529	DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL DA SUB-BACIA DO CÔRREGO DA SAUDADE E SEUS IMPACTOS NA QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO URBANA INSERIDA A SUAS MARGENS	Vera Lúcia Abdala; Eduardo Borges de oliveira neto; Hygor Evangelista Siqueira; Tony Carlo Souza Silva; Vitor Campana Martin; Natália Moreira Pascoal; Mauro Ferreira Machado; Berenice de Paula Amaral; Maria Amélia da Silva Campos Souza	Instituto Federal do Triângulo Mineiro - IFTM
PAP020541	TENDENCIAS PARA TRATAMENTO BIOLÓGICO DE ÁGUAS RESIDUAIS: UMA BREVE ABORDAGEM DA LITERATURA	Rodrigo Catafesta Francisco; Jaqueline Hertel; André R. Lowen; Joana S. Leão; Paolo Moser; Joel Dias da Silva	Universidade Regional de Blumenau - FURB
PAP020572	ELABORAÇÃO DE CURVAS-CHAVE NA REGIÃO HIDROGRÁFICA CALHA NORTE	Luanna Costa Dias; David Franco Lopes; Lindemberg Lima Fernandes	UFPA

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020582	AVALIAÇÃO DA QUANTIDADE DE ÁGUA DO RIBEIRÃO ESPÍRITO SANTO - JUIZ DE FORA - MG	Milton Marques Brovini; Lucas Queiroz Lopes Loures Toledo; Juliana Mattos Bohrer Santos; Isabela Regina da Silva; Guilherme Sena Veloso Stefani Moreira; Demetrius Vasconcelos; Maria Helena Rodrigues Gomes; Renata de Oliveira Pereira; José Homero Pinheiro Soares	Universidade Federal de Juiz de Fora
PAP020593	FLORAÇÕES DE CIANOBACTÉRIAS EM MANANCIAS DE ABASTECIMENTO NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Patrícia Silva Cruz; Leandro Gomes Viana; Janiele França de Vasconcelos; José Etham de Lucena Barbosa	UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA
PAP020605	INFLUÊNCIA DE HABITATS FLUVIAIS NA DISTRIBUIÇÃO DA RIQUEZA E NA ALIMENTAÇÃO DE MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS EM RIACHOS DE CABECEIRA NO CERRADO	Wander Ribeiro Ferreira; Diego Rodrigues Macedo; Raphael Ligeiro Barroso Santos; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020610	EVOLUÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO TIETÊ ENTRE PIRAPORA DO BOM JESUS E SALTO, ESTADO DE SÃO PAULO	João Rafael Bergamaschi Tercini; Arisvaldo Vieira Mello Júnior; Monica Ferreira do Amaral Porto	Escola Politécnica da Universidade de São Paulo
PAP020628	IPH-HYDRO TOOLS: PACOTE DE FERRAMENTAS OPEN SOURCE DE GEOPROCESSAMENTO APLICADO A RECURSOS HÍDRICOS	Pedro Frediani Jardim; Vinícius Alencar Siqueira; Ayan Santos Fleischmann; Fernando Mainardi Fan; Walter Collischonn	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020630	ANÁLISE HIDROLÓGICA DA CHEIA DE JUNHO DE 2014 NO RIO IGUAÇU	Anderson Nascimento de Araujo; Adroaldo Goulart de Oliveira; Camila Freitas; Rafael Schinoff Mercio Pereira	COPEL
PAP020664	CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA EM UM TELHADO VERDE: ESTUDO DE CASO EM CARUARU	Thomas Fernandes da Silva; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Sylvana Melo dos Santos	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020668	CONSIDERAÇÕES SOBRE O ACÚMULO DE ÁGUA POR CISTERNA CALÇADÃO - UM ESTUDO DE CASO NO AGRESTE PERNAMBUCANO	Alexandre Carlos Araújo de Santana; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Sylvana Melo dos Santos	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020669	AVALIAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA DO RIACHO MUSSURÉ NO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA/PB	Antonio Firmo da Silva Neto; Rebecca Vanielly Santana de Carvalho; Austregiselo Soares de Vasconcelos Júnior; Carmem Lúcia Moreira Gadelha; José Dorivaldo Florêncio de Oliveira; Fabiana Costa Bezerra	Universidade Federal da Paraíba
PAP020680	MONITORAMENTO LIMNOLÓGICO E DA QUALIDADE DAS ÁGUAS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA PCH NINHO DA ÁGUA PÓS-ENCHIMENTO DO RESERVATÓRIO	Leticia Lisboa Santiago Marcondes; Roberto de Mattos; Thays Cordeiro Mota Lorena; Carlos Renato Marcondes	FUNDAÇÃO ROGE
PAP020685	SISTEMA COMPUTACIONAL DE OTIMIZAÇÃO EM TEMPO REAL DA OPERAÇÃO DOS MANANCIAS DO ALTÍSSIMO IGUAÇU UTILIZANDO HEC-RAS	Rubem Luiz Daru; Rosana de Fátima Colaço Gibertoni; Marcos Vinicius Andriolo; João Paulo Jankowski Saboia	LACTEC
PAP020691	PROPOSTA DE MÉTODO PARA PREVISÃO DE VAZÕES POR ENSEMBLE ATRÁVES DA LÓGICA DIFUSA	Rubem Luiz Daru; Marcelo Rodrigues Bessa; Eloy Kaviski; Dirk Schwanenberg; Rosana de Fátima Colaço Gibertoni; Bernardo Lipski; Alberto Assis dos Reis	LACTEC



PAP020705	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES ÓTIMAS PARA TRATAMENTO FÍSICO-QUÍMICO DE EFLUENTE DE LAVANDERIA	Keila Roberta Oliveira Ferreira Dassin; Bruno Ervolino Montanhez; Carlos Nobuyoshi Ide; Edvaldo Henrique Bazana Barbosa; Jonas de Sousa Correa; Marcelo Campos; Yeda Lima Souza; Willian Ribeiro Ide	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul -UFMS
PAP020706	MODELO NUMÉRICO VOF DO BUEIRO STAIR PIPE PARA PASSAGEM DE PEIXES	Francisco Javier Reyes Aracena; Hersília de Andrade e Santos	Centro Federal de Educação Tecnológica (CEFET-MG)
PAP020727	INÍCIO DA MUDANÇA DE PARADIGMA EM RELAÇÃO AOS CUIDADOS COM OS RIOS E RIACHOS URBANOS EM RECIFE	Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral; Gastão Cerquinha Fonseca Neto; Mariana Buarque Ribeiro de Gusmão; Andreza T. Felix Carvalho Fraga	UFPE
PAP020743	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DOS COEFICIENTES DE DESCARGA EM SISTEMAS DE CONDUTOS CURTOS - UM ESTUDO EXPERIMENTAL	Aline Saupe Abreu; Maristâni Gampert Spannenberg Formigheri; Diego Santos da Silveira; Gabriel Lombardi; Guilherme Abud Lima; Ikram Larhrissi; Lucas Lima Fontana; Eder Daniel Teixeira; Marcelo Giulian Marques	Universidade Federal de Pelotas
PAP020749	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIBEIRÃO TAQUARUSSU DURANTE O PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA PRODUTOR DE ÁGUAS	César Ricardo Palomino Condo; Rafael Montanhini Soares de Oliveira; José Roberto Lins da Silva	ODEBRECHT AMBIENTAL SANEATINS
PAP020756	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA: COMPARAÇÃO DE MÉTODOS DE REGULAGEM DE VAZÃO	Elisa Alberton Machado; Guilherme Santanna Castiglio; Luiz Augusto Magalhães Endres	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020776	METODOLOGIA DE MODELAGEM DE QUALIDADE DE ÁGUAS PARA RIOS URBANOS	Felipe Fraguas de Castro	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA
PAP020777	SIMULAÇÃO HIDROLÓGICA E DE QUALIDADE DE ÁGUAS DE BACIAS CONTRIBUINTES DA BAÍA DE GUANABARA	Felipe Fraguas de Castro	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA
PAP020782	O USO DO GERADOR CLIMÁTICO DO SWAT PARA A MICROBACIA DE SANTA MARIA/ CAMBIOCÓ	Gustavo Carneiro de Noronha; Luciene Pimentel da Silva; Mônica de Aquino Galeano Massera da Hora	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
PAP020789	ESTUDO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS NO CÓRREGO SERRADINHO	Juliane Gonçalves da Silva; Antonio Kaique Canatto; Ingrid Sayegh Martins; Priscila Sabioni Cavalheri	UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO
PAP020797	EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA EM BACIA EXPERIMENTAL DO RIACHO GAMELEIRA, PERNAMBUCO, USANDO O MÉTODO PENMAN-MONTEITH DA FAO	Lucas Emanuel Pereira Cordeiro; Felipe Alcântara de Albuquerque; Suzana Maria Gico Lima Montenegro	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020800	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E SEDIMENTO EM UM GRADIENTE LONGITUDINAL DE DEGRADAÇÃO	Carla Cristina Bem; Júlio César Rodrigues de Azevedo	Universidade Tecnológica Federal do Paraná
PAP020810	ESTUDO DO SANEAMENTO BÁSICO NA COMUNIDADE RURAL MOCAMBO, BARREIRAS-BA	Neilza Nogueira da Silva; Jaqueline dos Santos Soares; Pedro Pereira dos Santos; Júlia Ferreira da Silva	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP020811	INFLUÊNCIA DA SEPARAÇÃO PRÉVIA DO ESCOAMENTO NA SIMULAÇÃO COM O MODELO SWAT PARA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO NEGRINHO (SC).	Tássia Mattos Brighenti; Nadia Bernardi Bonumá	Universidade Federal de Santa Catarina

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020819	MODELAGEM CFD EM CONFLUÊNCIAS	Victor Manoel Pavanelli Lira; Luiz Rafael Palmier	EFLOW Engenharia
PAP020844	DETERMINAÇÃO DA INFILTRAÇÃO PELO MÉTODO DE INFILTRÔMETRO DE ANEL EM SOLO CERRADO NA FAZENDA DE OLHO D'ÁGUA NO MUNICÍPIO DE SANTA IZABEL NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM (PA), BRASIL	Ruana Aretha Farias Santiago Beckman; Lucas Sodré do Amaral Fernandes; Ramon Luis Vilhena Nascimento; Maurício Castro da Costa	Instituto de Estudos Superiores da Amazônia-Estácio/IESAM
PAP020851	OCORRÊNCIA DE MICROCONTAMINANTES EMERGENTES EM ÁGUAS SUPERFICIAIS E RESIDUÁRIAS: AVALIAÇÃO DE RISCO ASSOCIADO E ESTADO DA ARTE DE PESQUISAS NO BRASIL	Neildes de Souza Santana; Vania Rodrigues Lopes; Marcelo Antunes Nolasco	Universidade de São Paulo
PAP020872	PERDA DE CARGA TOTAL EM REDE RAMIFICADA DE TUBULAÇÕES: COMPARAÇÃO ENTRE MODELOS NUMÉRICO E EXPERIMENTAL	Guilherme Weissheimer Pinheiro; Elisa Alberton Machado; Guilherme Santanna Castiglio; Luiz Augusto Magalhães Endres	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020875	O POTENCIAL DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA EM 12 MUNICÍPIOS DO ESTADO DO PARÁ	Jairo Lima Martins; Ronaldo Lopes Rodrigues Mendes; Ricardo Angelim da Silva; Larissa Lima Rodrigues; Gustavo Neves Silva; Braian Saimon Frota da Silva	Universidade Federal do Pará - UFPA
PAP020915	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DA SUB-BACIA RIO NEGRO	Kamilla Ajala Rigol; Leticia de Barros Macedo; Rafaela Calderan Gregorio; Fernando Jorge Corrêa Magalhães Filho	Universidade católica Dom Bosco
PAP020995	ANÁLISE TÉCNICA E ECONOMICA DAS INSTALAÇÕES PREDIAIS DE REÚSO DE ÁGUA CINZA	Marcia Viana Lisboa Martins; João Flávio Meneghin Felix da Silva; Victor Dalge Teixeira; Jonathan Haruki Hirayama; Julia Martins Franco	UNIFEI - Universidade Federal de Itajubá
PAP021007	O ACESSO À ÁGUA POTÁVEL NO TERRITÓRIO RURAL DE BRAGANÇA: A UNIVERSALIZAÇÃO DISTANTE.	José Tarcísio Alves Ribeiro; Ronaldo Lopes Mendes	Universidade Federal do Pará
PAP021014	AVALIAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE DE SISTEMAS DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA EM COMUNIDADES RURAIS	Adriana Dias e Dias; Ronaldo Lopes Rodrigues Mendes; André Luís Assunção de Farias	Universidade Federal do Pará
PAP021016	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO FUTURO PONTO DE CAPTAÇÃO NO RESERVATÓRIO PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO RIBEIRÃO JOÃO LEITE	Andréia Gomes dos Santos Arantes; Rosalmina Cipriano da Silva; Wedeusleia Alves Oliveira	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS
PAP021032	ÍNDICES BIÓTICOS DE MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS COMO INDICADORES DE QUALIDADE DA ÁGUA EM UM CÓRREGO EM ÁREA INDUSTRIAL	Tiago Henrique Palheta Nery da Silva; Kennedy Francis Roche; William Marcos da Silva; Jonas de Sousa Correa	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul -UFMS
PAP021042	IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO MISERICÓRDIA EM IBIÁ/MG	Dálcia Júlia da Silva; Maria Flávia Borges da Silva; Juliana Fátima Silva; Caroline de Andrade Gomes da Cunha	Centro Universitário do Planalto de Araxá
PAP021044	ABORDAGENS EMPÍRICAS UTILIZADAS NA MODELAGEM DE FLUXOS DE DETRITOS	Mildred Liliana MonsalveBarragán; Gean Paulo Michel; Masato Kobiyama; Fernando Campo Zambrano; MariáFischborn Baumbach; João Vicente Zancan Godoy; Sofia Melo Vasconcellos	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL



PAP021056	ESTUDO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE PEIXES E FRUTOS DO MAR COMERCIALIZADOS EM BELÉM DO PARÁ - BRASIL.	Rafael Pedro Costa Lira; Marcus Nunes; André das Neves Carvalho; Gabriel Holanda Pereira de Medeiros; Leandro Silva Quaresma	Instituto de Estudos Superiores da Amazônia
PAP021058	MONITORAMENTO DA ÁGUA DO RIO CEREJA, BRAGANÇA-PARÁ	Marcos Ronielly da Silva Santos; Samuel Oliveira Teixeira; Zélia Maria Pimentel Nunes; Maria Isabel Vitorino	Universidade Federal do Pará
PAP021080	ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DO ÍNDICE DE CONFORMIDADE AO ENQUADRAMENTO EM TRECHO DA BACIA DO RIO DAS VELHAS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO - MG	Laura Pereira do Nascimento; Carlos Eduardo Ferraz de Mello	UFOP
PAP021088	AVALIAÇÃO DO ÍNDICE DE CONFORMIDADE AO ENQUADRAMENTO EM UM TRECHO DO RIO DAS VELHAS	Lorena Soares Laia Cabral; Carlos Eduardo Ferraz de Mello	UFOP
PAP021092	CRISE HÍDRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO MANANCIAL SERRA AZUL (MINAS GERAIS)	Janis Lawren da Costa Santos; Talita Silva	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP021095	ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DO ARMAZENAMENTO DE CINCO RESERVATÓRIOS DO ESTADO DA PARAÍBA EM PERÍODOS DISTINTOS	Guttemberg da Silva Silvino; Beatriz Macêdo Medeiros; Fernando Antonio Lima Gomes; Ricardo de Aragão	Universidade Federal da Paraíba
PAP021103	PLANO DE SEGURANÇA DE BARRAGEM NO CONTEXTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITAJAÍ	João Marcos Bosi Mendonça de Moura; André Ricardo Loewen; Rafaela Vieira; Noemia Bohn	Fundação Universidade Regional de Blumenau (FURB).

SESSÃO PAINEL/POSTER

25/11/15

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP018948	INFLUÊNCIA DA ALTITUDE NA PRECIPITAÇÃO MÉDIA ANUAL NAS SUB-BACIAS PERTENCENTES À BACIA DO RIO URUGUAI	Maurício Dambrós Melati; Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia
PAP018949	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA MENSAL NAS SUB-BACIAS QUE INTEGRAM À BACIA DO ATLÂNTICO - TRECHO SUDESTE	Francisco Fernando Noronha Marcuzzo; Maurício Dambrós Melati	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia
PAP018951	MAPEAMENTO FISIAGRÁFICO BÁSICO DAS SUB-BACIAS PERTENCENTES À BACIA DO RIO URUGUAI	Maurício Dambrós Melati; Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia
PAP018953	CÁLCULO DE DENSIDADE PELOS CRITÉRIOS DA OMM E ESPACIALIZAÇÃO DE NOVAS ESTAÇÕES P E PPr NA SUB-BACIA 85	Francisco Fernando Noronha Marcuzzo; Maurício Dambrós Melati	CPRM / SGB - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - Ministério de Minas e Energia
PAP018958	ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM URBANA: INFLUÊNCIA DE RESERVATÓRIOS DE DETENÇÃO NO CONTROLE DE VAZÕES	Giuliano Crauss Daronco; Luiz Carlos Mittelstadt Júnior	IPH / UFRGS / CORSAN
PAP019104	ESTUDOS HIDROGEOLÓGICOS E HIDRODINÂMICOS PARA IMPLANTAÇÃO DA ETE JUNDIAI-GUARAPES/ZONA SUL DE NATAL-RN	Roberto Pereira; Ruan Otavio Teixeira; Ricardo Nascimento Flores Severo; Luzimar Pereira da Costa	Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do RN
PAP019108	ANTROPISMO EM PERÍODO DE ESCASSEZ ACELERAM ADEGRADAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO AÇUDE AYRES DESOUSA - CE	Josefa Marciana Barbosa de França; Adahil Pereira de Sena; Daniel Lima de Sena; Maria Lucimar Maranhão Lima	companhia de gestão dos recursos hídricos
PAP019127	IMPLANTAÇÃO DE MONITORAMENTO DE LOTE REAL PARA ESTUDO DE MEDIDAS SIMPLIFICADAS DE CONTROLE NA GERAÇÃO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL	Marllus Gustavo Ferreira Passos das Neves; Lucas Marques de Araújo; José Wellington Tenório Alves	Universidade Federal de Alagoas
PAP019151	PEGADA HÍDRICA AZUL DOS INSUMOS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL IMOBILIÁRIA	Jackeline Lucas Souza; Francisco de Assis de Souza Filho; José de Paula Barros Neto	Universidade Federal do Ceará
PAP019212	DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE REAERAÇÃO EM CORPO D'ÁGUA PELO MÉTODO DELTA APROXIMADO	Cristiane Graepin; Adriano Kappes; Glaucia Ghesti Pivetta; Mateus Henrique Schmidt; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini	UFSM
PAP019214	AVALIAÇÃO DA PRODUTIVIDADE DOS AQUÍFEROS EM GOIÂNIA E APARECIDA DE GOIÂNIA, ESTADO DE GÓIAS	Mauricio Gomes Rocha; Marcio Costa Abreu; Nayhara de Lima Oliveira; Tomaz Edson Vasconcelos; Claudionor Francisco de Sousa; Amanda Arcanja Gustavo; José Marques dos Santos Neto	Serviço Geológico do Brasil



PAP019228	DEGRADAÇÃO FÍSICO-HÍDRICA DE CAMBISSOLO DE DOIS MATERIAIS DE ORIGEM EM ÁREA DE DOMÍNIO DE PASTAGEM EXTENSIVA.	Rogério Resende Martins Ferreira; Vinicius Martins Ferreira; João Tavares Filho; Ricardo Ralisch	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
PAP019232	MODELAGEM HIDRÁULICA DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE PEQUENO PORTE	Agne Pereira da Cunha; Cryslara de Souza Lemes; Willian Teles Pinto; Alexandre Kepler Soares	Universidade Federal de Goiás - UFG
PAP019233	CALIBRAÇÃO DO TANK MODEL PARA A BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MANOEL ALVES DA NATIVIDADE, TOCANTINS - TO	Tatiane Souza Rodrigues Pereira; Kamila Almeida dos Santos; Bruna Ferreira da Silva; Klebber Teodomiro Martins Formiga; Alexandre Kepler Soares	Universidade Federal de Goiás - UFG
PAP019234	USO DO SOLO E QUALIDADE DAS ÁGUAS NA BACIA DO CÔRREGO VIANA- RIO ACIMA- MG	Nathalia Bruna Reis Viana; Wallison Henrique Oliveira; Frederico Wagner de Azevedo Lopes	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019243	POSSIBILIDADES DE APROVEITAMENTO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DO ESTADO DE PERNAMBUCO NA AGRICULTURA IRRIGADA UTILIZANDO O GRÁFICO DO U. S.SALINITY LABORATORY	Eugenio Antonio de Lima; Raíssa Santos Soares; Selma Chaves Guilera; Luiz Carlos Ribeiro Brandão; Jorge Luiz dos Santos Silva	IBGE
PAP019270	RELAÇÕES IDF DE CHAPECÓ- SC ATUALIZADAS COM DADOS DE 1976 A 2014	Álvaro José Back; Márcio Sonogo; Augusto Carlos Pola	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina - Epagri
PAP019271	DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL DE CHUVAS INTENSAS DE CHAPECÓ, SC	Álvaro José Back; Márcio Sonogo; Augusto Carlos Pola	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina
PAP019278	ANÁLISE DA QUALIDADE MICROBIOLÓGICA E SUPERFÍCIE POTENCIOMÉTRICA DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DO MUNICÍPIO DE VILHENA - RO	Gislayne Alves Oliveira; Calina Grazielli Dias Barros; Ana Lúcia Denardin da Rosa; Elisabete Lourdes do Nascimento; Jordana Georgin	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019285	QUALIDADE MICROBIOLÓGICA E FÍSICO-QUÍMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS COMERCIALIZADAS NA ÁREA URBANA DE GARANHUNS, PERNAMBUCO.	Ana Maria Camelo Travassos de Arruda; Polyanna Camelo Travassos de Arruda Nascimento; Katharine Genuíno de Vasconcelos Santiago; Kessiana Christina da Silva; Bruno Camelo Travassos de Arruda	LAMEN (Laboratório de Análises de Alimentos, Águas e Ambiental)
PAP019286	BATIMETRIA DO RESERVATÓRIO DO RIO VACACÁI MIRIM PELO MODELO CE-QUAL-W2	Mateus Henrique Schmidt; Vinicius Kuchinski; Taiane Conterato; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019294	SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA: APLICAÇÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BAQUIRIVU GUAÇU (BHRBG); ARUJÁ E GUARULHOS (SP)	Reinaldo Romero Vargas; Erwin Alexander Uhlmann; Regina de Oliveira Moraes Arruda; Antonio Roberto Saad; Fabrício Bau Dalmas	Universidade Guarulhos (UnG)
PAP019295	A CONTRIBUIÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUARULHOS PARA A QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU	Reinaldo Romero Vargas; João José Samarão Gonçalves; Fabrício Bau Dalmas; Antonio Roberto Saad; Regina de Oliveira Moraes Arruda	Universidade Guarulhos (UnG)
PAP019297	TRATAMENTO DE ÁGUA EMPREGANDO A OSMOSE REVERSA E A ELETRODIÁLISE	Carla Denize Venzke; Luciana Ely Bacher; Marco Antônio Siqueira Rodrigues; Júlia Heloísa Striving; Cheila Viegas	Universidade Feevale

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019298	QUALIDADE DAS ÁGUAS DO RIO TIETÊ, NOS MUNICÍPIOS DE BIRITIBA MIRIM, MOGI DAS CRUZES E SUZANO (SP), RELATIVO AO PERÍODO 1985 A 2013	Reinaldo Romero Vargas; Marcos de Souza Rocha; Fabrício Bau Dalmas; Antonio Roberto Saad; Regina de Oliveira Moraes Arruda	Universidade Guarulhos (UnG)
PAP019306	REVISÃO E AVALIAÇÃO DA LEGISLAÇÃO RELACIONADA AO LANÇAMENTO DE EFLUENTES NOS CORPOS HÍDRICOS	Raphael Pierotte Mello de Freitas; Monica de Aquino Galeano Massera da Hora	Universidade Federal Fluminense
PAP019324	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DE BEBEDOUROS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - MG	Renata Lopes Duarte; Maria Clara Machado Resende Guedes; Marconi Fonseca de Moraes; Martha Eunice Bessa; Miriam Aparecida de Oliveira Pinto	UFJF
PAP019326	CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DA BACIA DO RIBEIRÃO DASPEDRAS: ENTENDENDO A DINÂMICA AMBIENTAL LOCAL	Thales Thiago Sousa Silva; Getúlio Ezequiel da Costa Peixoto Filho; Eliakim Lemos Vasconcelos; Jeferson da Costa	Universidade Católica de Brasília
PAP019338	ANÁLISE DE DADOS HISTÓRICOS DE QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAI EM JOINVILLE - SC	Kaethlin Katiane Zeh; Anja Meder Steinbach; Virginia Grace Barros	Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Itapocu
PAP019342	CONDIÇÕES DE REFERÊNCIA EM BACIAS DE EMPREENDIMENTOS HIDRELÉTRICOS: MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS COMO BIOINDICADORES	Isabela Martins; Raphael Ligeiro; Marcos Callisto	UFMG
PAP019344	AVALIAÇÃO DA VARIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DO ESTADO TRÓFICO DE CURSOS D'ÁGUA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAI EM JOINVILLE - SC	Kaethlin Katiane Zeh; Anja Meder Steinbach; Virginia Grace Barros	Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Itapocu
PAP019349	APLICAÇÃO DO MODELO HIDROLÓGICO DE GRANDES BACIAS (MGB-IPH) NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRACICABA, MG	Maytê Maria Abreu Pires de Melo Silva; Sergio Donizete Faria; Priscilla Macedo Moura	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
PAP019365	A RELAÇÃO FLORESTA-ÁGUA NA DINÂMICA HIDROLÓGICA DENASCENTES	Jéssica Fernandes Metidieri; Mariana Santos Leal; Kelly Cristina Tonello; Herly Carlos Teixeira Dias	Universidade Federal de São Carlos (Sorocaba)
PAP019434	QUALIDADES DAS ÁGUAS DO RIBEIRÃO PARAÍSO EM JATAÍ-GOIÁS	Daiane Ferreira Batista; João Batista Pereira Cabral; Elvis Souza Nascimento; Celso de Carvalho Braga	UFG
PAP019455	ORIFÍCIOS DOS FLOCULADORES DE BANDEJAS PERFURADAS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA: DETERMINAÇÃO DOS COEFICIENTES DE DESCARGA	Lucas Vassalle de Castro; Marcos Rocha Vianna; Camila de Oliveira Ribeiro	Universidade FUMEC
PAP019501	AVALIAÇÃO DA RESPOSTA HIDROLÓGICA NUM TRECHO DA LAGOA DO BONFIM E DO AQUÍFERO BARREIRAS/NÍSIA FLORESTA - RN	Joana Darc Freire de Medeiros; Paula Stein; José Braz Diniz Filho	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PAP019532	AVALIAÇÃO DE UM IGARAPÉ IMPACTADO PELA URBANIZAÇÃO DA CIDADE DE JI-PARANÁ (RONDÔNIA): IGARAPÉ PINTADO	Kismara Butzke; Elisabete Lourdes Nascimento; Ana Lúcia Denardin da Rosa; Gislayne Alves Oliveira; Wanderley Rodrigues Bastos; Olaf Malm; Andreza Pereira Mendonça; Raissa Fonseca Ferreira; Jordana Georgin	Universidade Federal de Santa Maria



PAP019570	DIMENSIONAMENTO ECONÔMICO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA: OTIMIZAÇÃO EVOLUTIVA CONSIDERANDO CUSTOS DE MANUTENÇÃO	Marcos Rodrigues Pinnto; Marco Aurélio Holanda de Castro; João Marcelo Barbosa; Erlandson Queiroz; José Valmir Farias Maia Júnior; João Roberto Façanha de Almeida	UNIFOR / UFC
PAP019589	VERIFICAÇÃO DO POTENCIAL DAS REDES NEURAS ARTIFICIAIS EM DESCREVER O PROCESSO CHUVA-VAZÃO MENSAL COM CENÁRIOS DE MODELOS CLIMÁTICOS REGIONAIS	Marcelo Henrique Pelegrini Rocha; Miriam Rita Moro Mine; Eloy Kaviski	Universidade Federal do Paraná
PAP019591	LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO DO RIO MADEIRA NA ÁREA URBANA DE PORTO VELHO APÓS A CHEIA HISTÓRICA DE 2014	Francisco de Assis dos Reis Barbosa; Franco Turco Buffon; Sebastião Rodrigues Bezerra; Wladimir Ribeiro Gomes	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP019593	SISTEMA DE INFORMAÇÕES PARA APOIO AO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	João Felipe Souza; Fernando Falco Pruski; Heber Tormentino de Sousa	Instituto Federal do Triângulo Mineiro - Campus Paracatu
PAP019610	EFEITOS DA DISCRETIZAÇÃO E DA SUAVIZAÇÃO DO MDT SOBRE CARACTERÍSTICAS TOPOGRÁFICAS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	Eder Alexandre Schatz Sá; Sílvio Luís Rafaeli Neto; Víctor Luís Padilha; Aline Bernarda Debastiani; Ildelgardis Bertol; Guilherme da Silva Ricardo	Universidade do Estado de Santa Catarina
PAP019611	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM ÁREA DE INFLUÊNCIA DO LIXÃO INATIVO NO BAIRRO BOA ESPERANÇA (JI-PARANÁ/RO)	Ingrid Alexandrina Veronez Martins; Elisabete Lourdes do Nascimento; Ana Lúcia Denardin da Rosa; Gislayne Alves Oliveira; Wanderley Rodrigues Bastos; Olaf Malm; Andreza Pereira Mendonça; Maria Cristina Nery do Nascimento Recktenvald; Alex Motta dos Santos	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019621	DIAGNÓSTICO PRELIMINAR DA QUALIDADE AMBIENTAL DE TRECHOS DE QUATRO RIOS DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA/GO	Lais Simoes de Moura; Katia Alcione Kopp; Karina Pinheiro dos Santos; Uendel Alves Pereira; Denilson Teixeira; Nilson Clementino Ferreira; Rafaela Nunes Rios	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária - PPGEAS, Universidade Federal de Goiás
PAP019624	CURVA CHAVE - ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA CANCELA TAMANDAÍ, SANTA MARIA/RS	Sizabeli Amaral dos Santos; Glaucia Ghesti Pivetta; Maria do Carmo Cauduro Gastaldini	Universidade Federal de Santa Maria
PAP019644	REFLEXÕES SOBRE A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM BACIAS URBANAS: ESTUDO DE CASO DA BACIA DO ALTO IGUAÇU	Livia Yu Iwamura; Caroline Kozak; Cybelli Gonçalves Gregório Barbosa; Karina Guedes Cubas do Amaral; Phillip Höche; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes	Universidade Federal do Paraná
PAP019671	ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DOS USOS DA ÁGUA: O CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO TAQUARUÇU GRANDE, PALMAS-TO	Mariana Cipriano Carmo; Fernán Enrique Vergara Figueroa; Cecília Amélia Miranda Costa; Viviane Basso Chiesa; Roberta Mara de Oliveira	Universidade Federal do Tocantns
PAP019673	AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DOS INSTRUMENTOS DE OUTORGA E ENQUADRAMENTO NA BACIA DO RIBEIRÃO TAQUARUÇU	Cecília Amélia Miranda Costa; Viviane Basso Chiesa; Fernán Enrique Vergara Figueroa; Roberta Mara de Oliveira	Universidade Federal do Tocantns

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019675	GESTÃO RACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS ATRAVÉS DO SISTEMA DE REÚSO DE ÁGUAS CINZA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CONDOMÍNIO RESIDENCIAL	Daniel Ikeno; Liliane Cochmanski; Mario Torquato; Ricardo Conrado; Celimar Azambuja Teixeira; André Nagalli	UTFPR
PAP019696	AVALIAÇÃO DA DISPONIBILIDADE HÍDRICA NA BACIA DO RIO SERIDÓ UTILIZANDO O SUBÍNDICE 'RECURSO' DO WPI	Larynne Dantas de Senna; Adelená Gonçalves Maia; Joana Darc Freire de Medeiros	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP019703	QUALIDADE DA ÁGUA NA PISCICULTURA: UM ESTUDO DE CASO EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE FORMIGA - MG	Jéssika Pires de Moraes; Kátia Daniela Ribeiro; Felipe Paim Coutinho; Caroline Miranda de Oliveira	Centro Universitário de Formiga - UNIFOR-MG
PAP019775	MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS NOS RIACHOS EM CONDIÇÕES DE REFERÊNCIA EM EMPREENDIMENTOS HIDRELÉTRICOS	Gisele Moreira dos Santos; Déborah Regina de Oliveira e Silva; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP019786	USO DO SIG E MDE-ASTER PARA A DELIMITAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BRUMADO	Wendell Santana Fagundes; Rosilene Mendonça Nicácio Jiménez	Universidade Federal de Alagoas
PAP019797	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA DINÂMICA DA EXPANSÃO URBANA NA VAZÃO MÁXIMA DE UMA BACIA URBANA	Franciele Zanandrea; Erick de Lima Sebadelhe Valério; Andre Luiz Lopes da Silveira	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019819	SEGURANÇA HÍDRICA DO ABASTECIMENTO HUMANO ATRAVÉS DA CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA: A EXPERIÊNCIA DO BRASIL NOS ÚLTIMOS ANOS	Anne Rosse e Silva; Patrícia Campos Borja	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PAP019830	MODELAGEM HIDROLÓGICA CHUVA-VAZÃO COM DADOS DE RADAR E PLUVIÔMETRO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO MIGUEL	Samuellson Lopes Cabral; Jójhy Sakuragi; Carlos Frederico de Aneglis; Cleiton da Silva Silveira	Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais
PAP019838	ENCHENTE DE 2015 NO RIO ACRE: AQUISIÇÃO DE DADOS E MONITORAMENTO	Franco Turco Buffon; Joana Angélica Cavalcanti Pinheiro; Hérculys Pessoa e Castro; Francisco de Assis dos Reis Barbosa; Renato Ribeiro Mendonça; Wladimir Ribeiro Gomes; Paulo Correa Gramacho; Sebastião Rodrigues Bezerra	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP019841	SENSORIAMENTO REMOTO E GEOPROCESSAMENTO APLICADOS AO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS PEDRINHAS-BA.	Thiara Messias de Almeida; Amom Chrystian de Oliveira Teixeira; Vlória Pinto Vidal de Oliveira; Cleuton Almeida da Costa	Universidade Federal do Ceará
PAP019842	MUDANÇAS NO USO DA TERRA E DESMATAMENTO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO JOÃO DE TIBA-BA	Thiara Messias de Almeida; Vlória Pinto Vidal de Oliveira; Amom Chrystian de Oliveira Teixeira	Universidade Federal do Ceará
PAP019862	ANÁLISE COMPARATIVA DO DESVIO DE 1ª FASE PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USINA HIDRELÉTRICA UTILIZANDO O MODELO RIVER 2D	Bruno Pecini; Tiago Zenker Gireli	Universidade Estadual de Campinas
PAP019867	ESTUDO DO REGIME HÍDRICO PLUVIAL E FLUVIAL NA SUB-BACIA 86 VISANDO A DETERMINAÇÃO DO SEU ANO HIDROLÓGICO	Elisa de Mello Kich; Maurício Dambrós Melati; Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	UFRGS
PAP019868	REGIONALIZAÇÃO DA Q7,10 NA BACIA DO TAQUARI-ANTAS (RS) USANDO REGRESSÃO SIMPLES E ROBUSTA: O PROBLEMA DA VARIÁVEL EXPLICATIVA PRECIPITAÇÃO	Mauricio D. Melati, Francisco F. N. Marcuzzo	UFRGS



PAP019880	QUALIDADE DA ÁGUA NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DO DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO DO PIRAPETINGA-PIRANGA, MG.	Izabela Aparecida da Silva Mendes; Karla Gonzaga Martins; Elizene Veloso Ribeiro	Instituto Federal Minas Gerais
PAP019883	ANÁLISE QUANTITATIVA DA PERDA DE SOLO NA BACIA DO RIBEIRÃO JOSÉ PEREIRA, ITAJUBÁ - MG	Maira dos Santos Bueno; Benedito Cláudio da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ
PAP019892	MINERAÇÃO E QUALIDADE DA ÁGUA: ESTUDO DE CASO NA BACIA DO PIRACICABA NOS CÓRREGOS JOÃO MANOEL E MACACOS	Wberlan Rodrigues de Souza; Elizêne Veloso Ribeiro	Instituto Federal Minas Gerais
PAP019893	ÍNDICE DE QUALIDADE PARA UNIDADES HIDROGRÁFICAS DE PERFIL AGROPECUÁRIO	Maria Paula da Silva; Julio Cesar Pascale Palhares	Embrapa Pecuária Sudeste
PAP019895	PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL RÁPIDA PARA CURSOS DE IGARAPÉS DE MANAUS/AM	Elaine Pires de Freitas; Maria do Socorro Rocha da Silva; Sebastião Átila Fonseca Miranda; Núbia Abrantes Gomes; Dominique Fernandes de Moura de Campo; Tayane Bezerra	Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia -INPA
PAP019904	AVALIAÇÃO DE DADOS DE ALTIMETRIA ESPACIAL PARA ESTIMATIVA DE COTAS FLUVIOMÉTRICAS SOBRE O RIO BRANCO - RORAIMA	Vanessa Cunha Silva; Rogério Ribeiro Marinho	Universidade Federal do Amazonas
PAP019906	REQUALIFICAÇÃO FLUVIAL COM REFLORESTAMENTO DA FMP PARA MINIMIZAÇÃO DO RISCO DE INUNDAÇÕES NA BACIA DO RIO SESMARIA, RESENDE-RJ	Ana Caroline Pitzer Jacob; Marcelo Gomes Miguez; Luiza Batista de França Ribeiro; Osvaldo Moura Rezende; Matheus Martins de Sousa; Bianca Maria Gomes da Silva	AquaFluxus Consultoria Ambiental em Recursos Hídricos
PAP019909	UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL DE ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS DE VAZÃO E CARACTERIZAÇÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	Tomas Carlotto; Pedro Luiz Borges Chaffe; Roberto Valmir da Silva; José Mario Vicensi Grzybowski	Universidade Federal da Fronteira Sul
PAP019918	REQUALIFICAÇÃO FLUVIAL: DESAMBIGUAÇÃO E UNIFORMIZAÇÃO DE TERMOS E CONCEITOS	Bruna Peres Battemarco; Alina Pires Verol; Matheus Martins de Sousa; Marcelo Gomes Miguez	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP019926	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE ERROS SISTEMÁTICOS NOS DADOS DE PRECIPITAÇÃO E EVAPOTRANSPIRAÇÃO SOBRE O MODELO IPH II	Felipe Maciel Paulo Mamédio; Juan Martin Bravo	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
PAP019958	ANÁLISE MULTITEMPORAL DA SUB-REGIÃO HIDROGRÁFICA DO RIO FRESCO, PARÁ: INFORMAÇÕES DO PROJETO TERRACLASS	Adênio Miguel Silva da Costa; Matheus Pereira Furtado; Paulo Eduardo Silva Bezerra; Warisson Ramon Sousa da Silva	Universidade Federal Rural da Amazônia
PAP019959	SANEAMENTO AMBIENTAL NA COMUNIDADE RURAL DE RIACHINHO, BARREIRAS/BA	Arthur Kolling Neto; Gabriel Macêdo dos Anjos; Rhaiane de Santana Brandolf; Tamires Pereira Góes; Júlia Ferreira da Silva	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP019976	GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: DEGRADAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO RIBEIRÃO JOÃO LEITE NO ESTADO DE GOIÁS	Patrícia de Albuquerque Sobreira; Rildo Mourão Ferreira; Fernando Cecílio Daher; Flávio Roberto Rosa Silva; Elisângela de Albuquerque Sobreira	UNIEVANGELICA
PAP019981	REGIONALIZAÇÃO DO FATOR ESCOAMENTO SUPERFICIAL DAMUSLE	Tarcisio Barcellos Bellinaso	Universidade Federal do Rio Grande do Sul

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP019985	GESTÃO DA DRENAGEM URBANA EM MUNICÍPIOS DE PEQUENO PORTE DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITAJAÍ AÇU	Fabiane Andressa Tasca; Cesar Augusto Pompêo; Alexandra Rodrigues Finotti	Universidade Federal de Santa Catarina
PAP019992	MANEJO DO DEJETO BOVINO E QUALIDADE DA ÁGUA DE POÇOS PRÓPRIOS EM ESTABELECIMENTOS RURAIS DO VALE DO TAQUARI/RS	Jaqueline De Bortoli; Eduardo Rodrigo Ramos de Santana; Claudete Rempel	Centro Universitário Univates
PAP019996	IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NA QUALIDADE DA ÁGUA DA BACIA DO RIBEIRÃO JOSÉ PEREIRA, ITAJUBÁ/MG	Nathália Diniz; Benedito Cláudio da Silva	Universidade Federal de Itajubá
PAP019997	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS AGUAS DAS CACHOEIRAS E CORREDEIRAS DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE FIGUEIREDO - MANAUS/AM	Marcela Oreana Vinhote Dourado; Elaine Pires de Freitas; Maria do Socorro Rocha da Silva; Sebastião Atila Fonseca Miranda; Aretusa Cetauro de Abreu	Universidade Nilton Lins
PAP019999	ANÁLISE COMPARATIVA DOS SISTEMAS DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÂNEOS ENTRE OS ESTADOS BRASILEIROS	Karen Tavares Zambrano; Amanda Fuzaro Zambone; Jefferson Nascimento de Oliveira	LH ² -FEIS-UNESP
PAP020005	ANÁLISE AMBIENTAL DA QUALIDADE DA ÁGUA NO RIO IPANEMA	Manuel Enrique Gamero Guandique; Iruam Rodrigues de Noronha; Pedro Siqueira Lopes Muniz; Rafael Muraro Derrite; Lorenzo Gamero Iurevich	UNESP SOROCABA
PAP020040	APROVEITAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA EM BACIAS SANITÁRIAS DE UMA EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL	Lorrane Viana Assunção; Raiane Viana Assunção; Cecília de Castro Bolina; Amanda Luisa Freitas; Marcelus Isacc Lemos; Fabiano Lino Amaral; Samantha Junqueira Moreira	PUC Goiás e Faculdade Araguaia
PAP020046	O MODELO ISA COMO INDICADOR DE SALUBRIDADE AMBIENTAL PARA O MUNICÍPIO DE RIO PARANAÍBA/MG	Frederico Carlos Martins de Menezes Filho; Ana Luiza Melo Rodrigues	Universidade Federal de Viçosa - Campus de Rio Paranaíba
PAP020067	SITUAÇÃO HIDROLÓGICA DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DA AVENIDA PARQUE DO BARBADO UTILIZANDO O SWMM, EM CUIABÁ/MT	Mairon Ânderson Cordeiro Correa de Carvalho; Ana Rubia de Carvalho Bonilha Silva; Rafael Pedrollo de Paes; Nilma de Oliveira Faria; Frederico Carlos Martins de Menezes Filho; Olívio Fiorese Neto; Evaldo Braz de Figueiredo Junior	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020083	AVALIAÇÃO DA INCERTEZA EM VARIÁVEIS DE INUNDAÇÃO POR ROMPIMENTO DE BARRAGEM DEVIDO À VARIAÇÃO DO COEFICIENTE DE RUGOSIDADE	Daniel de Oliveira e Souza; Roberto Valmir da Silva; Marcos Andrei Parmigiani	Universidade Federal da Fronteira Sul
PAP020090	AVALIAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NATIVA, NAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, DO ALTO CURSO DO RIO DOURADOS EM PATROCÍNIO - MG	Renato Emanuel Silva; Silvio Carlos Rodrigues	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020096	UTILIZAÇÃO DO CAPIM VETIVER (VETIVERIA ZIZANIOIDES L. NASH) NO TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO PARA REMOÇÃO DE NUTRIENTES	Fernando Ernesto Ucker; Rogério Araújo de Almeida; Anna Paula Ferreira Batista Goldfeld Ucker; Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Ressiliane Ribeiro Prata Alonso	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS



PAP020103	CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DE UM CORPO HÍDRICO APÓS LANÇAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS	Fernando Ernesto Ucker; Walcledson Bousse Nobre; Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Ressiliane Ribeiro Prata Alonso; Anna Paula Ferreira Batista Goldfeld Ucker	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS
PAP020105	QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM CEMITÉRIO DE GOIÂNIA - GO	Fernando Ernesto Ucker; Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Marcelo Tsuyoshi Haraguchi	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS
PAP020123	WETLANDS CONSTRUÍDOS COM MEIO SUPORTE DE SOLO (LATOSSOLO-AMARELO) PLANTADO COM A CULTURA DO FEIJÃO PARA REMOÇÃO DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES DE ESGOTO DOMÉSTICO	Ivane Marcley Nascimento Sena; Selma Cristina da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
PAP020137	CARACTERIZAÇÃO DAS PRECIPITAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS ENTRE 2003 E 2013, NA TRANSIÇÃO DO PRIMEIRO PARA O SEGUNDO PLANALTO PARANAENSE- PR	Daniel de Lima; Diely Cristina Pereira; Marcos Marcondes Carneiro; Maria Ligia Cassol Pinto	Universidade Estadual de Ponta Grossa
PAP020138	RELAÇÃO ENTRE A PRECIPITAÇÃO E OS FLUXOS DE ÁGUA NA INTERAÇÃO COM O DOSSEL FLORESTAL NA AMAZÔNIA	Maria Nilma Cruz França; Maria Terezinha Ferreira Monteiro; Luiz Antonio Candido; Maria Pires Martins; Adriana Castro da Conceição	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia- INPA
PAP020140	AVALIAÇÃO DE CORRELAÇÃO ENTRE TURBIDEZ E CONCENTRAÇÃO DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO EM BACIAS DO DISTRITO FEDERAL	Bárbara Tobias da Fonseca; Vanusa Meireles Gomes Monteiro	COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL - CAESB
PAP020145	ANÁLISE DOS PARÂMETROS AJUSTADOS PARA O MODELO HIDROLÓGICO SWMM PARA BACIAS HIDROGRÁFICAS BRASILEIRAS	Dayana Martins Nunes; Luciene Pimentel da Silva; Daniele Pereira Batista Amaral; Paulo Luiz da Fonseca	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
PAP020150	CARACTERIZAÇÃO DOS CONFLITOS POR ÁGUA NO BRASIL	Flávia Aline Waydzik; Henrique Guarneri; Hector Guilherme Barsotti; Miriam Rita Moro Mine	Universidade Federal do Paraná
PAP020184	O APROVEITAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA PARA IRRIGAÇÃO DE JARDINS, LAVAGEM DE PISOS E CÂRROS EM UM CONDOMÍNIO RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR NA CIDADE DE FORTALEZA - CE	Sérgio Teixeira Arimateia; Georgia Morais Jereissati	UNIVERSIDADE DE FORTALEZA
PAP020203	SIMULAÇÃO DE CENÁRIOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS E IMPACTOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAMBORIÚ - SC	Éverton Blainski; Luis Hamilton Pospissil Garbossa; Denilson Dortzbach; Adilson Pinheiro	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina
PAP020209	NIVELAMENTO DE ESTAÇÕES LINIMÉTRICAS DO RIO UATUMÃ COM DADOS ALTIMÉTRICOS	Cláudio Augusto de Paula Lima; Joecila Santos da Silva; Mylena Vieira Silva; Stéphane Calmant; Frédérique Seyler	Universidade do Estado do Amazonas
PAP020228	QUANTIFICAÇÃO DOS PASSIVOS AMBIENTAIS EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO MUNICÍPIO DE SÃO FÉLIX DO XINGU-PA	Rejane Ennes Cicerelli; Aline Brignol Menke; Henrique Llacer Roig; Mauro Oliveira Pires; Nazaré Soares; Hiuri Correia	Unb

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem	6	Gestão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020230	EFICÁCIA DO PACOTE DE MEDIDAS ADOTADO POR UMA INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS AO REUSO E DIMINUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL	Fernanda Corrêa de Resende; Daniel Felipe Lopes de Lima; Isaías Costa de Souza; Sérgio Yokoyama; Luis Fernando Quintino; Cesar Augusto Della Piazza; Wesley Barbosa de Oliveira	Faculdades Carlos Drummond De Andrade
PAP020232	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA POR UNIDADE HIDROGRÁFICA EM FUNÇÃO DE FONTES DE POLUIÇÃO PONTUAIS E DIFUSAS NA MICROBACIA BATATAL, RIO DE JANEIRO	Lívia Furriel de Castro; Naggme Hisse de Lima Dias; Rachel Bardy Prado; Azeneth Eufrausino Schuler; Alexandre Ortega Gonçalves	Embrapa Solos
PAP020240	CALIBRAÇÃO DE RUGOSIDADE EM REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA UTILIZANDO ALGORITMOS GENÉTICOS - ESTUDO DE CASO SUL DE MINAS GERAIS	Jéssica dos Santos; Fernando das Graças Braga da Silva; Lucas Ribeiro Fortes	Universidade Federal de Itajubá
PAP020247	DISTRIBUIÇÃO TEMPORAL DOS VERANICOS ENTRE 2012 E 2015 NA REGIÃO DE PLANALTIMA DISTRITO FEDERAL	Carlos Tadeu Carvalho do Nascimento; Andréia de Almeida	Universidade de Brasília - UnB
PAP020257	DESENVOLVIMENTO DE PROCEDIMENTO EM VBA PARA DIMENSIONAMENTO DE CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	Gustavo Marques Calazans Duarte; Ada Cristina Scudelari; Marco Antonio Calazans Duarte	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020292	PREVISIBILIDADE DE CHEIAS NA BACIA DO RIO IGUAÇU/SARAPUÍ -RJ	Ana Carolina da Encarnação Paiva; Javier Tomasella	Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
PAP020293	AVALIAÇÃO DAS INCERTEZAS DOS RESULTADOS DE MODELAGEM HIDROLÓGICA ASSOCIADOS À PRODUTOS DE PRECIPITAÇÃO NA BACIA DO RIO JAPURÁ	Mylena Vieira Silva; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant; Adrien Paris	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
PAP020317	REQUALIFICAÇÃO FLUVIAL: COMPILAÇÃO, ANÁLISE E PARALELOS ENTRE CASOS DE ESTUDO NACIONAIS E INTERNACIONAIS	Aline Pires Verol; Bruna Peres Battemarco; Marcelo Gomes Miguez; Matheus Martins de Sousa	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020337	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 Luísa Reis de Andrade	Fundação Universidade Federal de Rondônia
PAP020435	USO COMBINADO DOS ÍNDICES LSWI E NDVI PARA ANÁLISE DAINUNDAÇÃO NA BACIA DO RIO MUTUM (PANTANAL NORTE)	Gustavo Benedito Medeiros Alves; Simoni Maria Loverde Oliveira; Rafael Loverde Oliveira	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020439	INFLUÊNCIA DAS CARACTERÍSTICAS MORFOMÉTRICAS NAS ENCHENTES URBANAS: ESTUDO DE CASO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO ARROIO SÃO LOURENÇO/RS	Alice Alonzo Steinmetz; Hugo Alexandre Soares Guedes; Samuel Beskow; Rita de Cássia Fraga Damé; Cláudia Fernanda Almeida Teixeira-Gandra	Universidade Federal de Pelotas
PAP020492	DISTRIBUIÇÃO E HÁBITOS ALIMENTARES DE PEIXES DA FAMÍLIA CHARACIDAE (ACTINOPTERYGII: CHARACIFORMES) NO RIO SURUVI, MUNICÍPIO DE CONCÓRDIA (SC), BRASIL	Maikon Eduardo Waskiewicz; Jonatas Alves; Vilmar Comassetto	Consórcio Lambari/ Comitê do Rio Jacutinga
PAP020500	O CONCEITO DE CAMPO DE FETCH APLICADO À REPRESA DE JURUMIRIM	Marcelo Marques; Fernando Oliveira de Andrade; Cristhiane Michiko Passos Okawa; Elaine Patricia Arantes; Alexandre Kolodynskie Guetter	Universidade Estadual de Maringá



PAP020509	QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA EM ESTABELECIMENTOS RURAIS NO VALE DO TAQUARI-RS	Jaqueline De Bortoli; Luana Carla Salvi; Eduardo Rodrigo Ramos de Santana; Claudete Rempel	Centro Universitário Univates
PAP020517	EFEITO DA PRECIPITAÇÃO EXCEDENTE NA DISPONIBILIDADE HÍDRICA DO SISTEMA AQUIFERO BAURU (FORMAÇÃO ADAMANTINA), EM ASSIS - SP.	Aira Nava; Rodrigo Lilla Manzione; Lucas Vituri Santarosa; Mirian Paula Medeiros André Pinheiros; Rita de Cássia Ferreira da Silva; Thiago Ramires; Vitor Fidelis Monteiro Gonçalves	UNESP
PAP020523	USO DE GEOTECNOLOGIAS PARA AVALIAÇÃO QUALITATIVA DOS FATORES DE INFLUÊNCIA NAS REGIÕES CRÍTICAS DE ALAGAMENTOS NA CIDADE DE PELOTAS-RS	Bruna Moreira Sell; Joana Souza de Gusmão; João Pedro de Moraes da Silveira; Marcelle Martins Vargas; Maria Clotilde Carré Chagas Neta; João Francisco Carlexo Horn; Mauricio Dai Prá; Siclério Ahlert	Universidade Federal de Pelotas
PAP020545	MAPEAMENTO DA ÁREA IRRIGADA POR PIVÔ-CENTRAL NO CERRADO EM 2013 COMO SUBSÍDIO À GESTÃO INTEGRADA DOS RECURSOS HÍDRICOS	Jorge Enoch Furquim Werneck Lima; Edson Eyji Sano; Balbino Antônio Evangelista; Thaise Sussane Sousa Lopes	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Centro de Pesquisa Agropecuária dos Cerrados
PAP020550	ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE O USO DO SOLO E A QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA DO ALTO IGUAÇU ATRAVÉS DE REGRESSÃO E ACP	Anabele Lindner; Regina Tiemy Kishi; Jorge Antonio Silva Centeno; Stephan Fuchs	Universidade Federal do Paraná
PAP020555	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA AGUA USANDO O METODO BMWP EM TRÊS CÓRREGOS COM DIFERENTES ESTÁGIOS DE CONSERVAÇÃO.	Heidi Marcela Suarez Robayo; Ariane Almeida Vaz; Adriane Almeida Vaz; Cecilia de Paula; Gisele Pires; Welber Senteio Smith	UNIVERSIDADE DE SAO PAULO
PAP020579	VARIABILIDADE ENTRE SÉRIES DE PRECIPITAÇÃO E TEMPERATURA OBSERVADAS E ESTIMADAS EM CENÁRIOS FUTUROS PARA A SERRA DO MAR PARANAENSE	Bruna Daniela de Araujo Taveira; Cesar Augusto Crovador Siefert; Irani dos Santos	Universidade Federal do Paraná
PAP020581	MONITORAMENTO ESPAÇO-TEMPORAL DE ÍNDICES ESPECTRAIS DE VEGETAÇÃO PARA A BACIA DO RIO GRAMAME-PB	Alexandro Medeiros Silva; Nádja Melo de Oliveira; Bernardo Starling Dorta do Amaral; Richarde Marques da Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP020592	A DEMANDA DA ÁGUA PARA IRRIGAÇÃO PARA OS PERÍMETROS PÚBLICOS DO SUBMÉDIO DO RIO SÃO FRANCISCO.	Luiz Eduardo Nascimento Figueiredo; Márcia Maria Guedes Alcoforado de Moraes	INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE
PAP020606	RESILIÊNCIA URBANA - CONCEITUAÇÃO E APLICAÇÕES NO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE TERRITÓRIOS	Gabrielly Cristhiane Oliveira e Silva	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020620	ANÁLISE E IMPACTO DOS MÚLTIPLOS USOS NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS METROPOLITANAS A PARTIR DE UMA VISÃO HIDROAMBIENTAL	Ana Christine de Araújo Campos Koelfat; Rafael Reis Alencar Oliveira	COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS/COGERH
PAP020621	AVALIAÇÃO DO RISCO DE PERDA DE FÓSFORO PELO ESCOAMENTO SUPERFICIAL DE LAVOURAS EM MINAS GERAIS, BRASIL	Peter Fischer; Rosemarie Pöthig; Björn Gucker; Markus Venohr	Leibniz-Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries
PAP020629	REDE SEM FIO DE SENSORES APLICADA NO MONITORAMENTO INTELIGENTE DE RESERVATÓRIOS	João Pedro Battistella Nadas; Sérgio Michelotto Braga; Julio Werner Yoshioka Bernardo; Artur Sass Braga	Universidade Tecnológica Federal do Paraná

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020638	IMPACTO ECONÔMICO DA COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA NA BACIA DO RIO GRANDE, BAHIA	Kalesson Martins de Alencar; Michel Castro Moreira	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP020663	SISTEMA ESPECIALISTA PARA SELEÇÃO DE ALTERNATIVA DE PROJETO EM ABASTECIMENTO DE ÁGUA RURAL	Ailson Odair Barros Varela; Giovanni Batista da Silva Santos; David Maycon Schimitt Rosa; Aldecy de Almeida Santos; Welitom Ttatom Pereira da Silva; Marco Antonio Almeida de Souza	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020666	METODOLOGIA MULTIOBJETIVO E MULTICRITÉRIO DE AUXÍLIO À OUTORGA DE RECURSOS HÍDRICOS: O CASO DA BACIA DO RIO PRETO	Diego Alonso Reyes Pabón; Welitom Ttatom Pereira da Silva; Oscar de Moraes Cordeiro Netto; Marco Antonio Almeida de Souza	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020667	A GESTÃO DA CISTERNA CALÇADÃO REALIZADA POR AGRICULTORES FAMILIARES: UMA ABORDAGEM QUALITATIVA	Alexandre Carlos Araújo de Santana; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Sylvana Melo dos Santos	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020670	QUANTIFICAÇÃO DE ALTERAÇÕES NA PRODUÇÃO HÍDRICA E DESEDIMENTOS EM ÁREAS DE PROJETOS DE NEUTRALIZAÇÃO DE CARBONO POR MEIO DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL	Bárbara Karoline Flauzino; Thiago Roberto Batista; Afonso Henriques Moreira Santos; Maíra Dzedzej; Juliana Aparecida Oliveira	iX Estudos e Projetos Ltda
PAP020674	APLICAÇÃO DE UM MODELO FUZZY-AHP PARA CLASSIFICAR O PERIGO DE CONTAMINAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Érico Gaspar Lisbôa; Manuel Maria Pacheco Figueiredo; Ronaldo Lopes Rodrigues Mendes	Faculty of Engineering University of Porto
PAP020692	DESEMPENHO DA EQUAÇÃO DE PRIESTLEY-TAYLOR EM RELAÇÃO À EQUAÇÃO DE PENMAN EM QUATRO LOCALIDADES DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ARAGUARI, EM MINAS GERAIS	Hugo Guilherme Silva; Bruna Nayara Pereira Cardoso; Letícia Martins de Oliveira; Caroline Soler Martins; Hudson de Paula Carvalho	Universidade Federal de Uberlândia
PAP020704	AValiação DA QUALIDADE DAS ÁGUAS E DE SUA COMPATIBILIDADE COM OS USOS EM MICROBACIAS HIDROGRÁFICAS RURAIS COM DÉFICIT HÍDRICO QUANTITATIVO	Beatriz Moyses Vieira; Edmilson Costa Teixeira	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PAP020717	AValiação PRELIMINAR DA PEGADA HÍDRICA ASSOCIADA AO DESCARTE DE HORTALIÇAS NO CENTRO DE ABASTECIMENTO EM FEIRA DE SANTANA-BA	Syntia Meneses Silva; Eduardo Henrique Borges Cohim Silva; Camila Leal Vieira	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA
PAP020725	APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA EM EDIFICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO	Vinícius Paes de Barros; Luciana Sanches	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
PAP020732	INFLUÊNCIA PLUVIOMÉTRICA NA SUSCETIBILIDADE A MOVIMENTOS GRAVITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IPOJUCA - PE	Fernanda Soares de Miranda Torres; Enjôlras de Albuquerque Medeiros Lima; Margarida Regueira da Costa; Alexandre Luiz Souza Borba; Pedro Augusto dos Santos Pfaltzgraff; Roberto Quental Coutinho	Serviço Geológico do Brasil - CPRM
PAP020741	AÇÃO EMERGENCIAL PARA DELIMITAÇÃO DE MANCHA DE INUNDAÇÃO, EM RESPOSTA A ENCHENTE HISTÓRICA OCORRIDA NOS MUNICÍPIO DE BRASILÉIA E EPITACIOLÂNDIA, ESTADO DO ACRE, NO PERÍODO DE JANEIRO-MARÇO DE 2015, POR MEIO DE IMAGEM ORBITAL LANDSAT-8.	Renato Ribeiro Mendonça; Levi Souza Callegario; Franco Turco Buffon; Wladimir Ribeiro Gomes; Paulo Correa Gramacho; Sebastião Rodrigues Bezerra	Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais



PAP020757	ANÁLISE DE DIFERENTES MDE NO CALCULO DE ÁREA DE DRENAGEM E PERÍMETRO DE ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS NA SUB-BACIA 76	Amália Koefender; Francisco Fernando Noronha Marcuzzo	CPRM
PAP020770	PEGADA HÍDRICA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE CHUVA EM CASAS POPULARES	Camila Leal Vieira; Eduardo Henrique Borges Cohim Silva; Syntia Meneses Silva	Universidade Estadual de Feira de Santana
PAP020806	O PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROSEDIMENTOLÓGICO DO RESERVATÓRIO DA UHE MAUÁ - RIO TIBAGI/ ESTADO DO PARANÁ	Giancarlo Castanharo; Andrielli Cristina Siqueira	COPEL
PAP020845	ESTUDO PRELIMINAR DO BALANÇO HÍDRICO DA BACIA DO ARROIO FORROMEÇO-RS COM O MODELO CAESAR-LISFLOOD	Fernando Campo Zambrano; Masato Kobiyama; Gean Paulo Michel; Marco Alésio Figueiredo Pereira; Mildred Liliana Monsalve Barragam	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020847	APRIMORAMENTO DE UM AMOSTRADOR AUTOMÁTICO PARA A QUANTIFICAÇÃO DO APORTE DE POLUENTES POR VIA DIFUSA EM RIOS URBANOS	Artur Sass Braga; William Lorenzi Pol; Sérgio Michelotto Braga; Cristovão Vicente Scapulatempo Fernandes; Eduardo Parente Ribeiro	Universidade Federal do Paraná
PAP020853	EVOLUÇÃO TECNOLÓGICA DE POÇOS ESCAVADOS EM LEITO SECO DE RIO NO SEMIÁRIDO	Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral; Arnaldo Vitorino Silva; Tiago Oliveira Caetano; Danilo Januário Silva; Ricardo Augusto Pessoa Braga	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020865	SENSORIAMENTO REMOTO E A GESTÃO DA ÁREA INUNDÁVEL DE ICÓ-MANDANTES: RESERVATÓRIO DE ITAPARICA	Ana Lucia Bezerra Candeias; Guenter Gunkel; João Rodrigues Tavares Junior; Maria do Carmo Martins Sobral; Ariely Mayara de A. Teixeira	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020866	AVALIAÇÃO DA VULNERABILIDADE INTRÍNSECA À CONTAMINAÇÃO DO AQUIFERO NA REGIÃO NORTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	William Fernando de Borba; Gabriel D'Ávila Fernandes; Lueni Gonçalves Terra; Jacson Rodrigues França; Lucas Lasta; José Luiz Silvério da Silva	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020885	ESTUDO CONFLUENCIA IGUAÇU E PARANÁ E SEU EFEITO NOS NIVEIS A SUA MONTANTE	Paulo Everardp Muniz Gamaro; Luiz Henrique Maldonado	ITAIPU BINACIONAL
PAP020900	ANÁLISE DAS VARIAÇÕES DE PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ALTO PARANAPANEMA (UGRH-14) NOS VERÕES DE 2001 A 2013	Aline Kriss Magalhães Pedrozo; Rodrigo Lilla Manzione	UNESP- Campos de Ourinhos
PAP020901	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA HIDRÁULICA DE GALERIAS DE DRENAGEM PLUVIAIS COM SEÇÕES RETANGULARES E CIRCULARES	Rogério Campos; Juliano Daniel Nunes; Gilcenara de Oliveira	UNIFOR
PAP020903	METODOLOGIA TOPOBATIMÉTRICA ADOTADA PELA EDP - ENERGIAS DO BRASIL PARA ATUALIZAR O PLANO DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS DA UHE PEIXE ANGICAL E LAJEADO, CONFORME A LEI 12.334/2010	Carlos Dario Mendonça de Miranda; Jefferson Nascimento de Oliveira; Milton Dall'Aglio Sobrinho	EDP
PAP020904	IMPACTO DA PRECIPITAÇÃO E DA TEMPERATURA NA DEMANDA ELÉTRICA DO RIO GRANDE DO SUL	Ada Liz Arancibia; Olavo Correa Pedrolho; Guilherme Fernandes Marques	Instituto de Pesquisas Hidráulicas - UFRGS
PAP020921	ANÁLISE ESPACIAL DA CONCENTRAÇÃO DE SÓLIDOS TOTAIS DISSOLVIDOS (STD) EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DA REGIÃO NORTE DO PIAUÍ	Inessa Racine Gomes de Araújo; Reurysson Chagas de Sousa Morais	Instituto Federal do Piauí

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020934	ANÁLISE DAS ANOMALIAS NAS CHUVAS DE INVERNO NA BACIA DO SÃO JOSÉ DOS DOURADOS	Filipe Chaves Gonçalves; Thaís Tonelli Marangoni; Milton Dall'Aglio Sobrinho; Jefferson Nascimento de Oliveira	LH ² - FEIS - UNESP
PAP020951	POTENCIALIDADES DO MODELO HIDROLÓGICO LASH: UMA ANÁLISE NO EXTREMO SUL DO RIO GRANDE DO SUL	Marcelle Martins Vargas; Samuel Beskow; Luís Carlos Timm; Vitor Emanuel Quevedo Tavares; Tamara Leitzke Caldeira; Leandro Sanzi Aquino	Universidade Federal de Pelotas
PAP020972	ALTERAÇÃO DO ESTADO TRÓFICO DE DOIS RESERVATÓRIOS DA REGIÃO SEMIÁRIDA BRASILEIRA DURANTE UM EVENTO DE SECA PROLONGADA	Silvana Santana Gomes; Aline do Vale Figueiredo; Caroline Elizabeth Braz Fragoso de Sousa Medeiros; Maria Gabriela Trigueiro do Amaral Bezerra; Vanessa Becker; Arthur Mattos	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020978	ESTIMATIVA E PREVISÃO DO ASSOREAMENTO EDISTRIBUIÇÃO DO SEDIMENTO NO LAGO DESCOBERTO EMBRASÍLIA-DF	Eliete Rodrigues dos Santos; Magno Gonçalves da Costa	Universidade Católica de Brasília
PAP020983	AValiação DO DESEMPENHO DOS MEMBROS PREVISTOS DE PRECIPITAÇÃO POR ENSEMBLE DO MODELO DE CIRCULAÇÃO GLOBAL COLA UTILIZANDO O RANK HISTOGRAM.	Carlos Henrique Pereira Assunção Galdino; Juan Martin Bravo	UFRGS
PAP020984	PÓS-TRATAMENTO DE EFLUENTE DE REATOR ANAERÓBIO DE LEITO FLUIDIFICADO (RALF) POR MICROFILTRAÇÃO E ULTRAFILTRAÇÃO	Isabela Lampa Freire; Bruno Ervolino Montanhez	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020993	CLASSIFICAÇÃO DE NASCENTES URBANAS ATRAVÉS DE PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO RÁPIDA EM ARAXÁ - MG	Juliana de Fátima da Silva; Renato Faria do Valle Jr; Caroline de Andrade Gomes da Cunha; Valter Machado da Fonseca; Amanda de Oliveira Santos; Isabela Cristina Oliveira Veloso; Gracielly Cristina Ferreira; Dameres Campos Oliveira; Karine Ribeiro	Instituto Federal do Triângulo Mineiro
PAP021000	MODELO DIGITAL DE ELEVAÇÃO HIDROGRAFICAMENTECONDICIONADO (MDEHC) E CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DA BACIA DO RIO BRANCO - RR	Luana Lisboa; Andre Luis Martinelli Real dos Santos; Eduardo Morgan Uliana; Bernardo Luiz Ferreira de Oliveira; Nailde Martins Andrade; Luna Gripp Simões Alves; Daniel Garcia de Oliveira; Manoelson Rodrigues da Silva	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP021011	ÁGUA E ENERGIA: UMA REFLEXÃO SOBRE A ADAPTAÇÃO À MUDANÇA CLIMÁTICA NO SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO	Katia Cristina Garcia; Gilles Debizet	CEPEL
PAP021019	USINAS HIDRELÉTRICAS REVERSÍVEIS E O NEXO ÁGUA E ENERGIA	Márcia Rose Alves de Macedo Azzolino Ricetta; Alfredo Akira Ohnuma Jr; Julio Domingos Nunes Fortes	Universidade Estácio de Sá
PAP021037	MODELAGEM DA TAXA DE GERAÇÃO DE SEDIMENTOS (SDR) E DO APORTE DE SEDIMENTOS PARA A BACIA DE CONTRIBUIÇÃO DO LAGO DA REPRESA DE SALINAS UTILIZANDO LÓGICA FUZZY E SIG	Ronaldo Medeiros dos Santos; Bárbara Mendes Oliveira; Talita Moreira Câmara; Isaac Alves Oliveira; Marcelo Rossi Vicente; Vinícius Orlandi Barbosa Lima; Bruno Esteves Távora	Universidade de Brasília - PTARH



PAP021045	INCERTEZA DE MEDIÇÃO COM O MÉTODO PIV-PARTICLE IMAGE VELOCIMETRY- COMPARADA AO FLOWTRACKER	Paulo Everardo Muniz Gamaro; Veridiana Pavei Bastolla; Antoine Patalano; Jonatas Oliveira de Melo	ITAIPU BINACIONAL
PAP021061	COMPARAÇÃO HIDROENERGÉTICA ENTRE CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA DE MANANCIAL SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEO PARA ABASTECIMENTO PÚBLICO	Jorge Fernando Hungria Ferreira; Luana Menna Barreto de vilhena; Danilo Oliveira Ferreira; Augusto da Gama Rego; José Almir Pereira Rodrigues	Universidade federal do para
PAP021114	ANÁLISE DA ESTIMATIVA DE PRECIPITAÇÃO PELO SATÉLITE TRMM NO ESTADO DE ALAGOAS	Augusto Hugo Farias da Cunha; Laís de Almeida Marques; Cléber Henrique de Araújo Gama; Sofia Melo Vasconcellos; Christopher Freire Souza	Universidade Federal de Alagoas, UFAL
PAP021117	INFLUÊNCIA DA FERTIRRIGAÇÃO COM VINHAÇA DE CANA-DE-AÇÚCAR NA QUALIDADE DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Karen Furtado Paroni Ratier	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
PAP021124	ESTIMATIVA DE CARGAS ANUAIS PRODUZIDAS NA BACIA DO RIACHO DO SAPO PARA DIFERENTES PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUA	Camila de Carvalho Agra; Eduardo Lucena Cavalcante Amorim; Vladimir Caramori Borges de Souza	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PAP021416	ATUALIZAÇÃO DA BASE NACIONAL DE DEMANDAS CONSUNTIVAS DE RECURSOS HÍDRICOS NO BRASIL	Marcela Ayub Brasil; Paulo Marcos Coutinho dos Santos; Thiago Henriques Fontenelle; Alexandre Lima de Figueiredo Teixeira; Sérgio Rodrigues Ayrimoraes Soares	Agência Nacional de Águas
PAP021417	ANÁLISE DA ESCASSEZ HÍDRICA NO PAÍS NO PERÍODO 2012-2014 E DAS AÇÕES DE GESTÃO EM ÁREAS CRÍTICAS	Sérgio Rodrigues Ayrimoraes Soares; Alexandre Lima de Figueiredo Teixeira; Teresa Luisa Lima de Carvalho; Laura Tillmann Viana	Agência Nacional de Águas

SESSÃO PAINEL/POSTER

26/11/15

PAP	TÍTULO	AUTORES	INSTITUIÇÃO
PAP019066	APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA E REÚSO DE ÁGUA CINZA EM UMA EDIFICAÇÃO COMERCIAL DESTINADA A UMA TRANSPORTADORA	Alex Barbosa Campos Silva; Amanda Costa Portes; Paulo Gil Siqueira De Faria; Ricardo Mauricio De Freitas Andrade; Celimar Azambuja Teixeira; Sidnei Helder Cardoso Teixeira	UTFPR
PAP019146	POTENCIAL DA EFICIÊNCIA DO CARVÃO ATIVADO EM PÓ NO TRATAMENTO DE ÁGUA PARA A RETIRADA DO PESTICIDA PARAQUAT	Vinicius Alexandre Sikora de Souza; Carlos Eduardo dos Santos; Fabiana Valéria da Fonseca	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP019316	ANÁLISE DE TENDÊNCIAS NA SÉRIE HISTÓRICA DE PRECIPITAÇÕES EM CURITIBA	Carla Milléo; Robinson Ploszai; Miriam Rita Moro Mine	Universidade Federal do Paraná
PAP019456	APLICAÇÃO DE LAMA VERMELHA NO TRATAMENTO DE ÁGUA	Pamela Moreno; Fabiano Tomazini da Conceição; Maria Lucia Pereira Antunes; Mayara Sakamoto Lopes; Rodrigo Braga Moruzzi	UNESP
PAP019526	ANÁLISE DA EFICIÊNCIA DO SISTEMA COLETOR DE ÁGUAS PLUVIAIS DA ELETROBRAS ELETRONORTE	Marília Caires Freire; Marlon Braga dos Santos; Júnior Hiroyuki Ishihara	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP019701	ANÁLISE DAS CORRELAÇÕES ENTRE PRECIPITAÇÕES E VAZÕES NAS USINAS HIDRELÉTRICAS TRÊS MARIAS E ITÁ	Felipe Treistman; Wanderson Luiz Silva; Pamella Sangy; Maria Elvira Maceira; Jorge Damázio	Centro de Pesquisas de Energia Elétrica
PAP019965	MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DE DADOS DE CHUVA PARA A PREVISÃO DE VAZÕES DE CURTO PRAZO COM O MODELO IPH II	Juan Carlos Ticona Gutierrez; Juan Martin Bravo	Instituto de pesquisas hidraulicas
PAP020004	CAIXA PLUVIÔMETRA: NOVO EQUIPAMENTO PARA MEDIR A CHUVA DE UMA FORMA COMPLETA	Dearley Brito Liberato; Theophilo Benedicto Ottoni Filho; Marcelo Gomes Miguez	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020021	METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DE CENÁRIOS DE INVESTIMENTOS EM OBRAS DE AMPLIAÇÕES E IMPLANTAÇÕES DE CENTRAIS HIDRELÉTRICAS	Bruno Alexandre de Oliveira; Lucio de Medeiros	Institutos Lactec/IEP - Mestrado Profissional
PAP020028	ANÁLISE DAS PERDAS DE ÁGUA NO LABORATÓRIO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ	Gabriela Doce Silva Coelho de Souza; Nelson Paulo Martins de Queiroz Junior; Samara Avelino de Souza França; Bruna Roberta Pereira Lira; Lindemberg Lima Fernandes	Universidade Federal do Pará
PAP020035	ANÁLISE DA VARIABILIDADE ESPACIAL DA PRECIPITAÇÃO NA BACIA DO RIO DE ONDAS, ESTADO DA BAHIA	Thamilin Costa Nakamura; Pedro Henrique Bagnara Fistarol; Rhaiane de Santana Brandolff; José Yure Gomes dos Santos	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP020038	CALIBRAÇÃO DO MODELO CHUVA-VAZÃO SMAP EM UMA ESTAÇÃO DO SEMIÁRIDO NORDESTINO COM OS ALGORITMOS PSO, AG E NELDER MEAD E SEUS EFEITOS NA DEFINIÇÃO DAS SÉRIES DE VAZÕES MÉDIAS MENSAIS	Cássio Guilherme Rampinelli; Magno Gonçalves da Costa	Ministério da Integração Nacional



PAP020047	EVAPOTRANSPIRAÇÃO MÉDIA DE DIAS SECOS E DIAS CHUVOSOS DE URUSSANGA, SC	Álvaro José Back	Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina
PAP020087	ESTUDO PRELIMINAR DOS RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS NO RIO GRANDE DO NORTE	Mauro Froes Meyer; João Batista Monteiro de Sousa; Paulo Henrique Morais do Nascimento; Valter Cruz Silva Júnior; Anny Karolayne Fonseca Soares	IFRN
PAP020091	VARIAÇÃO ESPACIAL DO FITOPLÂNCTON E PARÂMETROS AMBIENTAIS EM ESTUÁRIOS TROPICAIS DO NORDESTE DO BRASIL	Rosa Maria da Costa Santana; José Etham de Lucena Barbosa; Patrícia Silva Cruz; Joana Mateus Patricio	Universidade Estadual da Paraíba
PAP020117	DEPURAÇÃO ACELERADA DE RIOS POLUÍDOS USANDO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	Naiara de Oliveira dos Santos; Luiz Alberto Cesar Teixeira	PUC Rio
PAP020119	COMPORTAMENTO DA INTERAÇÃO RIO-AQUIFERO NO BAIXO CURSO DO RIO PITIMBU, NATAL-RN	Lucio Flavio Ferreira Moreira; André Luiz Marinho Maia; Renata Godeiro Carlos Câmara	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
PAP020121	INFLUÊNCIA DO REGIME HIDROLÓGICO NA QUALIDADE DA ÁGUA DA LAGOA DA FRANCESA - PARINTINS/AMAZONAS	Solenise Pinto Rodrigues Kimura; Domitila Pascoaloto; Melissa Gurgel Adeodato Vieira	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA
PAP020136	INFLUÊNCIA DA SÉRIE DE PRECIPITAÇÃO E DEMANDAS NA EFICIÊNCIA DE RESERVATÓRIO DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA	Carla Fernanda Perius; Daniel Gustavo Allasia Piccilli; Rutinéia Tassi; Regina Cera Cadore	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020149	SANEAMENTO E SAÚDE NO MUNICÍPIO DE BELÉM-PA	Fabio Sergio Lima Brito; Maria de Valdívia Costa Norat Gomes; Cássila dos Santos Simão	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PAP020167	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE ALERTA A CHEIAS USANDO MODELO IPH II: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	Pedro Saúl Jayo; Miriam Rita Moro Mine; Sergio Michelotto Braga	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
PAP020172	PROJEÇÕES CLIMÁTICAS PARA O ESTADO DO ESPÍRITO SANTO UTILIZANDO O MODELO REGIONAL ETA ANINHADO AO MODELO GLOBAL HADGEM2-ES	Pedro Regoto de Souza; Claudine Pereira Dereczynski; Wanderson Luiz Silva; Sin Chan Chou; Ulisses Confalonieri	Universidade Federal do Rio de Janeiro
PAP020173	CARACTERIZAÇÃO MACROSCÓPICA E QUALIDADE DAS ÁGUAS DE CURSOS HIDRÍCOS URBANOS: ESTUDO DE CASO: MICROBACIA HIDROGRÁFICA DO CÓRREGO VARGEM GRANDE EM MONTES CLAROS, MG	Simone Simões; Lícia Maria Marques Ferreira; Mariana Cândido de Oliveira Silva; Mônica Durães Braga	Faculdades Santo Agostinho - Montes Claros-MG
PAP020185	RESULTADOS PRELIMINARES DO MONITORAMENTO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E BIOLÓGICOS DE QUALIDADE DA ÁGUA DO ARROIO BAJÉ-RS	Alexandro Gularte Schafer; Fernanda Padilha Noronha; Tamiris Pacheco da Costa	UNIPAMPA
PAP020196	QUALIDADE DE ÁGUA E CARACTERIZAÇÃO DE FONTES PONTUAIS E DIFUSAS DE POLUIÇÃO EM RESERVATÓRIOS DO SEMIÁRIDO PARAIBANO	José Etham de Lucena Barbosa; Paulo Roberto Nunes da Silva; Janiele França de Vasconcelos	Universidade Estadual de Maringá
PAP020199	USO DE EXTRATOS VEGETAIS PARA CLARIFICAÇÃO E REMOÇÃO BACTERIOLÓGICA DE ÁGUAS CINZAS DE SISTEMA DE REUSO DOMICILIAR	Grazielly dos Santos Costa; Ana Laura Nogueira Teles; Mônica Durães Braga; José Gomes de Assis	Faculdades Santo Agostinho - Montes Claros-MG

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020200	DETERMINAÇÃO DA RECARGA ATRAVÉS DA VARIAÇÃO DA SUPERFÍCIE LIVRE DO SISTEMA AQUIFERO BAURU NO MUNICÍPIO DE ASSIS/SP	Vitor Fidelis Monteiro Gonçalves; Rodrigo Lilla Manzione; Aira Nava; Lucas Vituri Santarosa; Thiago Ramires; Lucas Fidelis Monteiro Gonçalves; Rita de Cássia Ferreira da Silva	Faculdade de Ciências Agrônômicas -FCA/ UNESP Botucatu
PAP020214	PEGADA HÍDRICA AZUL DE UMA UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE LEITE	Ilan Zugman; Julio Cesar Pascale Palhares	Embrapa Pecuária Sudeste
PAP020221	ANÁLISE HIDROLÓGICA DE UM EVENTO DE PRECIPITAÇÃO NACIDADE DE PELOTAS- RS NO ANO DE 2015	Joana Souza de Gusmão; Bruna Moreira Sell; João Pedro de Moraes da Silveira; Marcelle Martins Vargas; Maria Clotilde Carré Chagas Neta; Mauricio Dai Prá; Siclério Ahlert; João Francisco Carlexo Horn	Universidade Federal de Pelotas
PAP020224	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DA COMUNIDADE SANTA ROSA, ENTORNO DA RESERVA BIOLÓGICA DO JARU, RONDÔNIA	Raissa Fonseca Ferreira; Andreza Pereira Mendonça; Ana Lúcia Denardin da Rosa; Elisabete Lpurdos do Nascimento; Lorena L. E. Marinho; Rhayanna K. Nascimento; Itamar Machado; Josilena de Jesus Laureano; Caryne F. Ramos; Kismara Butzke; Wanderley Rodrigues Bastos; Rosalvo Stachiw	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020238	ANÁLISE DO MÉTODO DA SIMULAÇÃO PARA DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUAS PLUVIAIS EM RESIDÊNCIAS UNIFAMILIARES	Carolina Kuhn Novakoski; Marcelo Giulian Marques; Eliane Conterato	Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande so Sul
PAP020251	AVALIAÇÃO DAS COMUNIDADES AQUÁTICAS DURANTE A CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM GATOS, AGRESTE PERNAMBUCANO.	Patrícia Silva Basílio Dantas; Eden Cavalcanti Albuquerque Junior; Elizabeth Amral Pastich Gonçalves; Rafael dos Santos Dantas; Leonardo Rafael Chaves Coelho Xavier; Glauciane Gomes Lemos; Alane Silva Melo; Ivan Dornelas Falcone de Melo	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020253	CARACTERIZAÇÃO DE UM TRECHO DO RIO UNA, INTERIOR DE PERANBUCO, DURANTE A CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM PANELAS II	Patrícia Silva Basílio Dantas; Eden Cavalcanti Albuquerque Junior; Elizabeth Amral Pastich Gonçalves; Rafael dos Santos Dantas; Leonardo Rafael Chaves Coelho Xavier; Glauciane Gomes Lemos; Alane Silva Melo; Ivan Dornelas Falcone de Melo	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020260	COMUNIDADES DE MACROALGAS E QUALIDADE DA ÁGUA NO RIO NEGRO E EM IGARAPÉS URBANOS EM MANAUS/AM	Domitila Pascoaloto; Climéia Corrêa Soares; Maria do Socorro Rocha da Silva	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA
PAP020266	ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS DE DADOS DE MONITORAMENTO DE NÍVEIS FREÁTICOS DO SISTEMA AQUIFERO BAURU (SAB) NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ÁGUAS DE SANTA BARBARA/SP	Rita de Cássia Ferreira da Silva; Rodrigo Lilla Manzione; Lucas Vituri Santarosa; Vitor Fidelis Monteiro Gonçalves; Aira Nava; Thiago Ramires; Rodolfo Dias da Silva	UNESP
PAP020270	EFEITOS DA AÇÃO ANTRÓPICA NAS ÁGUAS DO RIO NEGRO NA ORLA DE MANAUS/AM	Tayane Pereira Bezerra; Maria do Socorro Rocha da Silva; Hillandia Brandão da Cunha; ELAINE PIREZ DE FREITAS; Gleice Guerreiro Temoteo	Instituto Nacional de Pesquisa
PAP020274	ESTUDO DA CAPACIDADE DE ATENUAÇÃO DE CHEIAS DO RESERVATÓRIO DA UNIFEI	Filipe Otávio Passos; Benedito Cláudio da Silva	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ



PAP020286	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE REGULARIZAÇÃO DAS VAZÕES DO AÇUDE PERTÔNIO PORTELA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO NONATO - PI	Cristóvão Tiago Silva Brito; Josélia de Carvalho Leão; Roberto José Amorim Rufino Fernandes; João Pedro Marinho Araújo	universidade estadual do piaui
PAP020287	LEVANTAMENTO TOPOBATIMÉTRICO EM RESERVATÓRIOS. ESTUDO DE CASO: PCH MOGI-GUAÇU	Marcus Vinícius Estigoni; Renato Billia de Miranda; Frederico Fábio Mauad	Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo
PAP020295	QUANTIFICAÇÃO DE NUTRIENTES DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL DE UMA ÁREA DE MATA E DE UMA ÁREA DE PASTO EM UMA ZONA RURAL DO DISTRITO FEDERAL - BRASIL	Fernanda Regina Moreira Rocha; Daphne Heloisa de Freitas Muniz; Nathan de Castro Soares Simplício; Bruno Pereira da Costa Faria; Zélia Malena Barreira Dias; Jorge Enoch Furquim Werneck Lima; Eduardo Cyrino Oliveira-Filho	Embrapa Cerrados
PAP020300	APLICAÇÃO DA ALTIMETRIA ESPACIAL PARA ELABORAÇÃO DO PERFIL DE DECLIVIDADE DO RIO JURUÁ	Luisa Gonçalves de Freitas; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant	Universidade do Estado do Amazonas
PAP020309	CARACTERIZAÇÃO DO REGIME HIDROLÓGICO BACIA DO RIO-PUTUMAYO-ICÁ ATRAVÉS DA ALTIMETRIA ESPACIAL	Michel Cszasznik; Tainá Sampaio Xavier Conchy; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant; Frédérique Seyler	Universidade do Estado do Amazonas
PAP020312	GRUPOS DE ACESSORAMENTO PARA COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS: ALTERNATIVA DE FORTALECIMENTO DOS COMITÊS NA AUSÊNCIA DE AGÊNCIAS DE ÁGUA	Maria Edelcides Gondim de Vasconcelos; Andalúzia Maria de Medeiros Pessoa; Daisy Lee Sales de Araújo; Gabriela Raga; Jaqueline Gomes Amorim; Maria Antonieta Carvalho; Rosani da Silva Barbosa de Souza	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
PAP020323	VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA DE ARAGUAÍNA - TO	Juarez Muniz Guimarães Junior; Marcos Alexandre Guimarães da Silva; Ângela Regina Bezerra da Silva; Arthur Antonio Marques Esteves; Fabiane lima Maciel; Fernando Ernesto Ucker; Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Marcelo Tsuyoshi Haraguchi; Vladia Correchel	Faculdade Araguaia
PAP020329	GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: CAMPO ABERTO PARA OCONFLITO	Ana Cristina Machado de Oliveira; Joao Ilton Ribeiro de Oliveira	petrobras
PAP020333	EUTROFIZAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS AÇUDE DA MACELA E JACARECICA ITABAIANA-SE	Carlos Alexandre Borges Garcia; Maria Caroline Silva Mendonça; Valdelice Leite Barreto; Helenice Leite Garcia	Universidade Federal de Sergipe
PAP020336	QUALIDADE DA ÁGUA DOS RESERVATÓRIOS ALGODOEIRO E GLÓRIA ATRAVÉS DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA DE RESERVATÓRIO	Anairam Piedade de Souza Melo; Helenice Leite Garcia; Maria Caroline Silva Mendonça; Valdelice Leite Barreto; Carlos Alexandre Borges Garcia	Universidade Federal de Sergipe
PAP020386	GEOPROCESSAMENTO NA CARACTERIZAÇÃO FÍSICA, USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DA MICROBACIA DO RIO URAIM, PARAGOMINAS-PA	Silvio Santos de Lemos; Carlos José Capela Bispo	Universidade do Estado do Pará
PAP020404	PROPOSTA PARA CLASSIFICAÇÃO DE BARRAGENS DE PORTE REDUZIDO E USO MÚLTIPLO EM MATO GROSSO	Leticia Maria de Siqueira Nonato; Walter Corrêa Carvalho Junior; Rafael Pedrollo de Paes	Universidade Federal de Mato Grosso

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reuso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020438	CARACTERIZAÇÃO LIMNOLÓGICA DE RESERVATÓRIO DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DA REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA/CE	Ticiania Fontoura Vidal; Maria Patricia Sales Castro; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Raquel Jucá de Moraes Sales; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP020440	ESTIMATIVA DE CARGAS POLUIDORAS EM RESERVATÓRIO DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Ticiania Fontoura Vidal; Maria Patricia Sales Castro; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Raquel Jucá de Moraes Sales; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP020487	A IMPORTÂNCIA DOS INSTRUMENTOS DE MONITORAMENTO E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÂNEOS: O CASO DE CALDAS NOVAS/GO	Fernando Evangelista Kutchenski Júnior; Marcelo Barone; Valério Cassiano Dias Soares	DNPM-DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL
PAP020505	CONCEITO DA PROFUNDIDADE DE MISTURA GERADA PELA AÇÃO DE ONDAS APLICADO À LAGOA DOS PATOS, RS, BRASIL	Elaine Patricia Arantes; Marcelo Marques; Fernando Oliveira de Andrade; Cristhiane Michiko Passos Okawa; Marta Luzia de Souza	Universidade Estadual de Maringá
PAP020508	AVALIAÇÃO DO EFEITO DE AMORTECIMENTOS DE CHEIAS PELOS RESERVATÓRIOS NO RIO TAQUARI-ANTAS/RS	Anne Krummenauer; Fernando Dornelles; Joel Avruch Goldenfum	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
PAP020514	ÍNDICE DE VEGETAÇÃO E TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE POR SENSORIAMENTO REMOTO PARA O SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	Rochele Sheila Vasconcelos; Suzana Maria Gico Lima Montenegro; Geber Barbosa de Albuquerque Moura; Ana Claudia Villar e Luna Gusmão; Bernardo Barbosa da Silva; Leidjane Maria Maciel de Oliveira; Victor Hugo Rabelo Coelho	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PAP020518	ANÁLISE DE CORRELAÇÃO ENTRE DADOS DE PRECIPITAÇÃO MENSAL ESTIMADA COM INFORMAÇÕES DO SATÉLITE TRMM OBTIDOS EM UMA ESTAÇÃO PLUVIOMÉTRICA	Thiago Ramires; Vinicius Machado Martinez; Vitor Fidelis Monteiro Gonçalves; Lucas Vituri Santarosa; Aira Nava; Rodrigo Lilla Manzione; Rita de Cássia Ferreira da Silva	Faculdade de Ciências Agronomicas - FCA - UNESP - Botucatu
PAP020528	PURIFICAÇÃO DA ÁGUA DO CÓRREGO DA SAUDADE, MG COM SEMENTE DE MORINGA OLEIFERA	Vera Lúcia Abdala; Eduardo Borges de Oliveira Neto; Maria Amélia da Silva Campos Souza; Vitor Campana Martini; Mauro Ferreira Machado; Gustavo Henrique Campos Souza; Berenice de Paula Amaral; Wellington José Custódio dos Santos	Instituto Federal do Triângulo Mineiro - IFTM
PAP020554	GESTÃO DE ÁGUAS EM TERRITÓRIO RURAL: EXPERIÊNCIA ACADÊMICA INSERIDA NA SOCIEDADE.	Genesio Mario da Rosa; Angela Maria Mendonça; Márcia Gabriel; Arci Dirceu Wastowski; Geraldo Lopes da Silveira; Jussara Cabral Cruz	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020557	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA PRAIA GRANDE QUANTO À BALNEABILIDADE NO DISTRITO DE OUTEIRO BELÉM/PA	Arthur Malcher da Paixão; Lucas Sodré do Amaral Fernandes; Ramon Luis Vilhena Nascimento; Leonardo Araújo Neves	Faculdade Estácio de Belém
PAP020561	MODELO DE ONDA DE CHEIAS E SUA APLICAÇÃO EM RIOS NATURAIS.	Raquel Jucá de Moraes Sales; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Sílvia Helena dos Santos; Ticiania Fontoura Vidal; Maria Patricia Sales Castro; Patrícia Freire Chagas; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP020570	VARIAÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA NA BACIA DO CONGO ESTIMADAS PELO SATÉLITE ALTIMÉTRICO SARAL	Tainá Sampaio Xavier Conchy; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant; Frédérique Seyler	Universidade do Estado do Amazonas



PAP020571	ANÁLISE COMPARATIVA DOS MÉTODOS DE ESTIMATIVA DA TAXA DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA PARA A REGIÃO SUL DO BRASIL	Pedro Freitas Ferreira; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Denise Ester Ceconi; Jessica Ribeiro Fontoura; Raviel Eurico Basso	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020580	CARACTERIZAÇÃO PLUVIOMÉTRICA POR QUINQUÍDIOS DA CIDADE DE PIRENÓPOLIS - GO	Marcos Alexandre Guimarães da Silva; Juarez Muniz Guimarães Junior; Arthur Antonio Marques Esteves; Fabiana Lima Maciel; Fernando Ernesto Ucker; Felipe Corrêa Veloso dos Santos; Vladia Correchel	Faculdade Araguaia
PAP020586	FRAGILIDADE AMBIENTAL: SUBSÍDIO PARA O ZONEAMENTO AMBIENTAL EM BACIAS TRANSFRONTEIRIÇAS	Edwaldo Henrique Bazana Barbosa; Arnaldo Yoso Sakamoto; Carlos Nobuyoshi Ide; Synara Aparecida Olenzki Broch; Vitor Matheus Bacani	Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020587	MODELAGEM HIDROSEDIMENTOLÓGICA PARA A BACIA DO ALTO RIO PARAÍBA	José Carlos Dantas; Isabella Carvalho de Medeiros; Nádja Melo de Oliveira; Richarde Marques da Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP020591	EFEITOS DO EL NIÑO NAS VARIAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS E NOS SISTEMAS HÍDRICOS DE PARTE DO CARIRI PARAIBANO	Erinaldo Irineu dos Santos; Maria Leide Silva de Alencar	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020596	ANÁLISE DA VARIABILIDADE TEMPORAL DE BASE NA PROPAGAÇÃO DA ONDA DIFUSA EM UM RIO	Maria Patricia Sales Castro; Ticianá Fontoura Vidal; Alice Rocha de Souza; Juliana Alencar Firmo de Araújo; Raquel Jucá de Moraes Sales; Raimundo Oliveira de Souza	Universidade Federal do Ceará
PAP020601	DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO SURUVI, CONCÓRDIA - SC	Marilete Maria Feruck; Magda Regina Mulinari; Celi Teresinha Araldi Favassa; Jonatas Alves; Alexandre Matthiensen	Embrapa Suínos e Aves
PAP020618	COMPARAÇÃO DAS ALTERAÇÕES HIDROLÓGICAS OCORRIDAS NOS RIOS PARAGUAÇU E ITAPICURU - BA DECORRENTES DAS BARRAGEM DE BANDEIRA DE MELO E PEDRAS ALTAS	Valéria Carneiro dos Santos; Murilo Pereira da Silva Conceição; Andrea Sousa Fontes	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
PAP020619	UM RESUMO DA PNSB E A GESTÃO NACIONAL DE SEGURANÇA DE BARRAGENS	Emílio de Souza Santos	Codevasf
PAP020622	DINÂMICA DE ESCOAMENTO SOB A BARRAGEM ECLUSA DO CANAL SÃO GONÇALO NO EXTREMO SUL DO BRASIL	Roberta Machado Karsburg; Gilberto Loguercio Collares; Viviane Santos Silva Terra; Reginaldo Galski Bonczynski; Luciana Shigihara Lima; Guilherme Kruger Bartels; Henrique Leivas Teixeira; Janice Ferreira da Silveira; Izadora da Silva Braga; Graciane Vivan Pomatti; Eliza Guedes Sampaio; Amanda Vassoler Dias	Universidade Federal de Pelotas
PAP020624	QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA: ESTUDO DE CASO DE PRESIDENTE MÉDICI - RO	Josilena de Jesus Laureano; Caryne Ferreira Ramos; Elisabete Lourdes do Nascimento; Ana Lúcia Denardin da Rosa; João Paulo de Oliveira Gomes; Raissa Fonseca Ferreirar; Andreza Pereira Mendonça; Gislayne Alves Oliveira; Wanderley Rodrigues Bastos	Universidade Federal de Santa Maria

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020645	ANOMALIAS DA TSM DO ATLÂNTICO E PACÍFICO E SUAS INFLUÊNCIAS NAS CHUVAS DO CEARÁ	Alysson Daniel Ribeiro Gonçalves; Arthur Jordan de Azevedo Toné; Daniel Antonio Camelo Cid; Felipe Viana Pimentel; Franciso Ícaro Lopes da Silva; Maria Patrícia Sales Castro; Paula Nobre de Andrade; Tyhago Aragão Dias; Udinart Prata Rabelo; Ticiania M. de Carvalho Studart	Universidade Federal do Ceará
PAP020646	INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO SUSTENTÁVEL	Francisco Michel Souto de Oliveira; Rivana Mabel Lucena Oliveira; Misael Souto de Oliveira; Roberta Lorena Galvão Gomes	Universidade Federal de Campina Grande
PAP020648	FATORES ANTRÓPICOS DE POLUIÇÃO HÍDRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA-PB	Leandro Gomes Viana; Patrícia Silva Cruz; Edson Renato de Almeida; Delma da Silva Ferreira; Maria Patrícia de Sousa Batista	Universidade Estadual da Paraíba
PAP020653	SIMULAÇÃO HIDROLÓGICA NUMA BACIA HIDROGRÁFICA REPRESENTATIVA DOS LATOSSOLOS NA REGIÃO ALTO RIO GRANDE - MG	Márcio Adalberto Andrade	Universidade de Brasília
PAP020665	ANÁLISE ESTATÍSTICA E TENDÊNCIA DAS PRECIPITAÇÕES NO MUNICÍPIO DE CARUARU - P	Thomas Fernandes da Silva; Anderson Luiz Ribeiro de Paiva; Sylvana Melo dos Santos	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020686	VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO NA BACIA DO RIO IGUAÇU	Luiz Medeiros de Noronha Pessoa Filho; Alexandre Kolodynskie Guetter; Heinz Dieter Oskar August Fill	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP020695	SPEHC - SISTEMA DE PREVISÃO DE EVENTOS HIDROLÓGICOS CRÍTICOS	Pedro Guilherme de Lara; Masato Kobiyama; Nadia Bernardi Bonumá; Henrique Lucini Rocha; Marcus Phoebe Farias Hinning; Diego Moretto; Decarlos Menna; Isaac Sacramento; Gustavo Hattenhauer Gomes; Karine Xavier; Juliana D'Amoreira Lopes; Natálie Berka Borges	UFSC
PAP020696	AValiação da Qualidade de Águas Pluviais Lançadas por Bacias de Detenção em Corpos Hídricos do Distrito Federal, DF - BRASIL.	Carolinne Isabella Dias Gomes	Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do DF - ADASA
PAP020701	MODELO HIDRÁULICO REDUZIDO COMO INSTRUMENTO DE MOTIVAÇÃO NA APRENDIZAGEM DA HIDRÁULICA	Amanda Jorge da Cunha Krüger; David Maycon Schmitt Rosa; Aldecy de Almeida Santos; Welitom Ttatom Pereira da Silva	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020707	USO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA COMO INDICADORES DO PROCESSO DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO: BACIA EXPERIMENTAL E REPRESENTATIVA DO RIO PIABANHA - REGIÃO SERRANA DO RIO DE JANEIRO - RJ	Janaina Gomes Pires da Silva; Bruno Rocha Silva Setta; Fatima Paiva Canesin; Mariana Dias Villas Boas	CPRM - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
PAP020713	PROCESSOS EROSIVOS LINEARES E USO DO SOLO NA BACIA DO RIO DO PEIXE - SP.	Maria Cristina Jacinto de Almeida; Gerson Salviano de Almeida Filho; Tatiane Brasil de Freitas	Instituto de Pesquisas tecnológicas - IPT



PAP020722	MÉTODO BENCHMARKING COMO FERRAMENTA DE GESTÃO PARA SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Jullyana Neves Aramaqui; Carlos Nobuyoshi Ide	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020724	UTILIZAÇÃO DO MÉTODO ACÚSTICO EM ESTUDO HIDROMÉTRICO DO RIO MIRANDA/ CORUMBÁ-MS	Jullyana Neves Aramaqui; Carlos Nobuyoshi Ide; Luiz Augusto Araujo do Val; Bruno Ervolino Montanhez; Edwaldo Henrique Bazana Barbosa; Jonas de Sousa Correa	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
PAP020726	RELAÇÃO DO NDVI COM A PRECIPITAÇÃO NAS MESORREGIÕES PARAIBANAS	Paula Karenina de Macedo Machado Freire; Celso Augusto Guimarães Santos	Universidade Federal da Paraíba
PAP020735	ANÁLISE DO TEMPO DE RETORNO DO INVESTIMENTO PARA A IMPLANTAÇÃO DE MICRORRESERVATÓRIOS NA ESCALA DE BACIA EM UM CENÁRIO DE COBRANÇA DA TAXA DE DRENAGEM	Pedro de Paula Drumond; Priscilla Macedo Moura; Márcia Mara Lara Pinto Coelho	Ministério Público de Minas Gerais
PAP020736	AVALIAÇÃO DO ENSAIO DE INFILTRAÇÃO DA ABNT-NBR 13969/97	Regina Cera Cadore; Carla Fernanda Perius; Raviel Eurico Basso; Gustavo Strauss; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Rutinéia Tassi	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020737	ANÁLISE DE SIMILARIDADE - DYNAMIC TIME WARPING - EM DADOS DE PRECIPITAÇÃO OBTIDOS PELO PROJETO TRMM EM QUATRO BIOMAS	Gracyeli Santos Souza Guarienti; Josiel Maimone de Figueiredo; César Eduardo Guarienti; Luciana Sanches; Jéssica da Silva Linhares Frederico; José de Souza Nogueira	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020738	INFLUÊNCIA DA SAZONALIDADE CLIMÁTICA NA CICLAGEM BIOGEOQUÍMICA DE UMA FLORESTA INTACTA NA AMAZÔNIA	Adriana Castro da Conceição; Maria Terezinha Ferreira Monteiro; Maria Nilma Cruz França; Maria Pires Martins	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia-INPA
PAP020739	MAPEAMENTO DA VUNERABILIDADE DO AQUIFERO DO PARQUE ESTADUAL DO BACANGA: COMPARAÇÃO ENTRE OS MÉTODOS DRASTIC, GOD E SINTACS	Karina Suzana Feitosa Pinheiro; Matheus Moura Garces	Universidade Estadual do Maranhão
PAP020744	IDENTIFICAÇÃO DE MUDANÇAS ANTROPOGÊNICAS NA BACIA DO RIO MADEIRA UTILIZANDO ALTIMETRIA ESPACIAL	Jéssica Caroline Duarte Bessa; Frank Menezes de Freitas; Joecila Santos da Silva; Stéphane Calmant	Universidade do Estado do Amazonas
PAP020745	A PRESENÇA DE ESPÉCIES INVASORAS COMO RESPOSTA DA COMUNIDADE DE MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS EM RESERVATÓRIOS HIDRELÉTRICOS	Marden Seabra Linares; Marcos Callisto	Universidade Federal de Minas Gerais
PAP020746	ANÁLISE DE TENDÊNCIA DA PRECIPITAÇÃO PLUVIAL EM BELO HORIZONTE - MG	Manuel Enrique Gamero Guandique; Darllan Collins da Cunha e Silva; Fábio Navarro Manfredini; Leandro Cardoso de Moraes; Lorenzo Gamero Iurevich	UNESP SOROCABA
PAP020748	DEFINIÇÃO DE ISOZONAS DE PRECIPITAÇÃO NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Juliana Argélia Garcia de Almeida; Francisco Jácome Sarmento	Hydrotech Consultoria
PAP020750	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL EM SOLO DESCOBERTO E COM COBERTURA MORTA SOB CONDIÇÕES DE CHUVA SIMULADA	Thayná Alice Brito Almeida; Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Cleene Agostinho de Lima; Myrta Stnerphanny Rodrigues de Santana; Roberta Queiroz Cavalcanti	Universidade Federal Rural de Pernambuco

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020764	AVALIAÇÃO DAS MUDANÇAS DE COBERTURA VEGETAL DE ÁREA RIBERINHA EM TRECHO DO RIO VACACAÍ - RS	Juliana Fernandes Vaz Viega; Daniel Gustavo Allasia Picilli; Michele Monguilhott; Laurindo Antonio Guasselli	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020772	VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO EM UMA ÁREA DE MICROBACIA NA AMAZÔNIA CENTRAL	Adriana Freitas Rosas; Maria Nilma Cruz Nascimento França; Dênis Aguero Nascimento; Maria Terezinha Ferreira Monteiro; Luiz Antonio Candido	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
PAP020774	ENQUADRAMENTO DE CORPOS DE ÁGUA EM PEQUENAS E MICRO BACIAS RURAIS DE BASE AGRÍCOLA FAMILIAR: SUBSÍDIOS À ELABORAÇÃO DA FASE DIAGNÓSTICA	Karla Libardi Gallina; Edmilson Costa Teixeira	UFES
PAP020794	ABASTECIMENTO HUMANO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CEARÁ MIRIM RN	Vera Lucia Rodrigues Cirilo; João Abner Guimarães Junior; Lara Luana Cirilo Silva; Priscila Gosson Cavalcanti	Se
PAP020798	PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIOVERRUGA	Phablo Cabral de Oliveira; Ana Verena Luciano Santos Campos; Iara Oliveira Fernandes; Mariangela Bittencourt; Eduardo Freitas Rêgo; Felizardo Adenilson Rocha; Joseane Oliveira da Silva; Cristiano Tagliaferre; Flávia Mariani Barros	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia
PAP020799	ATUALIZAÇÃO DO PLANO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO: DIAGNÓSTICO TÉCNICO E INSTITUCIONAL PARA O PRÓXIMO DECÊNIO	Pedro de Moraes Bettencourt da Câmara Correia Coutinho; Cláudia Fulgêncio; Maria Cabral Grade; José Paulo Monteiro; Rodrigo Oliveira; Sérgio Brites; Sônia Paula Alcobia dos Santos	NEMUS, GESTÃO E REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL, LDA
PAP020803	SISTEMA DE ALERTA DA BACIA DO RIO DOCE - SISTEMA WEB - SACE	Artur Jose Soares Matos; Elizabeth Guelman Davis; Marcio de Oliveira Candido	CPRM
PAP020804	MODELAGEM DISTRIBUÍDA DA VAZÃO E PRODUÇÃO DE SEDIMENTOS NA BACIA DO RIO TAPEROÁ-PB	Marcela Alves da Silva; José Carlos Dantas; Richarde Marques da Silva	Universidade Federal da Paraíba
PAP020809	AVALIAÇÃO DA PEGADA HÍDRICA DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM UMA CIDADE DE MÉDIO PORTE - CASO DE ALGOINHAS - BA	Valeria Figueiredo Lima; Eduardo Henrique Borges Cohim Silva; Silvio Roberto Magalhães Orrico	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA
PAP020815	MODELAGEM DO SISTEMA INTEGRADO DESCOBERTO SANTA MARIA TORTO DO DISTRITO FEDERAL (DF)	Fabiano da Silva de Oliveira; Maria da Conceição Alves Albuquerque	Unb (Universidade de Brasília)
PAP020824	PROGRAMA COM ENFOQUE SETORIAL AMPLO DAS ÁREAS DE SAÚDE E RECURSOS HÍDRICOS DO ESTADO DA BAHIA	Eduardo Farias Topázio; Greice Ximena Santos Oliveria; Hérica D'Assunção Coelho; Ana Cristina Gomes de Oliveira Castelo Branco	Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
PAP020826	MOBILIZAÇÃO SOCIOAMBIENTAL APLICADA À GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS JUNTO À SUB-BACIA DO RIO DOS QUEIMADOS NA ÁREA ILHADA DO PARQUE ESTADUAL FRITZ PLAUANN, CONCÓRDIA - SC	Rafael Leão; Aline Schuck; Julio Cesar Rech; Helga Cristina Fuhrmann Dinnebier; André Leão; Maikon Eduardo Waskiewicz; Murilo Anzanello Nichele; João Marcos Vogt De Goés; Kelly Cristina Gulatz; Karine da Silva; Luana Uberti;	Universidade Federal de Santa Maria



PAP020830	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ÁGUA NO RIO PIABANHA/RJ USANDO MODELAGEM HIDROLÓGICA E ÍNDICE IQA EM CENÁRIOS CLIMÁTICOS DISTINTOS	Bianca Santos Molinari; Otto Corrêa Rotunno Filho	UFRJ
PAP020836	USO DA ÁGUA EM UMA UNIVERSIDADE COMUNITÁRIA DO NORTE DO RIO GRANDE DO SUL.	Anelise Sertoli Lopes Gil; Vera Maria Cartana Fernandes; Paula Missio Camargo; Simone Fiori; Vinicius Scortegagna; Matheus Ferreira; Igor Rezende; Luisa Vanz; Lucas Dias	UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
PAP020842	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA MICROBACIA DO RIBEIRÃO DO ONÇA, NO NORTE DO ESTADO DE MINAS GERAIS	Tarcísio Almeida Birino; Mônica Durães Braga; Fernando Hiago Souza Fernandes	Faculdades Santo Agostinho - Montes Claros-MG
PAP020843	ANÁLISE DA MORFOMETRIA DE BACIAS HIDROGRÁFICAS SUJEITAS A INUNDAÇÕES NA REGIÃO SUL DE SANTA CATARINA - BRASIL	Mateus Sehnem; Gabriel Petrazzini Rodrigues; Gustavo Ibanes Lessa Camargo; Cláudia Weber Corseuil; Carla D'Aquino	UFSC
PAP020856	OCORRÊNCIA DE DIURON NO SEDIMENTO DE RIOS DA BACIA DO RIO BOTAFOGO, LITORAL NORTE DE PERNAMBUCO, BRASIL	Helio Oliveira dos Santos Rodrigues; Elizabeth Amral Pastich Gonçalves; Eden Cavalcanti de Albuquerque Junior	Instituto de Tecnologia de Pernambuco
PAP020857	CONSTRUÇÃO DE MODELO DE UMA BACIA HIDROGRÁFICA COMO FERRAMENTA DIDÁTICA NA ÁREA DE RECURSOS HÍDRICOS.	Kauê Boidi Pereira; Maria Flávia N. Thomé; Stuart Carlos Bueno da Silva; Luciana Sanches; Ana Rubia C. B. Silva	Universidade Federal de Mato Grosso
PAP020858	DIAGNÓSTICO DO CONSUMO DE ÁGUA ENVASADA EM ÁREA RESIDENCIAL DO BAIRRO DO REDUTO - BELÉM/PA	Éverton Costa Dias; Ian Rocha de Almeida; Aline Azevedo Andrade; Mônica Silva de Sousa; Giulia Gabriela Maia Rodrigues; Lindemberg Lima Fernandes	Universidade Federal do Pará
PAP020859	ATIVIDADES ANTROPOGÊNICAS E EUTROFIZAÇÃO EM DUAS LAGOAS DE MANAUS, ESTADO DO AMAZONAS	Domitila Pascoaloto; Climéia Corrêa Soares; Núbia Abrantes Gomes	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA
PAP020860	IMPACTOS NA QUALIDADE DA ÁGUA COM A CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM SERRO AZUL-PE	Denis F. B. Campello de Melo; Simone Karine Silva da Paixão; Eden Cavalcanti de Albuquerque Junior; Maria das Naves Gregorio; Patricia S. Basílio; Ivan Dornelas; Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves	Instituto de Tecnologia de Pernambuco
PAP020862	ÁREAS ÚMIDAS (WETLANDS): PANORAMA E DESAFIOS TEÓRICO-CONCEITUAIS	Cecília Siman Gomes; Antônio Pereira Magalhães Junior	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
PAP020868	DESEMPENHO DE LAGOAS FACULTATIVAS PARA O TRATAMENTO DE ESGOTOS DOMÉSTICO DE PETROLINA -PE	Marcelle Guedes Acioly; Juliana Moraes; Marcella Paiva; Elizabeth Amral Pastich Gonçalves	UFPE
PAP020870	AVALIAÇÃO E VALIDAÇÃO DO PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA) COMO INSTRUMENTOS DE GESTÃO PÚBLICA AMBIENTAL PARA O DESENVOLVIMENTO DO TERRITÓRIO RURAL BRASILEIRO: ESTUDO DE CASO	Clarissa Menna Barreto Domingues; Dionei Minuzzi Delevati; Eduardo A. Lobo	UNISC
PAP020873	INFLUÊNCIA DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PANELAS NAS ÁREAS DE INFLUÊNCIA DA BARRAGEM PANELAS II-PE	Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves; Dyego Lins da Silva; Eden Cavalcanti de Albuquerque Junior; Patricia S. Basílio; Ivan Dornelas; Wanderson dos Santos Souza	UFPE

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia	4	Planejamento e Gestão de RH
2	Hidrologia e hidrogeologia	5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
3	Saneamento, Grandes Usuários; Racionalização, Reúso e Reciclagem	6	Getão da Água e do Território
		7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020882	DETERMINAÇÃO DA VULNERABILIDADE NATURAL À CONTAMINAÇÃO DO AQUIFERO SERRA GERAL EM FREDERICO WESTPHALEN-RS	William Fernando de Borba; Lueni Gonçalves Terra; Gabriel D'Avila Fernandes; Jacson Rodrigues França; Edivane Patrícia Ganzer; José Luiz Silvério da Silva; Lucas Lasta	Universidade Federal de Santa Maria
PAP020888	REGIÕES HOMOGÊNEAS DE PRECIPITAÇÃO PLUVIAL NO ESTADO DO PARÁ, CONSIDERANDO A OCORRÊNCIA DE EL NIÑO E LA NIÑA.	Mariane Furtado Gonçalves; Claudio José Cavalcante Blanco; Vanessa Conceição dos Santos; Luciana Leal dos Santos	Universidade Federal do Pará
PAP020893	ANÁLISE TEMPORAL DA BACIA DO RIO JACARECICA COM ÊNFASE NAS MUDANÇAS NO USO DO SOLO NA REGIÃO E NA INFLUÊNCIA DA MACRODRENAGEM DA BACIA DO TABULEIRO DO MARTINS.	Cristiano Seabra de Lima; Rosangela Sampaio Reis	UFAL
PAP020895	FERRAMENTAS PARA A GESTÃO DO RESERVATÓRIO DE ITAPARICA UTILIZANDO IMAGENS DE SENSORIAMENTO REMOTO	Ana Lucia Bezerra Candeias; Guenter Gunkel; João Rodrigues Tavares Junior; Maria do Carmo Martins Sobral	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020899	DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL DO SANEAMENTO NO BAIRRO DO CORDEIRO, MUNICÍPIO DE RECIFE/PE	Diogo Henrique Fernandes da Paz; Gérsica Moraes Nogueira da Silva; Maria do Carmo Martins Sobral; Marianny Monteiro Pereira de Lira	Universidade Federal de Pernambuco
PAP020906	AÇÃO EMERGENCIAL PARA DELIMITAÇÃO DE MANCHA DE INUNDAÇÃO, EM RESPOSTA A ENCHENTE HISTÓRICA OCORRIDA NO MUNICÍPIO DE XAPURI, ESTADO DO ACRE, NO PERÍODO DE JANEIRO-MARÇO DE 2015, POR MEIO DE IMAGEM ORBITAL LANDSAT-8.	Renato Ribeiro Mendonça; Levi Souza Callegario; Franco Turco Buffon; Wladimir Ribeiro Gomes; Paulo Correa Gramacho; Sebastião Rodrigues Bezerra	Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais
PAP020913	MAPEAMENTO DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NO DISTRITO FEDERAL POR UNIDADE HIDROGRÁFICA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS	Alexandre Messias Reis; Jorge Enoch Furquim Werneck Lima	UnB
PAP020925	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO SEDIMENTO NO ESCOAMENTO EM TRECHO DE CANAL ARTIFICIAL DE DRENAGEM URBANA DA CIDADE DE PELOTAS-RS	Carlos Gabriel Grzegorzczak Dias; Anderson Andrei Noschang; João Francisco Carlexo Horn; Siclério Ahlert; Damáris Gonçalves Padilha; Elisandra Maziero	Universidade Federal de Pelotas
PAP020926	DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO E FORMULAÇÃO DE PROJETOS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA PARA A REGIÃO RURAL DA CIDADE DE BELÉM - PA	Roberta Andrade Ribeiro; Ana Carla Bezerra Santos; Ronaldo Lopes Rodrigues Mendes; Antônio de Noronha Tavares; Maria Ludetana Araújo; Rubens Takeji Aoki Araújo Martins; Gustavo Neves Silva	Universidade Federal do Pará
PAP020927	INFLUÊNCIA DA URBANIZAÇÃO NA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO TAILÂNDIA ÀS MARGENS DA PA 150.	Islam Pontes de Souza; Johnny Corrêa de Corrêa; José Neto Zavarize; Leonardo Araújo Neves	Estácio-IESAM
PAP020928	IMPACTO DA CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA NOS ESCOAMENTOS SUPERFICIAIS	Keylla Soares Bibiano; Monique Cerqueira da Rocha Araújo; Eduardo Henrique B. Cohim	UEFS
PAP020940	ANÁLISE DO CONSUMO DE ÁGUA DO 6º SETOR DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE BELÉM/PA	Rômulo Augusto Guerreiro Gatinho; Higor Ribeiro Borges; Paulo Rodrigo da Costa Pacheco; Jorge Fernando Hungria Ferreira	Universidade Federal do Pará



PAP020941	QUALIDADE DA ÁGUA ARMAZENADA EM CISTERNAS PARA FINS POTÁVEIS NO SEMIÁRIDO BAIANO	Alice Mara Ferreira da Conceição Santana; Alessandra Cristina Silva Valentim	UFRB
PAP020952	PERCEPÇÃO AMBIENTAL SOBRE PERDAS DE ÁGUA NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DO MUNICÍPIO DE HUMAITÁ-AM	Rodrigo Tartari; Antonieta Relvas Pereira; Marcelo Rodrigues dos Anjos; Jovana Chiapetti; Anne Relvas	Universidade Estadual de Maringá
PAP020954	ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA, NO ENTORNO DE UM CEMITÉRIO NO MUNICÍPIO DE MARITUBA (PA), BRASIL	Daryanne Karla de Oliveira Silva; Eula Clísia Ramos da Silva; Leonardo Araújo Neves	Estácio de Belém
PAP020959	O USO DA KRIGAGEM ORDINÁRIA NA INTERPOLAÇÃO DE DADOS TEOR DE CLORETO EM POÇOS DA FORMAÇÃO SÃO SEBASTIÃO, BACIA DO RECÔNCAVO NORTE, BA	Thiago dos Santos Gonçalves; Hailton Mello da Silva; Jamille Evangelista Alves; Lucas de Queiroz Sales; Danilo Heitos Caires Tinoco Bisneto Melo	Universidade Federal da Bahia
PAP020960	OS EFEITOS DO DESENVOLVIMENTO URBANO SOBRE OS HIDROGRAMAS DE CHEIAS DE UMA BACIA DENSAMENTE URBANIZADA EM AMERICANA, SP	Rodolfo Dias da Silva	UNESP
PAP020963	O USO DA KRIGAGEM ORDINÁRIA NA INTERPOLAÇÃO DE DADOS TEOR DE DUREZA EM POÇOS DA FORMAÇÃO SÃO SEBASTIÃO, BACIA DO RECÔNCAVO NORTE, BA	Thiago dos Santos Gonçalves; Hailton Mello da Silva; Jamille Evangelista Alves; Lucas de Queiroz Sales; Danilo Heitos Caires Tinoco Bisneto Melo	Universidade Federal da Bahia
PAP020974	O USO DA KRIGAGEM ORDINÁRIA NA INTERPOLAÇÃO DO NÍVEL ESTÁTICO EM POÇOS DA FORMAÇÃO SÃO SEBASTIÃO, BACIA DO RECÔNCAVO NORTE, BA	Thiago dos Santos Gonçalves; Hailton Mello da Silva; Jamille Evangelista Alves; Lucas de Queiroz Sales; Danilo Heitor Caires Tinoco Bisneto Melo	Universidade Federal da Bahia
PAP020975	GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: EVOLUTIVO DAS DISPENSAS DE OUTORGA DO DIREITO DE USO DOS RECURSOS HÍDRICOS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	Radimilla Fernanda Avelino de Oliveira; Nelson César Fernandes Santos	Instituto de Gestão das Águas do Rio Grande do Norte
PAP020979	ESTUDO SOBRE OS CONDICIONANTES DE ALAGAMENTOS NA AVENIDA FERNANDO CORRÊA DA COSTA, CUIABÁ/MT	Abssa Prado Zorzo; Rafael Pedrollo de Paes	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
PAP020981	DINÂMICA DO FITOPLÂNCTON EM PRAIAS SITUADAS NO LITORAL SUL DO ESTADO DE PERNAMBUCO, NORDESTE DO BRASIL	Nayana Buarque Antão da Silva; Maria da Glória Gonçalves da Silva Cunha; Leandro Cabanez Ferreira; Gislayne Cristina Palmeira Borges; Enide Eskinazi Leça; Fernando Antônio do Nascimento Feitosa	universidade federal de pernambuco
PAP020985	USUÁRIOS OUTORGADOS DO DIREITO DE USO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	Radimilla Fernanda Avelino de Oliveira; Nelson César Fernandes Santos; Ana Paula de Medeiros Carvalho; Tereza Cristina Falcão; Jadson Gomes da Silva	Instituto de Gestão das Águas do Rio Grande do Norte
PAP020988	OFICINAS EDUCACIONAIS PARTICIPATIVAS: O EXERCÍCIO DO BIOMONITORAMENTO PARTICIPATIVO COMO INSTRUMENTO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA OS RECURSOS HÍDRICOS LOCAIS	Luiza Hoehne Mattos de Oliveira; André Rocha Franco	Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG

TEMAS:

1	Ambientes Costeiros, Hidráulica, Hidrosedimentologia, Hidro-energia
2	Hidrologia e hidrogeologia
3	Saneamento, Grandes Usuários: Racionalização, Reúso e Reciclagem

4	Planejamento e Gestão de RH
5	Meio Ambiente e Hidroecologia, Qualidade da água e Ciclos Bio-Geoquímicos
6	Getão da Água e do Território
7	Mudanças Globais, Impactos e Adaptação em Recursos Hídricos/Sist Inf em RHídricos/Tópicos Especiais

PAP020998	PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE CONTAMINAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NA ÁREA URBANA DE BARREIRAS-BA	Leandro da Cruz da Guarda; Oldair Donizeti Leite; Luiz Fernando Souza Almeida	Universidade Federal do Oeste da Bahia
PAP020999	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA GALERIA PLUVIAL DO BAIRRO SANTA LUZIA NO MUNICÍPIO DE BARREIRAS (BAHIA) E PROPOSTA PARA SUA RECUPERAÇÃO	Greison Santos Pereira; Luis Gomes Carvalho; Gilliard Nunes Silva; Fernanda Lemos da Silva; Angélica Luciana Barros de Campos; Renei Rocha de Carvalho; Gustavo Tavares Amorim; João Ítalo dos Reis Queiroz	Universidade de Brasília
PAP021004	VARIABILIDADE ESPACIAL DA TEXTURA EM SOLO ALUVIAL SOB O CULTIVO DE BANANA (MUSA SP.)	Renato Augusto Soares Rodrigues; Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Daniella Pereira dos Santos; Diego César dos Santos Araújo; Eulámpio Alves da Silva Filho	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PAP021009	COMPARAÇÃO DE MÉTODOS DE ESTIMATIVA DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA PARA O DISTRITO DE MUTUCA - PESQUEIRA, PE	Raíssa Sabrina Antunes Silva; RENATO AUGUSTO SOARES RODIGUES; Abelardo Antônio de Assunção Montenegro; Célia Silva dos Santos; Renato Augusto Soares Rodrigues	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PAP021010	ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO EM POPULAÇÕES RIBEIRINHAS DO MARAJÓ: PROBLEMAS E ALTERNATIVAS DESENVOLVIDAS PELA COMUNIDADE BOA ESPERANÇA, CURRALINHO - PA	Thaíssa Jucá Jardim Oliveira; Lucy Anne Lobão Guitierrez; Fernanda Lemos da Silva; Lais Freitas Moreira dos Santos; Rayana Garcia de Amorim; Sandy Gabrielle Moraes Ferreira; Leandro Silva Quaresma; Verena Gonzaga Borges Novaes	Universidade de Brasília
PAP021012	PARTICIPAÇÃO INDÍGENA NO COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DO ESTADO DA BAHIA	Sandra Cristina Smith Galvão	Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado da Bahia - INEMA/UESC
PAP021018	ESPECTROSCOPIA DE FLUORESCÊNCIA APLICADA AO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA PISCICULTURA.	Carolina de Sena Madureira Figueiró; Marcia R. Russo; Anderson Rodrigues L. Caires; Seila Rojas de Souza	Universidade Federal da Grande Dourados
PAP021030	SAÚDE AMBIENTAL DA MICROBACIA DO CÔRREGO DAS ANTAS, TAPIRA-MG	Maria Flávia Borges da Silva; Dálcia Júlia da Silva; Juliana Fátima Silva; Caroline de Andrade Gomes da Cunha	CENTRO UNIVERSITARIO DO PLANALTO DE ARAXA
PAP021034	CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DA BACIA DO CÔRREGO SÃO PEDRO EM UBERLÂNDIA - MG UTILIZANDO TÉCNICAS DE GEOPROCESSAMENTO	Ana Clara Mendes Caixeta; Luiz Nishiyama	Universidade Federal de Uberlândia
PAP021053	QUALIDADE DA ÁGUA DE RESERVATÓRIOS DE BACIA ANTROPIZADA NO NORDESTE: POTENCIAL DE USO DA ÁGUA NA IRRIGAÇÃO	Halison Alves da Costa; Ismael Romão dos Santos; José Normand Vieira Fernandes; Joseilson dos Santos Silva; Jânio Félix do Nascimento; Luciana Gomes Barbosa	Universidade Federal da Paraíba
PAP021073	PROCESSOS EROSIVOS DAS MARGENS DO RIO MADEIRA A JUSANTE DA UHE SANTO ANTÔNIO EM PORTO VELHO	Andréia Tamy Konasugawa Pereira; Gustavo da Costa Leal; Juliana Gama e Gama; Daniel Cunha de Carvalho; Janduir Silva de Freitas Filho; Joadi de Melo Lacerda Júnior	Universidade Federal de Rondônia



PAP021082	ESTUDO TÉCNICO DE MATERIAL ALTERNATIVO EM CONDUTOS DO SISTEMA DE DRENAGEM: ESTUDO DE CASO NO BAIRRO AIONIÁ - PORTO VELHO/RO	Daniel Cunha de Carvalho; Janduir Silva de Freitas Filho; Joadi de Melo Lacerda Júnior; Andréia Tamy Konasugawa Pereira; Gustavo da Costa Leal; Juliana Gama e Gama	Universidade Federal de Rondônia
PAP021086	COMPORTAMENTO DE CHEIAS A PARTIR DE PRECIPITAÇÕES EXTREMAS NO TRECHO DA MICROBACIA DO IGARAPÉ BATE ESTACAS - PORTO VELHO - RO	Juliana Gama e Gama; Daniel Cunha de Carvalho; Janduir Silva de Freitas Filho; Joadi de Melo Lacerda Júnior; Andréia Tamy Konasugawa Pereira; Gustavo da Costa Leal	Universidade Federal de Rondônia
PAP021090	MODELAGEM MATEMÁTICA APLICADA AOS CURSOS D'ÁGUA EM PORTO VELHO	Gustavo da Costa Leal; Juliana Gama e Gama; Daniel Cunha de Carvalho; Janduir Silva de Freitas Filho; Joadi de Melo Lacerda Júnior; Andréia Tamy Konasugawa Pereira	Universidade Federal de Rondônia
PAP021094	QUALIDADE DA ÁGUA EM NASCENTES COM DIFERENTES TRATAMENTOS DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL	Ronaldo Kanopf de Araújo; Raul Todeschini; Marciano Friedrich; Carine Baggjotto; Christian Santana Cunha; Jussara Cabral Cruz	Universidade Federal de Santa Maria

SESSÃO PAINEL/POSTER SILUSBA

PAP	TÍTULO	AUTORES
PAP019224	REMOÇÃO DE ÁCIDO SALICÍLICO POR ELETROCOAGULAÇÃO - UM EXPERIMENTO DE GRADUAÇÃO	Tais Augusto Pitta Garcia Cotta
PAP019283	UTILIZAÇÃO DE PASSIVO AMBIENTAL COMO SUBSTRATO EM TELHADOS VERDES	Alessandra Crispim Canedo
PAP019309	PROJETO ÁGUA: SABENDO USAR NÃO VAI FALTAR	Deborah Terrell
PAP019320	ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO PLUVIOMÉTRICA NO DISTRITO FEDERAL, BRASIL, DE 2010 A 2014	Welber Alves
PAP019372	A DELIMITAÇÃO DA ZONA RIPÁRIA PELO MONITORAMENTO DO NÍVEL DO LENÇOL FREÁTICO	Claudia Moster Barros
PAP019389	ANÁLISE DA RELAÇÃO DEMANDA URBANA/DISPONIBILIDADE HÍDRICA NO MARANHÃO - ESTUDO DE CASO: A BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MUNIM	Denilson Da Silva Bezerra
PAP019583	ANÁLISE PRELIMINAR DE POSSÍVEIS SOLUÇÕES PARA DISPOSIÇÃO FINAL DO LODO GERADO NA ETE TACAIMBÓ (MUDOU O TÍTULO)	Juliana Karla Da Silva
PAP019600	COMPONENTES PRINCIPAIS DA QUALIDADE DA ÁGUA BRUTA DAS BARRAGENS DE UTINGA E BITA EM SUAPE-PE, BRASIL	Ana Maria R. B. Da Silva
PAP019693	REMOÇÃO DE FERRO POR ADSORÇÃO PELA MACRÓFITA AQUÁTICA EICHHORNIA CRASSIPES	Santulla Leide Bernardes Vasconcelos Carvalho
PAP019718	PERCEPÇÕES E AVALIAÇÕES DO CONSUMO DE ÁGUA EM UMA ESCOLA DE MÉDIO PORTE DE RECIFE (PE)	Luiz Gustavo Costa Ferreira Nunes
PAP019914	APLICAÇÃO DE GRÁFICOS DE MÉDIA MÓVEL EXPONENCIALMENTE PONDERADA EM REDES DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUA	Elisa Henning
PAP019938	ANÁLISE ESPACIAL DE DADOS GEOGRÁFICOS NO ÂMBITO DA DEMARCAÇÃO DE FAIXA MARGINAL DE PROTEÇÃO NO ESTADO DO RJ	Luana Santos Do Rosário
PAP020018	APLICAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO PARA ANÁLISE DE SISTEMAS HÍDRICOS: ESTUDO DE CASO NA BACIA DO SÃO FRANCISCO	Shevine Silva Oliveira Risso
PAP020041	ESTUDO COMPARATIVO DOS MÉTODOS DE DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIO PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS	Thiago Rodrigues De Matos
PAP020052	MITIGAÇÃO DO EFEITO DA EROSIÃO DO SOLO NA CIDADE DO LUENA CONTENÇÃO DE RAVINAS E GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS SOLOS	João Carlos Ferreira
PAP020127	ANALISE DE INTERVENÇÕES NO RIACHO DO ARRUDA NO RECIFE UTILIZANDO MÉTODO MULTICRITERIAL PROMETHEE II	Danniel Claudio De Araujo
PAP020132	APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA EM PROCESSOS DE LAMINAÇÃO DE AÇO	Luciano Silva
PAP020269	MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO PLANO PILOTO	Leonardo Ribeiro De Oliveira Maldini
PAP020491	REFLEXÕES SOBRE O PROCESSO DE IMPLEMENTAÇÃO DA COBRANÇA PELO USO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL	Mirella Leôncio Motta E Costa



PAP020502	SIMULAÇÃO DO CAMPO DE ONDAS GERADAS PELA AÇÃO DO VENTO NO RESERVATÓRIO DE PORTO COLÔMBIA	Marcelo Marques
PAP020503	CONCEITO DE CAMPO DE FETCH APLICADO AO RESERVATÓRIO DE SALTO OSÓRIO	Marcelo Marques
PAP020504	PROFUNDIDADE DE MISTURA ATINGIDA PELA ONDA SOB VENTOS SEVEROS NO RESERVATÓRIO DE SALTOCAXIAS	Marcelo Marques
PAP020643	GENOTOXICIDADE DAS ÁGUAS DO RIO CAÇADOR, SEARA, SANTA CATARINA	Suelen Gabiatti
PAP020651	AS ALAGAMENTOS DE BAIROS NAS PLANÍCIES DE INUNDAÇÃO DOS RIOS PRINCIPAIS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESTADO DO ACRE, AMAZÔNIA, BRASIL: MUDANÇAS CLIMÁTICAS?	Alejandro Fonseca Duarte
PAP020697	ANÁLISE DE ESPECTRO SINGULAR PARA EXTRAÇÃO DE INFORMAÇÕES EM SÉRIE TEMPORAL DE PRECIPITAÇÃO MEDIDAS NO PANTANAL DO MATO GROSSO	João Basso Marques
PAP020807	METODOLOGIA DE PRIORIZAÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO DE PROGRAMAS NO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DE GOIÁS (PERH/GO)	Rafael Fernando Tozzi
PAP020956	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE SISTEMA INDIVIDUAL DE TRATAMENTO DE ESGOTOS: ESTUDO DE CASO NA ZONA URBANA DE JI-PARANÁ - RO E NA ZONA RURAL DE OURO PRETO DO OESTE-RO	Mozara Cristyna Loch
PAP020965	AVALIAÇÃO E VALIDAÇÃO DO PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS (PSA) COMO INSTRUMENTO DE GESTÃO PÚBLICA AMBIENTAL PARA O DESENVOLVIMENTO DO TERRITÓRIO RURAL BRASILEIRO: ESTUDO DE CASO	Clarissa Menna Barreto Domingues
PAP020966	PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS NÃO ESTRUTURAIS PARA RESOLUÇÃO DO PROBLEMA DAS INUNDAÇÕES EM AMERICANA, SP	Rodolfo Dias Da Silva
PAP021027	CAMISINHA DE POMAR	Bruno Miguel Ledezma Roman
PAP021051	IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO MISERICÓRDIA EM IBIÁ/MG	Dálcia Júlia Da Silva
PAP021108	PROPOSIÇÃO DE MAPA DE QUALIDADE IÔNICA DA ÁGUA PARA REGIÕES METROPOLITANAS - ESTUDO DE CASO: GOIÂNIA, GO	Diogo Coelho Crispim
PAP021043	SAÚDE AMBIENTAL DA MICROBACIA DO CÓRREGO DAS ANTAS, TAPIRA-MG	Maria Flávia Borges da Silva

CRÉDITO HABITACIONAL É NA CAIXA.

PROCURE UMA AGÊNCIA OU UM
CORRESPONDENTE CAIXA AQUI.

- Imóveis novos, usados e na planta
- Até 35 anos para pagar
- Prestações decrescentes*
- Utilização da renda familiar e do FGTS**

Consulte as condições e faça
uma simulação: www.caixa.gov.br

* Prestações mensais com tendência de decréscimo a longo prazo.

** De acordo com as regras de utilização definidas pelo Conselho Curador do FGTS.

SAC CAIXA - 0800 726 0101

(informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva

ou de fala - **0800 726 2492**

Ouvidoria - **0800 725 7474**

[facebook.com/caixa](https://www.facebook.com/caixa) | twitter.com/caixa
caixa.gov.br

CAIXA
A vida pede mais que um banco

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PÁTRIA EDUCADORA

CODEVASF

Soluções para um
semiárido mais fértil



A Codevasf é uma empresa do Governo Federal com a missão de promover desenvolvimento econômico e social e revitalização do vale do Rio São Francisco, e também, do Parnaíba, do Itapecuru e do Mearim.

Ao longo de 41 anos, a Codevasf orgulha-se de ter beneficiado milhares de famílias com projetos e ações que geram emprego e renda nos vales.



Ministério da
Integração Nacional



PROMOÇÃO



APOIO ESPECIAL



Ministério do
Meio Ambiente



PATROCÍNIO

Cota Platina



Cota Ouro



Ministério da
Saúde



Cota Bronze



Ministério da
Integração Nacional



Cota Estanho

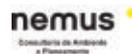
Cota Apoio



Ministério da
Educação



APOIO



APOIO INSTITUCIONAL

ORGANIZAÇÃO



acqua consultoria
an MCI Group company

