

**XIV FEIRA NACIONAL DO CAMARÃO - FENACAM'17**

**15 a 18 de Novembro de 2017**

**Centro de Convenções de Natal– Natal / RN**



**PROGRAMAÇÃO  
SESSÕES TÉCNICAS  
FORMA ORAL  
16, 17 E 18 NOVEMBRO 2017**

# SESSÕES TÉCNICAS - 16 de Novembro de 2017 – SALA B



HORÁRIO		SESSÃO TÉCNICA: PISCICULTURA, MALACOCULTURA, ALGOCULTURA, AQUICULTURA GERAL	
MODERADORES: Prof <sup>o</sup> Dr. Reginaldo Silva Jr. - UFPE / Prof <sup>o</sup> Dr. Paulo Faria - UFRN / Prof <sup>o</sup> Dr. David Borges - UFRN / Prof <sup>o</sup> Teixeira - UFRN			
14:30 - 14:45	A INFLUÊNCIA DA DENSIDADE DE ESTOCAGEM NO DESEMPENHO DE ALEVINOS DE BEIJUPIRÁ ( <i>Rachycentron canadum</i> ) Andrey Melo de Oliveira <sup>1</sup> , Marcelo Francisco de Nóbrega <sup>1*</sup> , Antonino de Freitas Bezerra <sup>1</sup> , Deusimar Freire Brasil <sup>1</sup> , Rodrigo A.P.L.F. de Carvalho <sup>2</sup>		
14:45 - 15:00	ADIÇÃO DE ALHO NA DIETA ESTIMULA O SISTEMA IMUNOLÓGICO DE JUVENIS DO BIJUPIRÁ <i>Rachycentron canadum</i> CRIADOS EM TANQUES-REDE NEAR-SHORE Victor Santos Lira da Nóbrega <sup>1*</sup> , Artur Nishioka Rombenso <sup>2</sup> , Luís André Sampaio <sup>1</sup> , Virginia Fonseca Pedrosa <sup>3</sup> , Luís Alberto Romano <sup>3</sup> e Ricardo Vieira Rodrigues <sup>1</sup>		
15:00 - 15:15	ELABORAÇÃO DE UMA CARTILHA SOBRE CONSTRUÇÃO DE VIVEIROS PARA PEIXES E CAMARÕES DIRECIONADA AOS PRODUTORES RURAIS DE PERNAMBUCO Robson Vinício dos Santos*, Willy Vila Nova Pessoa, Alexandre Duarte Rodrigues da Silva, Daniela Ferraz Bacconi Campeche, Fabiana Penalva de Melo, Mavial Fonsêca de Castro, Eudes de Souza Correia, Reginaldo Florêncio da Silva Júnior.		
15:15 - 15:30	CALIDAD DE AGUA Y CRECIMIENTO DE ALEVINES DE TILAPIA GRIS ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) CULTIVADAS EN SISTEMA BIOFLOC BAJO DIFERENTE RELACIONES C:N. Zapata Lovera Katherine P.1*; Luis Otavio Brito <sup>2</sup> ; Priscilla Celes Maciel <sup>2</sup> ; Vargas Cárdenas Jessie M.1; Olivera Gálvez Alfredo <sup>2</sup>		
15:30 - 16:45	QUIRERA DE ARROZ COMO FERTILIZANTE DE BIOFLOCOS PARA TILÁPIA Adolfo Jatobá*; Jamille Arcaro dos Santos; Yan V. Borges; Filipe Antunes da Silva; Felipe do Nascimento Vieira.		
16:45 - 17:00	DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE ALEVINOS DA TILAPIA DO NILO EM SISTEMA COM BIOFLOCO COM ADIÇÃO DE <i>Chlorella vulgaris</i> E MELAÇO EM BAIXA SALINIDADE Priscilla Celes Maciel de Lima*, Jéssika de Lima Abreu, Yuri Olivera Santos, Júlio César Gomes Reis, Luis Otavio Brito, Alfredo Olivera Gálvez		
17:00 - 17:15	UTILIZAÇÃO DE BICARBONATO DE SÓDIO, CARBONATO OU HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SISTEMA DE BIOFLOCOS: QUALIDADE DE ÁGUA E DESEMPENHO DE CRESCIMENTO DE TILÁPIA DO NILO ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) Gabriel Bernardes Martins*, Fábio Tarouco, Carlos Eduardo da Rosa, Ricardo Berteaux Robaldo		
17:15 - 17:30	FREQUÊNCIA DE HIPÓXIA NA CRIAÇÃO INTENSIVA DE TAMBACUS ( <i>Colossoma macropomum</i> ) CRIADOS EM TANQUES ESCAVADOS SEM TROCA DE ÁGUA, EM DOIS REGIMES DE AERAÇÃO Judá Izel Silva*; Rebeca Mie Menezes Imori; Luís Felipe Serra Moreira; Eduardo Akifumi Ono; Elizabeth Gusmão Affonso.		
<b>MALACOCULTURA</b>			
17:30 - 17:45	RECRUTAMENTO DE SEMENTE DE <i>Mytella falcata</i> EM MANGUEZAIS DE MACROMARÉ NO LITORAL MARANHENSE Josinete Sampaio Monteles*, Edivânia Oliveira Silva, Ana Melissa de Moraes Camara e Izabel Cristina da Silva Almeida Funo		
<b>ALGOCULTURA</b>			
17:45 - 18:00	EFICÁCIA DE DOIS FLOCULANTES SINTÉTICOS, HIDRÓXIDO DE SÓDIO E CLORETO FÉRRICO, NA OBTENÇÃO DE BIOMASSA DA MICROALGA <i>Desmodesmus spp.</i> Carlos Yure Barbosa de Oliveira*, Ayanne Jamyres Gomes da Silva Almeida, Jéssika Lima de Abreu, Alfredo Olivera Galvez, Danielli Matias de Macedo Dantas		
<b>POLÍTICA E ECONOMIA</b>			
18:00 - 18:15	CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL TECNOLÓGICO DE PRODUÇÃO DA PISCICULTURA CONTINENTAL NO MUNICÍPIO DE ICAPUÍ, CEARÁ, BRASIL. Geferson Mario Rebouças dos Santos*, Ambrosio Paula Bessa Junior		
<b>AQUICULTURA GERAL</b>			
18:15 - 18:30	CULTIVO MULTITRÓFICO INTEGRADO DE PEIXES E CAMARÕES EM SISTEMA BFT Mariana Holanda*, Gabriel Santana, Alessandro Cardozo, Plinio Furtado, Wilson Wasielecky, Luis Henrique Poersch.		
18:30 - 18:45	CULTIVO DE <i>Brachionus plicatilis</i> ALIMENTADO COM <i>Navicula sp.</i> EM SISTEMA DE BIOFLOCOS Marcele Trajano de Araújo <sup>1*</sup> , Yllana Ferreira Marinho <sup>2</sup> ; Jéssika Lima de Abreu <sup>1</sup> ; Eudes de Souza Correia <sup>1</sup> ; Luis Otávio Brito <sup>1</sup> ; Alfredo Olivera Gálvez <sup>1</sup>		
18:45 - 19:00	AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DE <i>Daphnia similis</i> A PARTIR DO REUSO DA ÁGUA DO CULTIVO DE TILÁPIA ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) EM SISTEMA DE BIOFLOCOS Clarissa Vilela Figueiredo da Silva Campos*, Renata da Silva Farias, Elizabeth Pereira dos Santos, Luís Otávio Brito, Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva, Alfredo Olivera Gálvez		

# SESSÕES TÉCNICAS - 17 de Novembro de 2017 – SALA A



HORÁRIO		SESSÃO TÉCNICA: CARCINICULTURA	
MODERADORES: Profa. Dra. Karina Ribeiro - UFRN / Prof <sup>o</sup> . Dr. Luis Otávio Brito / Profa. Dra. Fabiana Penalva - UEMA / MSc. Dilma Bezerra - AQUANALOUS			
14:30 - 14:45	INTENSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMARÕES COMO ALTERNATIVA À MANCHA BRANCA: SISTEMA INTENSIVO DA FAZENDA YAKULT/UFSC Lucas Gomes Mendes <sup>1*</sup> , Vitor Fernandes Silva <sup>1</sup> , André Braga <sup>1</sup> , Moisés Poli <sup>1</sup> , Felipe do Nascimento Vieira <sup>1</sup> , Edeimar Roberto Andreatta <sup>1</sup>		
14:45 - 15:00	DESEMPENHO DO CAMARÃO DE ÁGUA DOCE <i>Macrobrachium rosenbergii</i> EM VIVEIROS ESCAVADOS NA ZONA DA MATA SUL DE PERNAMBUCO João Paulo V. de Lima*, Daniel M. Cavalcanti, Pedro P. Rocha, Mavíael F. de Castro, Luis Otavio B. da Silva, Eudes S. Correia		
15:00 - 15:15	PANORAMA DOS MICROS E PEQUENOS PRODUTORES DE CAMARÃO DO LITORAL SUL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. Anízio Silva, Antonino Bezerra*, Jonathas Araújo, Sebastião Almeida, Marcelo Medeiros, Yolanda Dantas		
15:15 - 15:30	USO DE REDES NEURAIS NA ESTIMATIVA DE SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS EM CULTIVO DE CAMARÕES MARINHOS EM SISTEMA BFT Carlos Gaona <sup>1*</sup> , Fabiane da Paz Serra <sup>2</sup> , Plínio Schmidt Furtado <sup>2</sup> , Wilson Wasielesky Jr. <sup>2</sup> , Levi Pompermayer Machado <sup>1</sup> , Érico Tadao Teramoto <sup>1</sup>		
15:30 - 15:45	AVALIAÇÃO DE UM ADSORVENTE COMERCIAL (ELITOX <sup>®</sup> ) DE MICOTOXINAS EM DIETAS PARA O CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ). Rafael Ortiz Kracizy <sup>1*</sup> , Claudia Caramelo Brazão <sup>1</sup> , Fabrício Martins Dutra <sup>1</sup> , Evelyn da Silva Calgaro <sup>1</sup> Milton Rönnau <sup>1</sup> e Eduardo Luis Cupertino Ballester <sup>1</sup>		
15:45 - 16:00	EFEITO COMBINADO DE AMÔNIA E NITRITO PARA PÓS-LARVAS DE <i>MACROBRACHIUM AMAZONICUM</i> (Heller, 1982). Claudia Caramelo Brazão <sup>1*</sup> , Rafael Ortiz Kracizy <sup>1</sup> , Ana Paula de Oliveira <sup>1</sup> , Matheus Coelho Gomes Rodrigues <sup>1</sup> , Fabrício Martins Dutra <sup>1</sup> , Eduardo Luis Cupertino Ballester <sup>1</sup> .		
16:00 - 16:15	EFEITO DO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA COMUNIDADE BACTERIANA NA PRODUÇÃO DE CAMARÕES MARINHOS EM SISTEMA BFT Fabiane da Paz Serra*, Plínio Schmidt Furtado, Wilson Wasielesky Jr., Paulo Cesar Abreu.		
16:15 - 16:30	ASPECTOS TÉCNICOS, ECONÔMICOS E AMBIENTAIS DE FAZENDAS DE CULTIVO DE CAMARÃO MARINHO NOS ESTUÁRIOS DO CEARÁ, BRASIL. Marcos Reuber Moura Silva, Francisco Wellington Oliveira Martins, Sergio Alberto Apolinário Almeida, Francisco Hiran Farias Costa, Ítalo Régis Castelo Branco Rocha*		
16:30 - 16:45	EFEITO DE DIFERENTES DENSIDADES DA <i>Navicula</i> sp. SOBRE O DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE PÓS-LARVAS DE <i>Litopenaeus vannamei</i> CULTIVADO EM SISTEMA DE BIOFLOCOS: Jéssika Lima de Abreu*, Priscilla Celes Maciel de Lima, Caio Henrique Moraes Albuquerque, Luis Otavio Brito, Alfredo Olivera Gálvez		
16:45 - 17:00	ESTRUTURAS DE CULTIVO DO CAMARÃO MARINHO <i>Litopenaeus vannamei</i> EM ÁGUAS INTERIORES NO NORDESTE BRASILEIRO. Plácido Soares de Moura*, Plínio Schmidt Furtado, Wilson Wasielesky Jr., Luis Poersch		
17:00 - 17:15	PRODUÇÃO HISTÓRICA DE CAMARÕES EM VIVEIROS ESCAVADOS NA FAZENDA YAKULT/UFSC NO PERÍODO DE OCORRÊNCIA DA MANCHA BRANCA. Lucas Gomes Mendes, Vitor Fernandes Silva, André Braga, Moisés Poli, Maurício Lisboa Koch, Edeimar Roberto Andreatta*		
17:15 - 17:30	DIFERENTES TÉCNICAS DE FORMAÇÃO DE BIOFLOCOS: IMPACTO NO USO DE ÁGUA, PRODUÇÃO DE SÓLIDOS E DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO <i>Litopenaeus vannamei</i> . Hellyjúnyor Brandão*, Íris Vasconcelos Xavier, Gabriel Keite Koike Santana, Henrique Jun Koike Santana e Wilson Wasielesky Jr		
17:30 - 17:45	INTENSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMARÕES COMO ALTERNATIVA À MANCHA BRANCA: SISTEMA SUPER-INTENSIVO DA FAZENDA YAKULT/USFC. Vitor Fernandes Silva*, André Braga, Lucas Gomes Mendes, Maurício Lisboa Koch, Felipe do Nascimento Vieira, Edeimar Roberto Andreatta.		
17:45 - 18:00	FLUXOS DE GASES DO EFEITO ESTUFA DECORRENTES DA PRODUÇÃO DE CAMARÃO MARINHO ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) Danyela Carla Elias Soares, Gustavo Henrique Gonzaga da Silva		
<b>TEMA 4 - QUALIDADE DE ÁGUA E SOLO</b>			
18:00 - 18:15	MODELAGEM ESTOCÁSTICA DE CICLOS PRODUTIVOS DE FAZENDAS DE AQUICULTURA MARINHA EM TANQUES ESCAVADOS: UMA FERRAMENTA PARA O PLANEJAMENTO E O GERENCIAMENTO COSTEIRO Fernando Roversi*, Paulo Cesar Colonna Rosman, Ada Cristina Scudeleri, Claudio Freitas Neves		
18:15 - 18:30	REMOÇÃO DE NUTRIENTES DE EFLUENTES AQUÍCOLAS EM REATORES AERÓBICOS OPERADOS CONTINUAMENTE SOB DIFERENTES TEMPOS DE DETENÇÃO HIDRÁULICA E RELAÇÕES CARBONO/NITROGÊNIO Rodrigo Schweitzer*, Fabrini C. T. Menezes, Rafael L. C. de Oliveira, Flávia Talarico Saia		

# SESSÕES TÉCNICAS - 17 de Novembro de 2017 – SALA B



SESSÃO TÉCNICA: BIOTÉCNOLOGIAS, NUTRIÇÃO, REPRODUÇÃO, GENÉTICA, LARVICULTURA E POLÍTICAS ECONÔMICAS	
HORÁRIO	MODERADORES: Prof <sup>a</sup> Rodrigo Carvalho - UFRN / Prof <sup>o</sup> Daniel Lanza - UFRN/Profa. Suzianny Cabral - UFPE / Profa. Viviane Meca - UFRN
14:30 - 14:45	COMPARAÇÃO DE DIFERENTES MÉTODOS DE INFECÇÃO EXPERIMENTAL DO VÍRUS DA SÍNDROME DA MANCHA BRANCA (WSSV) EM <i>Litopenaeus vannamei</i> CULTIVADOS EM SISTEMA DE BIOFLOCOS. Álvaro Cirino <sup>1*</sup> , Tainan Araujo <sup>1</sup> , Leandro Cavalcanti <sup>1</sup> , Vívian Graziela <sup>2</sup> , Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva <sup>1</sup> .
14:45 - 15:00	DETERMINAÇÃO DA TAXA MÉDIA DE SOBREVIVÊNCIA DE JUVENIS DE <i>Litopenaeus vannamei</i> CULTIVADOS EM SISTEMA DE BIOFLOCOS E EXPERIMENTALMENTE INFECTADOS COM IMNV. Tainan Araujo <sup>1*</sup> , Álvaro Cirino <sup>1</sup> , Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva <sup>1</sup> .
15:00 - 15:15	GENOTIPAGEM DO WSSV DETECTADO NO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE NO PERÍODO DE 2016 (ESTUDO PRELIMINAR) Ingrid Luana da Silveira Siqueira*, Mayara Maria de Lima Barreto, Cícero Silva Rodrigues de Assis, Rachel Costa Sabry, Rubens Galdino Feijó, Rodrigo Maggioni
15:30 - 15:45	VALIDATION OF GENOTYPING METHODS TO DIFFERENTIATE VARIANTS OF WSSV IN SHRIMP AND APPLICATION IN VIRUS EPIDEMIOLOGY IN THE STATE OF RN. Jéssica Pereira*, Allan Nunes, Karina Ribeiro, Dárlio Teixeira; Daniel Lanza
15:45 - 16:00	DIRECT SEQUENCING OF WHITE SPOT SYNDROME VIRUS GENOME FROM BRAZIL. Márcia Danielle de A. Dantas <sup>1,2*</sup> , Diego G. Teixeira <sup>2</sup> , Rita de Cássia B. da Silva <sup>4</sup> , Paulo Eduardo T. Soares <sup>1,3</sup> , Lucymara F. Agnez-Lima <sup>2,3,4</sup> , João Paulo M. S. Lima <sup>2,3</sup> , Daniel C. F. Lanza <sup>1,2,3</sup> .
16:00 - 16:15	PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS DE JUVENIS DE TILÁPIA ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) CULTIVADOS EM CONDIÇÕES LABORATORIAIS Antonio Glaydson Lima Moreira*, Renato Teixeira Moreira, Leonardo Freitas Galvão de Albuquerque, Ana Kainara de Oliveira Souza, Francisco Wellington Oliveira Martins, Josefa Jocilene Cavalcante
16:15 - 16:30	UTILIZAÇÃO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO NO CONTROLE DE PARASITAS EM <i>Colossoma macropomum</i> (CUVIER, 1818) NA REGIÃO CENTRAL DE RONDÔNIA Heidiane Feitosa*, Bruna Rafaela Pazdiora, Amanda Malacarne, Yuri Lopes, Raul Pazdiora, Thiago Ushizima
16:30 - 16:45	PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS DE TILÁPIA CULTIVADA COM TECNOLOGIA DE BIOFLOCO João Lucas O. Rocha*, Maria Aparecida A. Gaia, Jorge Luiz da S. Santos, Sheyla Priscila O. do Nascimento, Dario R. Falcon, Ugo L. Silva
16:45 - 17:00	THE POTENTIAL TO REVOLUTIONIZE MARICULTURE IN BRAZIL THROUGH THE APPLICATION OF STENOPROPHILURIC BIO-FILM TECHNOLOGY Dennis A. Guritza*
NUTRIÇÃO	
17:00 - 17:15	DIGESTIBILIDADE DE FARINHAS HIDROLISADAS DE RESÍDUOS DE FRANGO E SUÍNO PELO CAMARÃO-BRANCO-DO-PACÍFICO Mariana Soares*, Priscila Costa Rezende, Nicole Correa, Jamilly Sousa Rocha, Thais C. Andrade, Maria Fernanda Oliveira da Silva, Débora Machado Fracalossi, Felipe do Nascimento Vieira
17:15 - 17:30	PERFIL HEMATOLÓGICO E DE MICRORGANISMOS NO CULTIVO EM ÁGUA SALOBRA DE TILÁPIAS ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) EM SISTEMAS DE BIOFLOCOS ALIMENTADAS COM DIFERENTES NIVEIS PROTEICOS E ENERGÉTICOS Emerson Giuliani Durigon*, Giovanni Lemos de Mello, Gabriela Tomas Jerónimo, Liliane Campos Ferreira, Tayna Sgnaulin e Maurício Gustavo Coelho Emerenciano
17:30 - 17:45	SUPLEMENTAÇÃO DE ENZIMAS EXÓGENAS (FITASE E PROTEASE) EM DIETAS COM SUBSTITUIÇÃO DE FARINHA DE PEIXE PARA JUVENIS DE BIJUPIRÁ Rafael Coelho, Daniel Lemos*
17:45 - 18:00	AVALIAÇÃO DAS ENZIMAS DIGESTIVAS DE JUVENIS DE ROBALO-FLECHA ( <i>Centropomus undecimalis</i> ) ALIMENTADOS COM DIETAS CONTENDO DIFERENTES INGREDIENTES PROTEICOS E ENERGÉTICOS. Reginaldo Florêncio da Silva Júnior*, Janilson Félix da Silva, Renata C. P. França, Marina Marcuschi, Juliana Ferreira dos Santos, Ranilson S. Bezerra, Álvaro José de Almeida Bicudo, Ronaldo Olivera Cavalli
18:00 - 18:15	PARÁMETROS PROTEICOS Y PRODUCTIVOS DEL CULTIVO DE TILAPIA GRIS <i>Oreochromis niloticus</i> EN SISTEMAS BIOFLOC A DIFERENTES RELACIONES C:N. Zapata Lovera Katherine P.*; Vargas Cárdenas Jessie M.; Olivera Gálvez Alfredo
REPRODUÇÃO, GENÉTICA, LARVICULTURA	
18:15 - 18:30	PRIMEIRO RELATO DE VITRIFICAÇÃO DO SÊMEN DA TAINHA <i>Mugil liza</i> . Caio Magnotti*, Jorgélia Castro, Fabiola Pedrotti, Fábio Sterzelecki, Elías Figueroa, Vinícius Cerqueira

# SESSÕES TÉCNICAS - 18 de Novembro de 2017 – SALA A



HORÁRIO		SESSÃO TÉCNICA: CARCINICULTURA	
		MODERADORES: Prof <sup>o</sup> Dr. Eudes Correia - UFRPE	
14:00 - 14:15	RESPOSTA ANTIOXIDANTE DE JUVENIS SELVAGENS DE CAMARÃO BRANCO DO GOLFO DO MÉXICO <i>Litopenaeus setiferus</i> SOMETIDO A DIFERENTES CONDIÇÕES DE CULTIVO Valenzuela-Jiménez, M.*; Durruty-Lagunes, C.; Rodríguez-Fuentes, G.; Monserrat, J.; Cardoso-Parra, K; Hernández-López, I.; Wasielesky Jr. W. e Gaxiola-Cortés, G		
14:15 - 14:30	DETERMINAÇÃO DA SALINIDADE DAS ÁGUAS DE CULTIVO DE <i>Litopenaeus vannamei</i> EM ÁGUAS INTERIORES NO NORDESTE BRASILEIRO. Plácido Soares de Moura*, Renato Teixeira Moreira, Plínio Schmidt Furtado, Wilson Wasielesky Jr., Luís Poersch.		
14:30 - 14:45	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DOS CARCINICULTORES DE JAGUARUANA-CE APÓS MANIFESTAÇÃO DO VIRUS CAUSADOR DA MANCHA BRANCA Camilly Vieira Paz*, Luiz Cayky da Silva, Pedro Carlos Cunha Martins		
14:45 - 15:00	UTILIZAÇÃO DE INÓCULO DE BIOFLOCOS E SEUS EFEITOS NA PRODUÇÃO DO <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone 1931) EM VIVEIROS Julio Zemor, Geraldo Fóes, Artur Nepomuceno Soares, Francisco Carlos de Sousa Júnior, Luis H. Poersch, Wilson Wasielesky Jr.		
15:00 - 15:15	USO DE PROBIÓTICOS NO CULTIVO SUPERINTENSIVO DO CAMARÃO-BRANCO <i>Litopenaeus vannamei</i> EM ÁGUA CLARA NA FASE DE BERÇÁRIO E ENGORDA Aline Bezerra*, Dionéia Cesar, Alessandro Cardozo, Wilson Wasielesky Jr.		
15:15 - 15:30	EFEITO DAS DENSIDADES DE ESTOCAGEM DE TILÁPIA-DO-NILO NO CULTIVO INTEGRADO COM CAMARÃO-BRANCO-DO-PACÍFICO EM SISTEMA DE BIOFLOCOS Moisés Angel Poli*, Esmeralda Chamorro Legarda, Jose Julian Parra, Luiz Guilherme B. Peruch, Marco Antônio de Lorenzo, Felipe do Nascimento Vieira.		
15:30 - 15:45	CULTIVO INTEGRADO DE <i>Litopenaeus vannamei</i> e <i>Oreochromis niloticus</i> EM SISTEMA BFT: UTILIZAÇÃO DA TILÁPIA PARA CONTROLE DOS SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS Mariana Holanda*, Gabriel Santana, Plínio Furtado, Gabriele Lara, Alessandro Cardozo, Wilson Wasielesky, Luis Henrique Poersch.		
15:45 - 16:00	PRODUÇÃO DE PÓS-LARVAS DE <i>Litopenaeus vannamei</i> COM DIFERENTES ESTRATÉGIAS DE ALIMENTAÇÃO EM SISTEMAS DE BIOFLOCOS E ÁGUA CLARA Sabrina M. Suita*, Luis Alberto Romano, Marta klosterhoff, Alessandro P. Cardozo, Wilson Wasielesky Jr		
16:00 - 16:15	BREVE HISTÓRICO DA UTILIZAÇÃO DO SISTEMA DE BIOFLOCOS (BFT) EM VIVEIROS ESCAVADOS REVESTIDOS NO EXTREMO SUL DO BRASIL (ESTAÇÃO MARINHA DE AQUACULTURA/IO/FURG). Geraldo Fóes*, Julio Zemor, Dariano Krummenauer, Luis Poersch, Wilson Wasielesky.		
16:15 - 16:30	CULTIVO DO CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO, <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE MAGNÉSIO NA ÁGUA COM BAIXA SALINIDADE: FASE DE BERÇÁRIO EM SISTEMA BFT. Inácio Alves Neto*, Plácido Moura, Hellyjúnyor Brandão, Plínio Furtado, Wilson Wasielesky Jr		
16:30 - 16:45	UTILIZAÇÃO DE DIFERENTES SISTEMAS DE AERAÇÃO NA ENGORDA DE <i>Litopenaeus vannamei</i> EM SISTEMA SUPERINTENSIVO EM MEIO AOS BIOFLOCOS. Lucas Genesio Pereira da Silveira*, Jorge Stankiewicz, Bruno Olier, Carlos A. P. Gaona, Dariano Krummenauer, Bob Advent, Luís		
16:45 - 17:00	EFEITO DA RELAÇÃO CARBONO:NITROGÊNIO NA COMPOSIÇÃO BACTERIANA HETEROTRÓFICA E NITRIFICANTE, NO PROCESSO DE REMOÇÃO DO NITROGÊNIO E NO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO CAMARÃO <i>Litopenaeus vannamei</i> EM BFT. Hellyjúnyor Brandão*, Inácio Alves Neto, Dionéia Cesar, Carlos Gaona, Dariano Krummenauer e Wilson Wasielesky Jr		
<b>Qualidade de Água e Solo</b>			
17:00 - 17:15	PLANTAS HALÓFITAS CULTIVADAS COM EFLUENTE DE CAMARÃO Roberta Moriconi Freire Schardong		