

**DIA 13/11/2019 - QUARTA- FEIRA (SALA A)**

**Moderadores:**

**Prof. Dra. Karina Ribeiro - EAJ / UFRN, Prof. Dr. Luis Otávio Brito - UFRPE, Prof. Dr. Rodrigo Carvalho - EAJ/UFRN,  
Prof. Dr. Suzianny Cabral**

14:30 - 15:00

**PALESTRA MAGNA: Situação e Perspectivas do Mercado Nacional para o Camarão Marinho Cultivado no Brasil**  
Charles Mendonça, CAMARÕES DO BRASIL

**CARCINICULTURA**

1

15:00 - 15:15

**DISPONIBILIDADE DE ALIMENTO NATURAL EM BERÇÁRIO DE CAMARÃO *Litopenaeus Vanammei* (BOONE, 1931) CULTIVADO COM TECNOLOGIA DE BIOFLOCO.**

Autores: WEVERSON AILTON DA SILVA , JORGE LUIZ DA SILVA SANTOS, EMERSON JOSÉ DA SILVA OLIVEIRA, HYERCULES ALEXANDRE HONÓRIO DA SILVA, UGO LIMA SILVA, FELIPE DO NASCIMENTO VIEIRA

2

15:15 - 15:30

**AMPLITUDE TÉRMICA EM TANQUES EXPERIMENTAIS DE CULTIVO DO LITOPENAEUS VANNAMEI ESTUFADOS E NÃO ESTUFADOS**

Autores: Lucas Alves Rufino, Simone Sales Pinheiro, Daniel Camelo de Sena, Hassan Sabry Neto, Alberto Jorge Pinto Nunes

3

15:30 - 15:45

**AVALIAÇÃO DA ADIÇÃO DE DIFERENTES CEPAS PROBIÓTICAS VIA FERTILIZAÇÃO NO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO LITOPENAEUS VANNAMEI, SUBMETIDO A CORREÇÕES QUÍMICAS PERIÓDICAS.**

Autores: Ítalo Régis Castelo Branco Rocha, JOSE EDVALDO DA SILVA, ITALO REGIO DE PAIVA MATOS, FRANCISCO VAGNER PAIVA BEZERRA, GILNARA MARIA NÓBREGA NEPOMUCENO, SERGIO ALBERTO APOLINARIO ALMEIDA

4

15:45 - 16:00

**AVALIAÇÃO DA TAXA DE MORTALIDADE EM TRANSPORTE SIMULADO DE PÓS-LARVAS DE MACROBRACHIUM ROSENBERGII EXPOSTAS A DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DO ÓLEO ESSENCIAL DE ALOYSIA TRIPHYLLA**

Autores: Alessandra Janaína Becker, Alexssandro Geferson Becker, Luana Cardoso dos Santos, Edvaldo Geraldo Junior, Bernardo Baldisserotto, Eduardo Luis Cupertino Ballester

5

16:00 - 16:15

**CRESCIMENTO DO CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO LITOPENAEUS VANNAMEI EM DIFERENTES TEMPERATURAS E SOB-RESTRIÇÃO ALIMENTAR**

Autores: Elísa Andrade, Mariana Holanda, Luis Henrique da Silva Poersch, Wilson Wasielesky Jr.

6

16:15 - 16:30

**CULTIVO DO CAMARÃO LITOPENAEUS VANNAMEI EM SISTEMA HÍBRIDO HIPERINTENSIVO, COM ZERO DESCARGA E REÚSO INTEGRAL DA ÁGUA**

Autores: Simone Sales Pinheiro, Isaac Basílio dos Santos, Jordana Sampaio Leite, Alann Guedes Coutinho, Hassan Sabry Neto, Alberto Jorge Pinto Nunes

7

16:30 - 16:45

**DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE LITOPENAEUS VANNAMEI NO BERÇÁRIO COM DIFERENTES FREQUÊNCIAS DE ADIÇÃO DO BRACHIONUS PLICATILIS**

Autores: Rildo José Vasconcelos de Andrade, Elizabeth Pereira dos Santos, Adely Letícia Alves Malandra, Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva, Alfredo Olivera Galvez, Luis Otavio Brito da Silva

8

16:45 - 17:00

**DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI) PROVENIENTE DE LARVICULTURA EM SISTEMA DE BIOFLOCOS**

Autores: Lucélia do Valle Borges, Alessandro Pereira Cardozo, Rodrigo González Zúñiga, Melissa SantAnna, Luis Henrique Da Silva Poersch, Wilson Francisco Britto Wasielesky Junior

9

17:00 - 17:15

**DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO CULTIVO DE CAMARÃO LITOPENAEUS VANNAMEI EM DIFERENTES DENSIDADES DE ESTOCAGEM EM ÁGUAS OLIGOHALINAS.**

Autores: Ítalo Régis Castelo Branco Rocha, LEILA CRISTIANE CHAVES DE OLIVEIRA, GABRIEL DOS SANTOS ANDRADE, FRANCISCO WELLINGTON OLIVEIRA MARTINS, VITÓRIA DA SILVA BRITO, SERGIO ALBERTO APOLINARIO ALMEIDA

10

17:15 - 17:30

**EFEITO DA ADIÇÃO DE ALGAS PARDAS NA DIETA DO CAMARÃO-BRANCO-DO-PACÍFICO NA FASE DE BERÇÁRIO CRIADO EM SISTEMA DE BIOFLOCOS**

Autores: Priscila Costa Rezende, Mariana Soares, Ariane Marins Guimarães, Jaqueline da Rosa Coelho, Delano D. Schleder, Felipe N. Vieira

11

17:30 - 17:45

**EFEITO DA ADIÇÃO DE BRACHIONUS PLICATILIS E NAVICULA SP. NO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE LITOPENAEUS VANNAMEI NA FASE DE BERÇÁRIO**

Autores: Allyne Eins Moreira da Silva , Luis Otavio Brito da Silva , Priscilla Celes Maciel de Lima, Danielle Alves da Silva, Alfredo Oliveira Galvez, Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva

12

17:45 - 18:00

**EFEITO DA ADIÇÃO DE TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) NA NITRIFICAÇÃO EM UM CULTIVO INTEGRADO COM O CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI) EM SISTEMA DE BIOFLOCOS**

Autores: Hellyjúnior Brandão, Mariana Holanda, Wellica Gomes dos Reis, Paulo Cesar Oliveira Vergne de Abreu, Dariano Krummenauer, Luis Henrique da Silva Poersch

13

18:00 - 18:15

**EFEITO DA DENSIDADE DA OSTRA CRASSOSTREA SP. NO CULTIVO INTEGRADO COM LITOPENAEUS VANNAMEI EM SISTEMA INTENSIVO**

Autores: Priscilla Celes Maciel de Lima, Allyne Elins Moreira da Silva, Danielle Alves da Silva, Luis Otavio Brito, Alfredo Olivera Gálvez

**DIA 13/11/2019 - QUARTA- FEIRA (SALA B)****Moderadores:** Prof. Dr. Reginaldo Junior - IFPE / Prof. Dr. David Borges - EAJ UFRN / Prof. Dr. Daniel Lanza - UFRN / Profa. Dra. Suzianny Cabral - UFRPE / Prof. Dr. Dárlcio Teixeira - EAJ UFRN

14:30 - 15:00 PALESTRA MAGNA: Cultivo do Panga no Vietnam e Situação da Produção no Brasil. Renato Pinheiro Gouveia, AQUAVITA / GUARAVES. BRASIL

**PISCICULTURA**1 15:00 - 15:15 **MONITORAMENTO AMBIENTAL EM APOIO AO ORDENAMENTO E GESTÃO DA PISCICULTURA EM ÁGUAS DA UNIÃO DO NORDESTE**  
Autores: Glauber Pereira de Carvalho Santos, Paula Tereza de Souza e Silva, Juliana Lopes da Silva, Susana Santos Gomes, Daniela Ferraz Bacconi Campeche2 15:15 - 15:30 **DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE TILÁPIAS DO NILO DURANTE A FASE DE MASCULINIZAÇÃO EM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA UTILIZANDO DIFERENTES PROBIÓTICOS.**  
Autores: Janaina Graça de Oliveira Carvalho, Otavio Augusto da Silva Rocha, Gismery da Silva Monteiro, Ana Luiza Lima Rocha, Fabricio Carneiro de Souza, Daniele Menezes de Albuquerque3 15:30 - 15:45 **INFLUÊNCIA DE POLISSACARÍDEOS SULFATADOS DE ORIGEM ANIMAL E VEGETAL SOBRE A MOTILIDADE E INTEGRIDADE DE MEMBRANA DOS ESPERMATOZOIDES CRIOPRESERVADOS DE TAMBACUI**  
Autores: Vanessa Alves Pereira, Mayara Setúbal Oliveira Araújo, Priscila Silva de Almeida Monteiro, Carla Tatiana Nascimento Sousa, Edna Raquel Paiva Teodozia, Carminda Sandra Brito Salmito Vanderley4 15:45 - 16:00 **INFLUÊNCIA DOS POLISSACARÍDEOS SULFATADOS DA ALGA VERMELHA SOLIERIA FILIFORMIS SOBRE A MOTILIDADE E VELOCIDADE CURVILINEAR DE ESPERMATOZOIDES CRIOPRESERVADOS DE TAMBACUI (COLOSSOMA MACROPOMUM)**  
Autores: Renata Vieira do Nascimento, Vanessa Alves Pereira, Julia Trugilio Lopes, Larissa Teixeira Nunes, Priscila Silva de Almeida Monteiro, Carminda Sandra Brito Salmito Vanderley5 16:00 - 16:15 **AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO PRODUTIVO DA TILÁPIA-DO-NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) SOB RESTRIÇÃO ALIMENTAR**  
Autores: Breilla Eduarda Koch, Adolfo Jatobá, Giulia Beatrice Ferreira**BIOTECNOLOGIA E SANIDADE**6 16:15 - 16:30 **COMPARAÇÃO DO DESEMPENHO PRODUTIVO DA ALEVINAGEM DESCENDENTE DE NEOMACHOS E MACHOS DE RHAMDIS QUELEN EM DIFERENTES DENSIDADES**  
Autores: Susan Kelly Rodrigues de Sousa Chaveiro, Vanessa Martins da Rocha, Luciano Augusto Weiss, Alex Pires de Oliveira Nuñez7 16:30 - 16:45 **DESENVOLVIMENTO DE SENSOR DE PH EM MEIO DE CULTIVOS DE ORGANISMOS AQUÁTICOS COM PLATAFORMA ARDUÍNO UNO**  
Autores: Cynthia Graziely Torres Cavalcanti Fortes, Maria de Fátima Gomes Silva, Geovanna Gabrielly Gomes Ferreira, Mário Henrique Bento Gonçalves e Oliveira, Luiz Carlos da Silva Júnior8 16:45 - 17:00 **EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO DO MEIO CRIDILUIDOR COM POLISSACARÍDEOS SULFATADOS DE ALGA MARINHA (CAULERPA CUPRESSOIDES)**  
Autores: Levi Kalil Rodrigues de Araújo, Vanessa Alves Pereira, Guilherme Melo Madeira, Yara Silvino Sales, Yasmim Maia Ferreira, Carminda Sandra Brito Salmito-Vanderley9 17:00 - 17:15 **PERFIL FÍSICO-QUÍMICO DE GLICOSAMINOGLICANOS EXTRAÍDOS DO MÚSCULO DE CAMARÃO PENAEUS VANNAMEI CULTIVADO EM ÁGUA MESOHALINA**  
Autores: Giancarlo Lavor Cordeiro, Kelma Maria dos Santos Pires Cavalcante, José Ariévilto Gurgel Rodrigues, Ianna Wivianne Fernandes de Araújo, José Gabriel de Sousa Cândido**ALGOCULTURA**10 17:15 - 17:30 **CULTIVO HETEROTRÓFICO DE CHORICYSTIS MINOR: UMA ESPÉCIE PROMISSORA PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL**  
Autores: Carlos Yure Barbosa de Oliveira, Thayna Lye Viegas, Rafael Garcia Lopes, Roberto Bianchini Derner11 17:30 - 17:45 **EFEITO DA CONCENTRAÇÃO DE TRAÇOS DE METAIS NO CRESCIMENTO E NA COMPOSIÇÃO BIOQUÍMICA DA MICROALGA SCENEDESMUS**  
Autores: Carlos Yure Barbosa de Oliveira, Thayna Lye Viegas, Maria Fernanda Oliveira da Silva, Debora Machado Fracalossi, Rafael Garcia Lopes, Roberto Bianchini Derner12 17:45 - 18:00 **USO DE MACROALGAS (ULVA LACTUCA) ASSOCIADO AO CULTIVO DE LITOPENNAEUS VANNAMEI EM SISTEMA DE BIOFLOCOS PARA A ABSORÇÃO DOS EXCEDENTES DE NUTRIENTES**  
Autores: Francisco de Castro Lima Franch, Andrezza Carvalho Chagas, Hellyjúnior Brandão, Luis Henrique da Silva Poersch, Gamze Turan13 18:00 - 18:15 **USO DO EFLUENTE DO CULTIVO DE CAMARÕES EM SISTEMA DE BIOFLOCOS PARA CULTIVO DE ULVA LACTUCA E ULVA PROLIFERA: EFEITO DOS SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS NO CRESCIMENTO E ABSORÇÃO DE NUTRIENTES DAS MACROALGAS**  
Autores: Andrezza Carvalho Chagas, Hellyjúnior Brandão, Mariana Holanda, Luis Henrique da Silva Poersch, Gamze Turan

**DIA 14/11/2019 - QUINTA- FEIRA (SALA A)****Moderadores: Profa. Dra. Karina Ribeiro - EAJ UFRN / Prof. Dr. Luis Otávio Brito / Dra. Fabiana Câmara - EAJ/UFRN / MSc. Dilma Bezerra - Aqualous**

14:30 - 15:00

PALESTRA MAGNA: Novos Modelos da Carcinicultura Brasileira  
Maia, AQUARIUM, BRASIL

Enox de Paiva

**CARCINICULTURA**

1 15:00 - 15:15

**EFEITO DA DENSIDADE DE ADIÇÃO DE BRACHIONUS PLICATILIS SOBRE O DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DO CULTIVO DE PÓS-LARVAS DO LITOPENAEUS VANNAMEI EM SISTEMA INTENSIVO**

Autores: Danielle Alves da Silva, Priscilla Celes Maciel de Lima, Allyne Elins Moreira da Silva, Alfredo Olivera Gálvez, Suzianny Maria Bezerra Cabral da Silva, Luis Otavio Brito

2 15:15 - 15:30

**EFEITO DA DENSIDADE DE ESTOCAGEM DA TILÁPIA DO NILO NA QUALIDADE DA ÁGUA E DESEMPENHO ZOOTÉCNICO NO**

Autores: Mariana Holanda, Wilson Wasielesky Jr., Luis Henrique da Silva Poersch

3 15:30 - 15:45

**EFEITO DA EXPOSIÇÃO CRÔNICA DO NITRATO SOBRE O DESEMPENHO ZOOTÉCNICO E O BEM-ESTAR ANIMAL EM PÓS-LARVA DE MACROBRACHIUM ROSENBERGII (DE MAN, 1879)**

Autores: Fabrício Martins Dutra, Gabriela Suana Rio, Willian Favetta, Izabel Volkweis Zadinelo, Sandra Carla Forneck, Eduardo Luis Cupertino Ballester, Maria Kelviane Costa Gomes

4 15:45 - 16:00

**EFEITO DAS DIFERENTES RELAÇÕES DE SÓDIO : POTÁSSIO (NA:K) NO CULTIVO DE LITOPENAEUS VANNAMEI: FASE INICIAL**

Autores: INACIO ALVES NETO, PLACIDO SOARES DE MOURA, PLÍNIO SCHMIDT FURTADO, WILSON FRANCISCO BRITTO WASIELESKY JUNIOR

5 16:00 - 16:15

**EFEITO DO BIOMINERAL LITHOTHAMNIUM, BICARBONATO DE SÓDIO E HIDRÓXIDO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO SOBRE O**

Autores: Guilherme Josias Marques e Silva, Otávio Augusto Lacerda Ferreira Pimentel , Caio Rubens do Rego Oliveira, Valdemir Queiroz de Oliveira, Allyne Elins Moreira da Silva, Luis Otavio Brito da Silva

6 16:15 - 16:30

**EFETOS DA DESPESCA PARCIAL NO CRESCIMENTO COMPENSATÓRIO E PARÂMETROS PRODUTIVOS DO LITOPENAEUS**

Autores: Lucas Genesio Pereira da Silveira, Victor Torres Rosas, Athayde da Silva Lucio, Matheus Coelho Gomes Rodrigues, Ranieri Guedes do Amaral , Wilson Francisco Britto Wasielesky Junior

7 16:30 - 16:45

**ESTRATÉGIAS BIOLÓGICAS PARA O CONTROLE DE COMPOSTOS NO BERÇÁRIO DO CAMARÃO-BRANCO-DO-PACÍFICO EM BIOFLOCOS**

Autores: FELIPE DO NASCIMENTO VIEIRA, WEVERSON AILTON DA SILVA , GABRIELA SOLTES FERREIRA, CLAUDIA MACHADO, VITOR FERREIRA SILVA, WALTER QUADROS SEIFFERT

8 16:45 - 17:00

**FERTILIZANTE FERMENTADO A BASE DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS REDUZ A DEPENDÊNCIA DE RAÇÃO NO CULTIVO INTENSIVO DO LITOPENAEUS VANNAMEI**

Autores: Jordana Sampaio Leite, Alann Guedes Coutinho, Gabriel Lourenço Freitas, Simone Sales Pinheiro, Alberto Jorge Pinto Nunes

9 17:00 - 17:15

**INDICAÇÃO DO PONTO DE EQUILÍBRIO, LUCRATIVIDADE, SENSIBILIDADE E LUCRO COMPARATIVO NO CULTIVO DE CAMARÕES (LITOPENAEUS VANNAMEI) EM DIFERENTES DENSIDADES.**

Autores: Ítalo Régis Castelo Branco Rocha, ANA KAINARA DE OLIVEIRA SOUZA, JOSÉ EDVALDO DA SILVA, JOÃO BRENO MAIA DE LIMA, FRANCISCO WELLINGTON OLIVEIRA MARTINS, MARCOS REUBER MOURA SILVA

10 17:15 - 17:30

**INFLUÊNCIA DO NÍVEL DE PROTEÍNA BRUTA EM DIETAS PRÁTICAS ISOCALÓRICAS NO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO E FISIOLÓGICO DAS PÓS-LARVAS DO CAMARÃO-PITU MACROBRACHIUM CARCINUS**

Autores: Jéssica Luciane Nascimento, Hyago Magno Ramos, Geuan Reis, Janilson Felix da Silva, Iru Menezes Guimarães, Petrônio Alves Coelho Filho

11 17:30 - 17:45

**O PAPEL DO PODER PÚBLICO MUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO DA CARCINICULTURA FAMILIAR NO MUNICÍPIO DE SERRA TALHADA-PE**

Autores: AMOM RODRIGUES DE MELO NASCIMENTO, TASSIA TAMIRES ESTEVÃO RODRIGUES, DAIANE VANEKI SILVA, HERNAN SALES BARREIRO

12 17:45 - 18:00

**OTIMIZAÇÃO DO MANEJO ALIMENTAR DO CAMARÃO-ROSA SEGUNDO ÀS ANÁLISES ISOTÓPICAS DOS COMPONENTES DA DIETA EM VIDA LIVRE**

Autores: Rhani Ducatti, Giovanna Mielli Galli, Vladimir Eliodoro Costa, Maria Márcia Pereira Sartori, Antonio Leão Castilho

**DIA 14/11/2019 - QUINTA- FEIRA (SALA B)**

<b>Moderadores: Prof. Dr. David Borges - UFRN, Profa. Dra. Suzianny Cabral - UFRPE, Prof. Dr. Rodrigo Carvalho - EAJ UFRN, Prof. Dr. Reginaldo Junior - IFPE</b>		
14:30 - 15:00	PALESTRA MAGNA: Rações específicas para sistemas de recirculação com bioflocos (Bio-RAS) ZIMMERMANN AQUA SOLUTION, NORUEGA	
<b>PROCESSAMENTO, MERCADO E MARKETING</b>		
1	15:00 - 15:15	<b>DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO "ESPETINHO DE CAMARÃO RECHEADO COM QUEIJO PRATO E EMPANADO COM FARINHA DE COCO"</b> Autores: MARCOS VINÍCIUS DE CASTRO FREIRE, ROOSEVELT DE ARAÚJO SALES JÚNIOR, ROSANE LOPES FERREIRA, MARIA GABRIELA ALVES COSTA
2	15:15 - 15:30	<b>INTRODUÇÃO DE PESCADO NA MERENDA ESCOLAR EM UMA ESCOLA ESTADUAL NO MATO GROSSO DO SUL</b> Autores: Ana Luíza Lima Rocha, Eloísa de Arruda Herrig, Elenice Souza dos Reis Goes, Heloise Nantes Romero Leal, Fabricio Carneiro de Souza, Daniele Menezes Albuquerque
<b>REPRODUÇÃO, GENÉTICA, LARVICULTURA</b>		
3	15:30 - 15:45	<b>ANÁLISE DA CINÉTICA ESPERMÁTICA PÓS DESCONGELAÇÃO DE COLOSSOMA MACROPOMUM UTILIZANDO MEIOS CRIODILUIDORES ENRIQUECIDOS COM ALGAS</b> Autores: CARTA TATIANA NASCIMENTO SOUSA, VANESSA ALVES PEREIRA, LEVI KALIL RODRIGUES ARAÚJO, CRISTIANE CLEMENTE DE MELLO SALGUEIRO, JÚLIA TRUGILIO LOPES, CARMINDA SANDRA BRITO SALMITO-VANDERLEY
4	15:45 - 16:00	<b>CARACTERIZAÇÃO GENÉTICA DE GERAÇÕES DE TILÁPIAS SUBMETIDAS À SELEÇÃO INDIVIDUAL</b> Autores: Bruno Corrêa da Silva, Adriana Pereira, Haluko Massago, Keny Henrique Mariguelo
5	16:00 - 16:15	<b>CURCUMINA COMO ADITIVO EM DILUENTES PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN DE JUNDIÁ (RHAMDIA QUELEN)</b> Autores: Anna Cristina Strieder Dalmaso, Ahiana Cássia de Oliveira Pedreira, Odair José de Souza, Rogério José Chiella, Robie Allan Bombardelli
6	16:15 - 16:30	<b>EXPRESSÃO GÊNICA DE IGF-I E VITELOGENINA EM FÊMEAS DE TILÁPIA DO NILO ALIMENTADAS COM DIETAS CONTENDO NUCLEOTÍDEOS</b> Autores: Jakeline Marcela Azambuja de Freitas, Elenice Souza dos Reis Goes, Anna Cristina Strieder Dalmaso, Maria Del Pilar Rodriguez Rodriguez, Fábio Meurer, Robie Allan Bombardelli
7	16:30 - 16:45	<b>IDENTIFICAÇÃO DE MARCADORES MICROSSATÉLITES ASSOCIADOS À TOLERÂNCIA AO FRIO EM TILÁPIA-DO-NILO</b> Autores: Bruno Corrêa da Silva, Adriana Pereira, Haluko Massago, Natalia da Costa Marchiori, Keny Henrique Mariguelo
8	16:45 - 17:00	<b>INTEGRIDADE DE MEMBRANA E MORFOLOGIA ESPERMÁTICA DE SÊMEN DE C. MACROPOMUM CRIOPRESERVADO COM PELE DE TILÁPIA</b> Autores: Yasmim Maia Ferreira, Vanessa Alves Pereira, Carla Pamela Braga Guia, Ianna Wivianne Fernandes Araújo, José Ariévil Gurgel Rodrigues, Carminda Sandra Brito Salmito Vanderley
9	17:00 - 17:15	<b>O USO DO EXTRATO DE EICHORNIA CRASSIPES NO DILUENTE PARA A CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN DE RHAMDIA QUELEN</b> Autores: Ahiana Cássia de Oliveira Pedreira, Anna Cristina Strieder Dalmaso, Odair José de Souza, Rogério José Chiella, Conceição de Fátima Alves Olguin, Robie Allan Bombardelli
10	17:15 - 17:30	<b>SUPLEMENTAÇÃO DO MEIO CRIODILUIDOR COM POLISSACARÍDEOS FRACIONADOS DE ALGA MARINHA (AMANSIA MULTIFIDA): AÇÃO SOBRE OS ASPECTOS DE INTEGRIDADE DE MEMBRANA E MORFOLOGIA ESPERMÁTICA DE TAMBAQUI</b> Autores: JÉSSICA SALES LOBATO, VANESSA ALVES PEREIRA, MAYARA SETÚBAL OLIVEIRA ARAÚJO, EDNA RAQUEL PAIVA TEODOZIA, SAMUEL VICTOR DE ALCÂNTARA VERAS, CARMINDA SANDRA BRITO SALMITO-VANDERLEY
11	17:30 - 17:45	<b>VITRIFICAÇÃO DE SÊMEN DE CURIMATÃ COMUM UTILIZANDO DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DO CRIOPROTETOR DMSO</b> Autores: Edna Raquel Paiva Teodozia, Priscila Silva de Almeida Monteiro, Romulo Roberto Ribeiro Pinheiro, Jéssica Sales Lobato, Larissa Teixeira Nunes, Carminda Sandra Brito Salmito-Vanderley
12	17:45 - 18:00	<b>VITRIFICAÇÃO SEMINAL DE CURIMATÃ COMUM UTILIZANDO DIFERENTES CRIOPROTETORES</b> Autores: Yara Silvino Sales, Priscila Silva de Almeida Monteiro, Renata Vieira do Nascimento, Yasmim Maia Ferreira, Vanessa Alves Pereira, Carminda Sandra Brito Salmito-Vanderley

**DIA 15/11/2019 - SEXTA- FEIRA (SALA A)****Moderadores: Prof. Dra. Fabiana Câmara - EAJ/UFRN, Profa. Dra. Karina Ribeiro - EAJ/UFRN, MSc. Dilma Bezerra - Aquanalous**

14:30 - 15:00

PALESTRA MAGNA: Vantagens Competitivas dos Sistemas de Pré-Engorda do Camarão Marinho *Litopenaeus vannamei*  
*Diego Maia Rocha, SYNBIAQUA CULTIVOS AQUÁTICOS***CARCINICULTURA**

1

15:00 - 15:15

**TECNOLOGIA PARA A CONSTRUÇÃO DE ESTUFA DE BAIXO CUSTO PARA BERÇÁRIOS INTENSIVOS PARA O CAMARÃO MARINHO *Litopenaeus vannamei***  
Autor: Paulo Fadul

2

15:15 - 15:30

**SISTEMA AQUAMIMICRY EM CULTIVO INTENSIVO DE LITOPENAEUS VANNAMEI: COMPARAÇÃO ENTRE DIFERENTES DENSIDADES DE ESTOCAGEM**  
Autores: Stefani Santos, Hellyjúnyor Brandão Pereira, Victor Torres Rosas, Rodrigo Gonzalez Zuñiga, Wilson Wasielesky, Geraldo Kipper Fóes

3

15:30 - 15:45

**TOXICIDADE AGUDA DO NITRATO EM PÓS-LARVAS DE MACROBRACHIUM AMAZONICUM (HELLER, 1862)**  
Autores: Maria Kelviane Costa Gomes, Jorge Henrique Cidemar Alab, Fabrício Martins Dutra, Plínio Schmidt Furtado, Eduardo Luis Cupertino Ballester**ORNAMENTAIS**

4

15:45 - 16:00

**FARINHA DE MANGA (MANGIFERA INDICA L) COMO FONTE ALTERNATIVA DE PIGMENTANTES PARA O HÍBRIDO (AMPHILOPHUS CITRINELLUS X AMPHILOPHUS LABIATUS X VIEJA SYNSPILUM)**  
Autores: Thamires Santos Ferreira, Jéssica Cerqueira dos Santos, Lucas Santos da Silva, Yasmin Cristina Bidú dos Anjos, Edenilce de Fatima Ferreira Martins, Rodrigo Fortes da Silva**QUALIDADE DA ÁGUA E DO SOLO**

5

16:00 - 16:15

**EFEITO DO BIOMINERAL LITHOTHAMNIUM SOBRE O PH DO FERMENTADO TIPO BOKASHI**  
Autores: Caio Rubens do Rego Oliveira, Otavio Augusto Lacerda Ferreira Pimentel, Valdemir Queiroz de Oliveira, Guilherme Josias Marques e Silva, Luis Otavio Brito da Silva

6

16:15 - 16:30

**INFLUÊNCIA DA QUALIDADE DE ÁGUA DURANTE O TRANSPORTE DE PEIXES VIVOS.**  
Autores: Francisco Dimitry Lima Souza , Jennifer Araripe da Costa, Wirtton Igor de Souza Paula, Perila Maciel Rebouça, Sérgio Alberto Apolinário Almeida

7

16:30 - 16:45

**INTERAÇÃO ÁGUA-SOLO EM TANQUES EXPERIMENTAIS DE AQUICULTURA: SOLOS NÃO-TRATADOS**  
Autores: FERNANDO PABLO SILVA OLIVEIRA, ANTONIO ÉDER SOARES RAULINO, ARTHUR BORGES TORRES, FRANCISCO ROBERTO DOS SANTOS LIMA , MARCELO VINÍCIUS DO CARMO E SÁ

8

16:45 - 17:00

**QUALIDADE DA ÁGUA DE LARVICULTURA DE TILÁPIA COM DIFERENTES DIETAS PROTÉICAS EM SISTEMA DE BIOFLOCO**  
Autores: WILLIANY FERNANDA AMÂNCIO DE MORAES, MAGNA DOS SANTOS SILVA, MARIA APARECIDA ALVES GAIA, ITANAEL SOUSA DA SILVA, JOSÉ ANTÔNIO CARVALHO TEIXEIRA, UGO LIMA SILVA

9

17:00 - 17:15

**QUALIDADE DA ÁGUA NO POLICULTIVO DE JUVENIS DE TILÁPIAS VERMELHAS E NILÓTICAS EM SISTEMAS DE RECIRCULAÇÃO E AQUAPONIA**  
Autores: CICERO SILVA RODRIGUES DE ASSIS, CLARICE DA SILVA SANTIAGO , Lucas Claudio Barros da Silva, Tarcio Gomes da Silva , Emanuel Soares dos Santos

10

17:15 - 17:30

**UTILIZAÇÃO DE GERADOR MULTI ESTÁGIO DE BOLHAS ULTRAFINAS POR CISALHAMENTO MECÂNICO E CAVITAÇÃO HIDÁULICA PARA OXIGENAÇÃO DE TANQUES DE CRIAÇÃO DE TILÁPIA DO NILO EM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO**  
Autores: Oscar Pacheco Passos Neto, Antônio Monte Pereira Junior, Vilany Vieira Soares de Menezes, Álvaro Luccas Bezerra dos Santos, Daniele Ferreira Marques, Walber Cordeiro

## DIA 15/11/2019 - SEXTA (SALA B)

**Moderadores:** Prof. Dr. Reginaldo Junior - IFPE, Prof. Dr. Rodrigo Carvalho - EAJ - UFRN, Profa. Dra. Suzianny Cabral - UFRPE, Prof. Dr. Daniel Lanza - UFRN

14:30 - 15:00

PALESTRA MAGNA: Exigências atuais sobre a qualidade dos principais mercados para o camarão cultivado  
Carvalho, EAJ / UFRN

Rodrigo

### POLÍTICAS E ECONOMIA

1 15:00 - 15:15

**ANÁLISE DE VIABILIDADE FINANCEIRA DE UMA UNIDADE PRODUTORA DE TILÁPIAS DO NILO NO MATO GROSSO DO SUL COM BASE NA PARTICIPAÇÃO DO COT SOBRE AS RECEITAS TOTAIS**

Autores: Fabricio Carneiro de Souza, Ariana Benites Padua, Gismery da Silva Monteiro, Emanuel Junio Boscolo Ferian, Janaina Graça de Oliveira Carvalho, Daniele Menezes Albuquerque

2 15:15 - 15:30

**MOBILIZAÇÃO SOCIAL E PARTICIPAÇÃO PARA A CONSTRUÇÃO DE UM NOVO MARCO INSTITUCIONAL DE DESENVOLVIMENTO PARA A AQUICULTURA EM PERNAMBUCO**

Autores: Mavíael Fonsêca de Castro, Luciene Mignani, Reginaldo Florêncio da Silva Júnior, Glauber Pereira de Carvalho Santos, Darlany Benedita Cabral Sa da Rocha, João Paulo Viana de Lima

### NUTRIÇÃO

3 15:30 - 15:45

**AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO USO E MANEJO DE PROBIÓTICOS COMERCIAIS SOBRE O DESEMPENHO DE PRODUÇÃO NA CARCINICULTURA A PARTIR DE RELATOS DOS PRODUTORES**

Autores: Danyela Carla Elias Soares, Oscarina Viana de Sousa

4 15:45 - 16:00

**BUTIRATO DE SÓDIO AUMENTA A ALTURA DAS VILOSIDADES INTESTINAIS EM PIRARUCU, ARAPAIMA GIGAS**

Autores: Joaldo Rocha Luz, Ana Paula Souza Ramos, José Fernando Bibiano Melo, Luis Gustavo Tavares Braga

5 16:00 - 16:15

**DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE LARVAS DE TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) CULTIVADAS EM TECNOLOGIA DE BIOFLOCO COM DIFERENTES NÍVEIS PROTÉICOS**

Autores: Diego de Oliveira Carvalho, Maria Aparecida Alves Gaia, Thaís Vieira Silva, Iris Marianny Dantas Monteiro, José Antônio Carvalho Teixeira, Dario Rocha Falcon

6 16:15 - 16:30

**FARINHA DE MANGA (MANGIFERA INDICA L) UTILIZADA COMO FONTE ALTERNATIVA PARA O HÍBRIDO (AMPHILOPHUS CITRINELLUS X AMPHILOPHUS LABIATUS &#9792; X VIEJA SYNSPILUM &#9794;)**

Autores: Yasmin cristina bidu dos anjos , Jéssica Cerqueira dos Santos, Thamires Santos Ferreira, Lucas Santos da Silva, Edenilce de Fátima Ferreira Martins, Rodrigo Fortes da Silva

7 16:30 - 16:45

**REDUÇÃO DO USO DE FARINHA DE PEIXE EM DIETAS SUPLEMENTADAS COM QUIMOATRATIVOS PARA JUVENIS DO LITOPENAEUS VANNAMEI.**

Autores: Alann Guedes Coutinho, Jordana Sampaio Leite, Lucas Alves Rufino, Hassan Sabry Neto, Alberto Jorge Pinto Nunes

8 16:45 - 17:00

**SUPLEMENTAÇÃO DIETÉTICA DE ÓLEO DE KRILL RICO EM ASTAXANTINA AUMENTA O PESO CORPORAL DO LITOPENAEUS VANNAMEI**

Autores: Lucas Alves Rufino, Alann Guedes Coutinho, Simone Sales Pinheiro, Hassan Sabry Neto, Alberto Jorge Pinto Nunes

9 17:00 - 17:15

**USO DE PROBIÓTICO, PREBIÓTICO E SIMBIÓTICO NA DIETA ALIMENTAR DE PÓS-LARVAS DO CAMARÃO DA MALÁSIA MACROBACHIUM ROSENBERGII**

Autores: Naiara Pinho Alves, Roane São José Santana, Geirlane Andrade Santos, Cassia Barbosa Constantinidis, Mariana Cutolo de Araújo

10 17:15 - 17:30

**USO DO BUTIRATO DE SÓDIO NA ALIMENTAÇÃO DE JUVENIS DE PIRARUCU, ARAPAIMA GIGAS**

Autores: Joaldo Rocha Luz, Ana Paula Souza Ramos, José Fernando Bibiano Melo, Luis Gustavo Tavares Braga