



## 28º Encontro de Iniciação Científica/PIBIC 11º Seminário de Avaliação do PIBITI

**O 28º. Encontro do Pibic e o 11º. Seminário de Avaliação do Pibiti da UFAL** é a vitrine dos 1.307 trabalhos desenvolvidos, em todas as áreas de conhecimento da instituição, por alunos de graduação, sob orientação de professores doutores da instituição. Os trabalhos são apresentados oralmente, possibilitando a discussão dos resultados obtidos durante um ano de pesquisa, permitindo a visibilidade das pesquisas científicas e tecnológicas.

Nessa Edição 1201 trabalhos de iniciação científica são do Pibic e 106 trabalhos de iniciação tecnológica são do Pibiti, envolvendo 981 alunos do Pibic e 98 do Pibiti do Campus A C Simões/Maceió, 184 alunos do Pibic e 6 alunos do Pibiti do Campus Arapiraca e 36 alunos são do Pibic e 2 alunos do Pibiti do Campus Sertão. Os referidos trabalhos são avaliados por mais de 40 Consultores Externos, de diversas instituições de Ensino. O objetivo primordial do Encontro do Pibic e do Seminário do Pibiti é a divulgação e a visibilidade dos trabalhos de Iniciação Científica e Tecnológica.

Os melhores trabalhos serão premiados com o Certificado de Excelência Acadêmica, como também poderão ser convidados para serem reapresentados na 71ª. Reunião Anual da SBPC que acontecerá em julho de 2019, na Universidade

Federal do Mato Grosso do Sul, na cidade de Campo Grande. Ainda poderão concorrer ao Prêmio Destaque na Iniciação Científica (prêmio destinado aos bolsistas do CNPq).

Ratificamos a importância da iniciação científica na consolidação da pesquisa, provocando a vinculação entre ciência, economia e sociedade, colaborando assim, na compreensão do conhecimento, como principal recurso para se buscar uma sociedade digna e justa.

OBS. NESTA EDIÇÃO TODOS OS ALUNOS OUVINTES RECEBERÃO CERTIFICADOS.

**As Aberturas Oficiais do 28º. Encontro do Pibic e do 11º. Seminário de Avaliação do Pibiti da UFAL do Campus A.C. Simões/Maceió, Campus Arapiraca e Campus Sertão ocorrerão conforme descritos abaixo:**

Inscrições para as Aberturas no link: <https://doity.com.br/28-encontro-do-pibicpibiti11>

Dia 3/10 – às 9h – Campus A C Simões/Auditório da Reitoria

Dia 9/10 – às 10h - Unidade Viçosa

Dia 10/10 – às 10h – Unidade Penedo

Dia 18/10 – às 10h – Campus Arapiraca – Auditório do referido Campus

Dia 19/09 – às 10h – Campus Sertão/ Delmiro Gouveia – Auditório do referido Campus

**A PROGRAMAÇÃO OFICIAL DO CAMPUS ARAPIRACA E SERTÃO SERÁ DIVULGADA ATÉ O DIA 3 DE OUTUBRO DE 2018.**

Cada aluno terá 10 minutos para apresentar ORALMENTE o seu trabalho. Após cada bloco de apresentações, cada aluno será arguido pelo avaliador externo, durante 5 minutos.

O aluno precisa chegar 15 minutos antes do início da sessão para disponibilizar o seu arquivo no computador da sala ou auditório. Recomenda-se que o aluno permaneça na sala até o final da sessão para prestigiar os trabalhos de pesquisa dos demais colegas.

O aluno deverá assinar a frequência. No prazo de 20 dias, após o evento, o CERTIFICADO DE APRESENTAÇÃO DO TRABALHO será disponibilizado no link: <https://sistemas.ufal.br/pibic/> (ciclo 2017/2018).

O aluno que justificou ausência de sua apresentação no evento não precisa ter o trabalho apresentado por outro estudante ou por seu orientador.

Parabenizamos a todos (as) os orientadores (as), bolsistas e colaboradores (as) pelos seus trabalhos e desejamos um excelente Encontro do Pibic e Seminário do Pibiti.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Jorge Artur Peçanha de Miranda Coelho

Coordenador de Pesquisa

PROPEP/UFAL



**Programação do 28. Encontro de Iniciação Científica e 11o. Seminário do PIBITI da UFAL- (UNIDADE VIÇOSA) - Abertura Oficial - dia 9 de outubro de 2018, às 8h00 - Sala 01 Anexo - prédio de Medicina Veterinária**

**CAMPUS ARAPIRACA/VIÇOSA - APRESENTAÇÕES ORAIS**

**9H - PALESTRA DE ABERTURA - Prof. Drº. FLÁVIO SOARES DOS SANTOS**

Coordenador da Sessão - Profa. Dra. KARLA PATRÍCIA CHAVES DA SILVA E-mail (karla@vicosa.ufal.br) Monitor da Sessão - MARIA HELOISA GOMES SILVA DE OLIVEIRA E-mail (helogoliver@gmail.com)  
Avaliador Externo - Prof. Drº. FLÁVIO SOARES DOS SANTOS Instituição (UNINASSAU) E-mail (flavioufal@yahoo.com.br)

| Projeto  | Orientador                              | ÁREA DO CONHECIMENTO | Plano de Atividades  | Apresentador                        | Curso                | Hora  | Justificativa de Ausência do Orientador ou do Apresentador | OBSERVAÇÕES |
|--|---|----------------------|--|-------------------------------------|----------------------|-------|--|-------------|
| ESTUDO MORFOMÉTRICO E HISTOLÓGICO EM RINS DE BOVINOS ABATIDOS EM MATADOUROS NO ESTADO DE ALAGOAS   | ANNELISE CASTANHA BARRETO TENORIO NUNES | MEDICINA VETERINÁRIA | ESTUDO HISTOLÓGICO EM RINS DE BOVINOS ABATIDOS EM MATADOUROS NO ESTADO DE ALAGOAS  | HAYANNE FERREIRA PARLAMENTO         | Medicina Veterinária | 10h   |  |             |
| ESTUDO MORFOMÉTRICO E HISTOLÓGICO EM RINS DE BOVINOS ABATIDOS EM MATADOUROS NO ESTADO DE ALAGOAS   | ANNELISE CASTANHA BARRETO TENORIO NUNES | MEDICINA VETERINÁRIA | ESTUDO MORFOMÉTRICO EM RINS DE BOVINOS ABATIDOS EM MATADOUROS NO ESTADO DE ALAGOAS   | JEFFERSON GONCALVES LUNA DOS SANTOS | Medicina Veterinária | 10:10 |  |             |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |   |                      |  |                                     |                      |       |  |             |
| Estudo das alterações anatomopatológicas identificadas no parênquima pulmonar de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no Município de Arapiraca, Estado de Alagoas. | DANILLO DE SOUZA PIMENTEL               | MEDICINA VETERINÁRIA | Estudo bioestatístico de comparações múltiplas entre a presença de alterações macroscópicas e microscópicas identificada no parênquima pulmonar de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no município de Arapiraca no Estado de Alagoas. | ALISSON LUIZ DA COSTA               | Medicina Veterinária | 11:30 |  |             |
| Estudo das alterações anatomopatológicas identificadas no parênquima pulmonar de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no Município de Arapiraca, Estado de Alagoas. | DANILLO DE SOUZA PIMENTEL               | MEDICINA VETERINÁRIA | Estudo descritivo das alterações anatomopatológicas identificadas no parênquima pulmonar de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no município de Arapiraca no Estado de Alagoas.  | TAINÉ CRIS SOARES DA SILVA          | Medicina Veterinária | 11:40 |  |             |
| Estudo das alterações anatomopatológicas identificadas no parênquima pulmonar de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no Município de Arapiraca, Estado de Alagoas. | DANILLO DE SOUZA PIMENTEL               | MEDICINA VETERINÁRIA | Avaliação das alterações estruturais observadas no pulmão de bovinos (Bos taurus, Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no município de Arapiraca no Estado de Alagoas.   | RAFAEL BARBOSA DA SILVA             | Medicina Veterinária | 11:50 |  |             |

|   |                                    |                      |   |   |                      |        |  |  |
|---|------------------------------------|----------------------|---|---|----------------------|--------|--|--|
| Estudo das alterações anatopatológicas identificadas no parênquima pulmonar de bovinos ( <i>Bos taurus</i> , Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no Município de Arapiraca, Estado de Alagoas. | DANILLO DE SOUZA PIMENTEL          | MEDICINA VETERINÁRIA | Avaliação da presença de fibrose intersticial no pulmão de bovinos ( <i>Bos taurus</i> , Linnaeus, 1758) procedentes de frigorífico no município de Arapiraca no Estado de Alagoas. | MARIANA HORACIO DA SILVA                  | Medicina Veterinária | 12:00h |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                    |                      |   |   |                      |        |  |  |
| Na, K-ATPASE E SUA RELAÇÃO COM A FERTILIDADE DE TOUROS APÓS INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO  | DIOGO RIBEIRO CAMARA               | MEDICINA VETERINÁRIA | Na, K-ATPASE E SUA RELAÇÃO COM A FERTILIDADE DE TOUROS APÓS INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO  | ALLAN RODOLF RIBEIRO CEZAR                | Medicina Veterinária | 13:30  |  |  |
| ESTUDO SOROEPIDEMIOLÓGICO SOBRE A ARTRITE ENCEFALITE CAPRINA NO SERTÃO ALAGOANO   | GILDENI MARIA NASCIMENTO DE AGUIAR | MEDICINA VETERINÁRIA | Artrite Encefalite caprina - Aspectos epidemiológicos, perdas econômicas e entraves a adoção de medidas preventivas.  | LUCAS ADONYS TEIXEIRA DA SILVA            | Medicina Veterinária | 13:40  |  |  |
| ESTUDO SOROEPIDEMIOLÓGICO SOBRE A ARTRITE ENCEFALITE CAPRINA NO SERTÃO ALAGOANO   | GILDENI MARIA NASCIMENTO DE AGUIAR | MEDICINA VETERINÁRIA | Determinação da frequência de animais soropositivos para a artrite encefalite caprina na região sertão do estado de Alagoas   | KAIQUE MYKE NASCIMENTO BRITO              | Medicina Veterinária | 13:50  |  |  |
| Elaboração de iogurte com leite caprino e geleia de frutas tropicais  | JULICELLY GOMES BARBOSA            | ZOOTECNIA            | Avaliação sensorial do iogurte do leite de cabra sabores abacaxi e banana   | YANA AGUIAR EMILIANO DA SILVA             | Medicina Veterinária | 14:00  |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                    |                      |   |   |                      |        |  |  |
| Resistência Bacteriana aos Antibióticos e Pesquisa de Resíduos em Leite e Produtos derivados: Impacto para Saúde Única  | KARLA PATRICIA CHAVES DA SILVA     | MEDICINA VETERINÁRIA | DETERMINAÇÃO DA MULTIRESISTÊNCIA EM CEPAS DE SALMONELLA SP E ESCHERICHIA COLI ISOLADAS DE LEITE DE CABRAS E VACAS, LEITE INFORMAL, PASTEURIZADO E QUEIJO TIPO COALHO                | RAYANE THAYSE MOREIRA DOS SANTOS CARNAUBA | Medicina Veterinária | 14:30  |  |  |
| Resistência Bacteriana aos Antibióticos e Pesquisa de Resíduos em Leite e Produtos derivados: Impacto para Saúde Única  | KARLA PATRICIA CHAVES DA SILVA     | MEDICINA VETERINÁRIA | IMPACTOS PARA A SAÚDE ÚNICA DO USO DE ANTIBIÓTICOS NA PRODUÇÃO ANIMAL NO ESTADO DE ALAGOAS  | VITORIA DE ANDRADE                        | Medicina Veterinária | 14:40  |  |  |
| Resistência Bacteriana aos Antibióticos e Pesquisa de Resíduos em Leite e Produtos derivados: Impacto para Saúde Única  | KARLA PATRICIA CHAVES DA SILVA     | MEDICINA VETERINÁRIA | PESQUISA DE PSEUDOMONAS SP MULTIRESISTENTE EM LEITE DE CABRAS E VACAS, LEITE INFORMAL, PASTEURIZADO E QUEIJO TIPO COALHO.   | LUIZ GUSTAVO RAMOS DE MORAES CALHEIROS    | Medicina Veterinária | 14:50  |  |  |
| Resistência Bacteriana aos Antibióticos e Pesquisa de Resíduos em Leite e Produtos derivados: Impacto para Saúde Única  | KARLA PATRICIA CHAVES DA SILVA     | MEDICINA VETERINÁRIA | DETECÇÃO DE CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS COAGUASE POSITIVAS MULTIRESISTENTES EM AMOSTRAS DE LEITE DE CABRAS E VACAS, LEITE INFORMAL, PASTEURIZADO E QUEIJO TIPO COALHO                   | CLAUDIJANE DE CARVALHO MATOS              | Medicina Veterinária | 15h    |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                    |                      |   |   |                      |        |  |  |

|   |                                |                      |  |   |                      |       |  |  |
|---|--------------------------------|----------------------|--|---|----------------------|-------|--|--|
| ANÁLISE DO LÍQUIDO PERITONEAL NO DIAGNÓSTICO DE CÓLICA EQUINA   | MARCIA KIKUYO NOTOMI           | MEDICINA VETERINÁRIA | Avaliação bioquímica do líquido peritoneal de cavalos hígidos e apresentando cólica equina   | MARIA CLECIANE DE OLIVEIRA GOMES LIRA       | Medicina Veterinária | 15:30 |  |  |
| ANÁLISE DO LÍQUIDO PERITONEAL NO DIAGNÓSTICO DE CÓLICA EQUINA   | MARCIA KIKUYO NOTOMI           | MEDICINA VETERINÁRIA | Análise macroscópica, física e citológica das amostras do líquido peritoneal de cavalos hígidos e apresentando cólica equina                   | ARNALDO CESAR DE OLIVEIRA GOMES LIRA JUNIOR | Medicina Veterinária | 15:40 |  |  |
| Avaliação da farmacopuntura na tranquilização de equinos  | PIERRE BARNABE ESCODRO         | MEDICINA VETERINÁRIA | AVALIAÇÃO DA FARMACOPUNTURA NA TRANQUILIZAÇÃO DE EQUINOS   | DIOGO ALEXANDRE TENORIO MATA                | Medicina Veterinária | 15:50 |  |  |
| Avaliação da farmacopuntura na tranquilização de equinos  | PIERRE BARNABE ESCODRO         | MEDICINA VETERINÁRIA | SANIDADE ANIMAL  | ALINE MAYARA SILVA DE LIMA                  | Medicina Veterinária | 16h   |  |  |
| Estudo comparativo do Cetoprofeno, Própolis Vermelha e Guaco na analgesia cirúrgica de cadelas(PIBITI)                                  | PIERRE BARNABE ESCODRO         | MEDICINA VETERINÁRIA | Experimentação cirúrgica e determinação de grupos experimentais  | Yane Fernandes Moreira                      | Medicina Veterinária | 16:10 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                |                      |  |   |                      |       |  |  |
| Avaliação da Atividade Larvívora de Espécies Vegetais de Alagoas e Substâncias Isoladas no Controle de Larvas de Aedes aegypti          | THIAGO BARROS CORREIA DA SILVA | QUÍMICA              | Avaliação da Atividade Larvívora de Psychotria capitata (Rubiaceae) e Guettarda viburnoides (Rubiaceae) no controle de larvas de Aedes aegypti | ANDRE SAMPAIO CALHEIROS                     | Medicina Veterinária | 16:25 |  |  |
| QUALIDADE DA ÁGUA DE DESSEDENTAÇÃO ANIMAL NO SERTÃO ALAGOANO  | OSCAR BOAVENTURA NETO          | MEDICINA VETERINÁRIA | Qualidade físico-química e microbiológica da água de dessedentação para bovinos, ovinos e ou caprinos no Sertão Alagoano                       | JESSICA TAIANE GOMES GREGORIO               | Medicina Veterinária | 16:35 |  |  |
| Prevalência de Dirofilaria immitis em cães provenientes do litoral de Alagoas   | WAGNER JOSE NASCIMENTO PORTO   | MEDICINA VETERINÁRIA | Prevalência de Dirofilaria immitis em cães provenientes do litoral de Alagoas  | WALTER FRANKLIN BERNARDINO LEAO FILHO       | Medicina Veterinária | 16:45 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                |                      |  |   |                      |       |  |  |
| <b>Dia 10/10 - 17h30 - ( LOCAL ) - REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO (CONJUNTA - AVALIADORES EXTERNOS E COMITÊ ASSESSOR PIBIC/PIBITI UFAL)</b> |                                |                      |  |   |                      |       |  |  |

**Programação do 28. Encontro de Iniciação Científica e 11o. Seminário do PIBITI da UFAL - Abertura Oficial Penedo- dia 10 de outubro de 2018, às 10h, Sala 2.**

**CAMPUS ARAPIRACA/UNIDADE PENEDO**

**10 de Outubro de 2018 - A partir das 14h - Local: SALA 2**

**Coordenador da Sessão - Nome (Claudio Sampaio e Diógenes) E-mail (claudio.sampaio@penedo.ufal.br) Monitor da Sessão - Isabella dos Santos Bonfim - E-mail (isabella\_bel\_13@hotmail.com) Avaliador Externo - Nome (Anna Carolina de Almeida Andrade) Instituição (UFS) E-mail (carol\_bertges@hotmail.com)**

| <b>Projeto</b>  | <b>Orientador</b>                     | <b>ÁREA DO CONHECIMENTO</b> | <b>Plano de Atividades</b>  | <b>Apresentador</b>                 | <b>Curso</b>                    | <b>Hora</b> | <b>Justificativa de Ausência do Orientador ou do Apresentador</b> | <b>OBSERVAÇÕES</b> |
|---|---------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|---------------------------------|-------------|---|--------------------|
| CARACTERIZAÇÃO DO MANGUEZAL DE JEQUIÁ DA PRAIA: FITOSSOCIOLOGIA, COMPOSIÇÃO DE ALGAS, BIODIVERSIDADE DE CRUSTÁCEOS E IMPACTOS ANTRÓPICOS.                   | ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA         | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | Caracterização dos crustáceos dos bosques de mangue de Jequiá da Praia - AL.  | JAQUELI SANTOS RAMOS                | Engenharia de Pesca             | 14h         |   |                    |
| CARACTERIZAÇÃO DO MANGUEZAL DE JEQUIÁ DA PRAIA: FITOSSOCIOLOGIA, COMPOSIÇÃO DE ALGAS, BIODIVERSIDADE DE CRUSTÁCEOS E IMPACTOS ANTRÓPICOS.                   | ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA         | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | Qualificação e quantificação dos resíduos sólidos presentes no manguezal da Lagoa de Jequiá da Praia- AL.                               | MARCOS PAULO DOS SANTOS             | Ciência Biológicas Licenciatura | 14h10       |   |                    |
| CARACTERIZAÇÃO DO MANGUEZAL DE JEQUIÁ DA PRAIA: FITOSSOCIOLOGIA, COMPOSIÇÃO DE ALGAS, BIODIVERSIDADE DE CRUSTÁCEOS E IMPACTOS ANTRÓPICOS.                   | ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA         | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | Estrutura dos bosques de mangue de Jequiá da Praia - AL.  | VITORIA PETRA DE OLIVEIRA BARROS    | Engenharia de Pesca             | 14h20       |   |                    |
| CARACTERIZAÇÃO DO MANGUEZAL DE JEQUIÁ DA PRAIA: FITOSSOCIOLOGIA, COMPOSIÇÃO DE ALGAS, BIODIVERSIDADE DE CRUSTÁCEOS E IMPACTOS ANTRÓPICOS.                   | ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA         | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | Levantamento da diversidade de algas dos bosques de mangue de Jequiá da Praia – AL.   | PEDRO HENRIQUE BRUNO DE SOUSA SILVA | Engenharia de Pesca             | 14h30       |   |                    |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                       |                             |   |                                     |                                 |             |   |                    |
| IDENTIFICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E SELEÇÃO DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS E SUA ASSOCIAÇÃO COM EXTRATOS VEGETAIS, PARA UTILIZAÇÃO NO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS | ANA PAULA DE ALMEIDA PORTELA DA SILVA | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | ANÁLISE DA COMPATIBILIDADE DO FUNGO EMTOMOPATOGÊNICO ISARIA JAVANICA COM EXTRATO DE FOLHAS DE AZADIRACTHA INDICA                        | RAFAELLA GREGORIO DE SOUZA          | Ciência Biológicas Licenciatura | 15h         |   |                    |
| IDENTIFICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E SELEÇÃO DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS E SUA ASSOCIAÇÃO COM EXTRATOS VEGETAIS, PARA UTILIZAÇÃO NO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS | ANA PAULA DE ALMEIDA PORTELA DA SILVA | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS         | AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE COMPATIBILIDADE DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS DO GRUPO FIESC COM EXTRATO DE NIM PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS | LYVIA BARRETO SANTOS                | Ciência Biológicas Licenciatura | 15h10       |   |                    |

|  |                                       |                     |  |                                 |                                    |       |  |  |
|--|---------------------------------------|---------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|-------|--|--|
| IDENTIFICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E SELEÇÃO DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS E SUA ASSOCIAÇÃO COM EXTRATOS VEGETAIS, PARA UTILIZAÇÃO NO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS  | ANA PAULA DE ALMEIDA PORTELA DA SILVA | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | AVALIAÇÃO DO EFEITO FUNGOTÓXICO DE <i>Azadirachta indica</i> SOBRE LINHAGENS DE <i>Beauveria bassiana</i>                                      | ISAÍAS SANDES TELIS             | Ciência Biológicas Licenciatura    | 15h20 |  |  |
| IDENTIFICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E SELEÇÃO DE FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS E SUA ASSOCIAÇÃO COM EXTRATOS VEGETAIS, PARA UTILIZAÇÃO NO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS  | ANA PAULA DE ALMEIDA PORTELA DA SILVA | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | ANÁLISE DA COMPATIBILIDADE DE <i>Isaria farinosa</i> COM EXTRATOS DE <i>Azadirachta indica</i>   | JANECLÉIA RIBEIRO DAS NEVES     | Ciência Biológicas Licenciatura    | 15h30 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                       |                     |  |                                 |                                    |       |  |  |
| Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos para Produção de frutossiltransferase por <i>Aspergillus</i> sp. isolados da Caatinga e aplicação na produção de frito oligossacarídeos para ração animal | CAMILA SOUZA PORTO                    | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | PARTIÇÃO E CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA DE FRUTOSILTRANSFERASE PRODUZIDA POR <i>Aspergillus</i> sp. POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO.             | VANDA DUARTE DE ANDRADE         | Ciência Biológicas Licenciatura    | 16h   |  |  |
| Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos para Produção de frutossiltransferase por <i>Aspergillus</i> sp. isolados da Caatinga e aplicação na produção de frito oligossacarídeos para ração animal | CAMILA SOUZA PORTO                    | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | BIOPROSPECÇÃO DE ENZIMAS PRODUZIDAS POR <i>Aspergillus</i> sp. POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO  | ALDECI FRANCA ARAUJO DOS SANTOS | Ciência Biológicas Licenciatura    | 16h10 |  |  |
| Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos para Produção de frutossiltransferase por <i>Aspergillus</i> sp. isolados da Caatinga e aplicação na produção de frito oligossacarídeos para ração animal | CAMILA SOUZA PORTO                    | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | SELEÇÃO DE ISOLADOS DE <i>Aspergillus</i> spp. ISOLADOS DO SOLO DA CAATINGA E PRODUÇÃO DE FRUTOSILTRANSFERASE POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO | BIANCA ALENCAR CARDOSO          | Ciência Biológicas Licenciatura    | 16h20 |  |  |
| Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos para Produção de frutossiltransferase por <i>Aspergillus</i> sp. isolados da Caatinga e aplicação na produção de frito oligossacarídeos para ração animal | CAMILA SOUZA PORTO                    | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Extração de moléculas bioativas em Sistema de Duas fases aquosas S DFA (PEG/SAL)   | WANESSA SANTOS MUNIZ            | Ciências Biológicas (Licenciatura) | 16h30 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                       |                     |  |                                 |                                    |       |  |  |
| Diversidade de borboletas frugívoras e percevejos terrestres em diferentes fitofisionomias da Área de Proteção Ambiental da Marituba do Peixe  | KIM RIBEIRO BARAO                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Diversidade de percevejos terrestres (Hemiptera: Heteroptera) em diferentes fitofisionomias na APA da Marituba do Peixe                        | SUELLE MARIA DOS SANTOS         | Ciência Biológicas Licenciatura    | 17h   |  |  |
| Diversidade de borboletas frugívoras e percevejos terrestres em diferentes fitofisionomias da Área de Proteção Ambiental da Marituba do Peixe  | KIM RIBEIRO BARAO                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Diversidade de percevejos pentatomóides (Hemiptera: Heteroptera: Pentatomoidea) em diferentes fitofisionomias na APA da Marituba do Peixe      | ANTONIO BRUNO SILVA FARIAS      | Ciência Biológicas Licenciatura    | 17h10 |  |  |
| Diversidade de borboletas frugívoras e percevejos terrestres em diferentes fitofisionomias da Área de Proteção Ambiental da Marituba do Peixe  | KIM RIBEIRO BARAO                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Diversidade de borboletas frugívoras (Lepidoptera: Papilionoidea) em diferentes fitofisionomias na APA da Marituba do Peixe                    | LIVIA MARIA COSTA RODRIGUES     | Ciência Biológicas Licenciatura    | 17h20 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                       |                     |  |                                 |                                    |       |  |  |



|   |   |                     |   |                               |                                 |                     |  |  |
|---|---|---------------------|---|-------------------------------|---------------------------------|---------------------|--|--|
| Fragmentos Vegetacionais no Baixo São Francisco: subsídios quantitativos e qualitativos para o diagnóstico e o monitoramento da vegetação   | MILENA DUTRA DA SILVA                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Dinâmica Espaço-temporal na Estrutura da Paisagem: Fragmentos Vegetacionais Remanescentes   | LIDIANE MATIAS                | Ciência Biológicas Licenciatura | 17h45               |  |  |
| Fragmentos Vegetacionais no Baixo São Francisco: subsídios quantitativos e qualitativos para o diagnóstico e o monitoramento da vegetação   | MILENA DUTRA DA SILVA                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Sensoriamento Remoto e Vegetação: Avaliação de Fragmentos Vegetacionais Remanescentes no Baixo São Francisco                                  | BEATRIZ ALVES RIBEIRO         | Ciência Biológicas Licenciatura | 17h55               |  |  |
| Fragmentos Vegetacionais no Baixo São Francisco: subsídios quantitativos e qualitativos para o diagnóstico e o monitoramento da vegetação   | MILENA DUTRA DA SILVA                     | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | Avaliação dos Fragmentos Vegetacionais Remanescentes no Baixo São Francisco: mapeamento e determinação de nível de susceptibilidade ambiental | ROSY VALERIA DA ROCHA LOPES   | Ciência Biológicas Licenciatura | 18h05               |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |   |                     |   |                               |                                 |                     |  |  |
| ANÁLISES INTEGRATIVAS PARA A AVALIAÇÃO DO STATUS DE CONSERVAÇÃO DA PILOMBETA (CLUPEIFORMES, ENGRAULIDAE): MONITORAMENTO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS GERADOS PELA TRANSPOSIÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO | UEDSON PEREIRA JACOBINA                   | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | QUANTIFICANDO PADRÕES CORPORAIS E DISCRIMINANDO ESPÉCIES DENOMINADAS PILOMBETAS DO BAIXO RIO SÃO FRANCISCO                                    | ALISSON MONTEIRO CALAZANS     | Ciência Biológicas Licenciatura | 18h30               |  |  |
| ANÁLISES INTEGRATIVAS PARA A AVALIAÇÃO DO STATUS DE CONSERVAÇÃO DA PILOMBETA (CLUPEIFORMES, ENGRAULIDAE): MONITORAMENTO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS GERADOS PELA TRANSPOSIÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO | UEDSON PEREIRA JACOBINA                   | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | DISCRIMINANDO PILOMBETAS DO SÃO FRANCISCO ATRAVÉS DO FORMATO DA CABEÇA E TESTANDO SINAL FILOGENÉTICO EM ENGRAULIDADES DO NOVO MUNDO           | ALANY ITALA PONTES NASCIMENTO | Engenharias de Pesca            | JUSTIFICOU AUSENCIA | Estará participando de Seleção de Mestrado |  |
| ANÁLISES INTEGRATIVAS PARA A AVALIAÇÃO DO STATUS DE CONSERVAÇÃO DA PILOMBETA (CLUPEIFORMES, ENGRAULIDAE): MONITORAMENTO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS GERADOS PELA TRANSPOSIÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO | UEDSON PEREIRA JACOBINA                   | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | SISTEMÁTICA MOLECULAR EM ESPÉCIES DE PILOMBETAS DO BAIXO RIO SÃO FRANCISCO  | FABIANA VICENTE SANTOS        | Engenharias de Pesca            | 18h35               |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |   |                     |   |                               |                                 |                     |  |  |
| Análise das Condições Ambientais do Estuário do Rio São Francisco e Suas Influências Sobre a Produção Pesqueira   | IGOR DA MATA RIBEIRO PIMENTEL DE OLIVEIRA | OCEANOGRAFIA        | Estuário do rio São Francisco: Influências das condições ambientais sobre a produção pesqueira  | JHENNIPHER DA SILVA PEREIRA   | Engenharias de Pesca            | 18h55               |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |   |                     |   |                               |                                 |                     |  |  |

**Programação do XXVIII Encontro de Iniciação Científica e XI Seminário do PIBITI da UFAL - Abertura Oficial Penedo- dia 10 de outubro de 2018, às 10h, Sala 2.**

**CAMPUS ARAPIRACA/UNIDADE PENEDO - APRESENTAÇÕES ORAIS**

11 de Outubro de 2018 - A partir das 08h - Local: SALA 2

Coordenador da Sessão - Nome (Diogenes Menezes) E-mail (diogenes.santos@penedo.ufal.br) Monitor da Sessão - Marcio José Costa de Albuquerque Lima Junior - E-mail (marcio\_72al@outlook.com) Avaliador Externo - Nome (Anna Carolina de Almeida Andrade) Instituição (UFS) E-mail (carol\_bertges@hotmail.com)

| Projeto   | Orientador                         | ÁREA DO CONHECIMENTO | Plano de Atividades   | Apresentador                          | Curso                  | Hora | Justificativa de Ausência do Orientador ou do Apresentador | OBSERVAÇÕES |
|---|------------------------------------|----------------------|---|---------------------------------------|------------------------|------|--|-------------|
| ANÁLISE BIDIMENSIONAL DE MATERIAIS COMPÓSITOS ELÁSTICOS PERIÓDICOS ATRAVÉS DE PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS E TÉCNICAS NUMÉRICAS DE HOMOGENEIZAÇÃO   | ROMILDO DOS SANTOS ESCARPINI FILHO | ENGENHARIA CIVIL     | Homogeneização de Propriedades Elásticas de Materiais Compósitos através da Teoria dos Volumes Finitos  | ANTONIO LEONARDO BARBOSA DE SOUZA     | Engenharia de Produção | 8h00 |  |             |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>   |                                    |                      |   |                                       |                        |      |  |             |
| O USO DE ENDOCARPO DO COCOS NUCIFERA, DO ATTALEA SPECIOSA E DO MESOCARPO DO THEOBROMA GRANDIFLORUM COMO BIOADSORVENTE DE BAIXO CUSTO PARA ADSORÇÃO E PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE TRAÇOS DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM ÁGUAS NATURAIS DO RIO SÃO FRANCISCO NA CIDADE RIBEIRINHA DE PENEDO - AL | DIOGENES MENESES DOS SANTOS        | QUÍMICA              | O Uso de Endocarpo do Attalea Speciosa (Babaçu) como Bioadsorvente de Baixo Custo para a Adsorção, Pré-Concentração e Determinação Espectrofotométrica de Traços de Cr (VI), Pb (II), Cd (II), Hg (II), Glifosato e Carbamatos em Águas Naturais do Rio São Francisco na Cidade Ribeirinha de Penedo – AL.        | MARIA EDUARDA DA SILVA NUNES          | Engenharia de Produção | 8H15 |  |             |
| O USO DE ENDOCARPO DO COCOS NUCIFERA, DO ATTALEA SPECIOSA E DO MESOCARPO DO THEOBROMA GRANDIFLORUM COMO BIOADSORVENTE DE BAIXO CUSTO PARA ADSORÇÃO E PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE TRAÇOS DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM ÁGUAS NATURAIS DO RIO SÃO FRANCISCO NA CIDADE RIBEIRINHA DE PENEDO - AL | DIOGENES MENESES DOS SANTOS        | QUÍMICA              | O Uso de Mesocarpo do Theobroma Grandiflorum (Cupuaçu) como Bioadsorvente de Baixo Custo para a Adsorção, Pré-Concentração e Determinação Espectrofotométrica de Traços de Cr (VI), Pb (II), Cd (II), Hg (II), Glifosato e Carbamatos em Águas Naturais do Rio São Francisco na Cidade Ribeirinha de Penedo – AL. | NICOLAS LENNICK BOMFIM DE ALBUQUERQUE | Engenharia de Produção | 8h25 |  |             |
| O USO DE ENDOCARPO DO COCOS NUCIFERA, DO ATTALEA SPECIOSA E DO MESOCARPO DO THEOBROMA GRANDIFLORUM COMO BIOADSORVENTE DE BAIXO CUSTO PARA ADSORÇÃO E PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE TRAÇOS DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM ÁGUAS NATURAIS DO RIO SÃO FRANCISCO NA CIDADE RIBEIRINHA DE PENEDO - AL | DIOGENES MENESES DOS SANTOS        | QUÍMICA              | O Uso de Endocarpo do Cocos Nucifera (coco-da-praia) como Bioadsorvente de Baixo Custo para a Adsorção, Pré-Concentração e Determinação Espectrofotométrica de Glifosato e Carbamatos em Águas Naturais do Rio São Francisco na Cidade Ribeirinha de Penedo – AL.   | JULIANA MARIA FEITOSA NASCIMENTO      | Engenharia de Produção | 8h35 |  |             |

|  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |
|--|-----------------------------------|---|--|------------------------------------|---------------------------------|-------|--|--|
| O USO DE ENDOCARPO DO COCOS NUCIFERA, DO ATTEALEA SPECIOSA E DO MESOCARPO DO THEOBROMA GRANDIFLORUM COMO BIOADSORVENTE DE BAIXO CUSTO PARA ADSORÇÃO E PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE TRAÇOS DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM ÁGUAS NATURAIS DO RIO SÃO FRANCISCO NA CIDADE RIBEIRINHA DE PENEDO - AL | DIÓGENES MENESES DOS SANTOS       | QUÍMICA                                   | O Uso de Endocarpo do Cocos Nucifera (coco-da-praia) como Bioadsorvente de Baixo Custo para a Adsorção, Pré-Concentração e Determinação Espectrofotométrica de Traços de Cr (VI), Pb (II), Cd (II) e Hg (II) em Águas Naturais do Rio São Francisco na Cidade Ribeirinha de Penedo – AL. | DAYSIANNE BRAGA FERNANDES          | Engenharia de Produção          | 8h45  |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |
| Atividade reprodutiva de peixes, provenientes da pesca artesanal, na RESEX Marinha Lagoa do Jequiá, Alagoas  | ANDREA CARLA GUIMARAES DE PAIVA   | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Biologia reprodutiva de Trachelyopterus galeatus (Actinopterygii: Auchenipteridae) na RESEX Marinha Lagoa do Jequiá, Alagoas.  | ANTONIO MOREIRA MENEZES            | Engenharias de Pesca            | 9h15  |  |  |
| Atividade reprodutiva de peixes, provenientes da pesca artesanal, na RESEX Marinha Lagoa do Jequiá, Alagoas  | ANDREA CARLA GUIMARAES DE PAIVA   | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Biologia reprodutiva de Centropomus parallelus (Actinopterygii: Centropomidae) na RESEX Marinha Lagoa do Jequiá, Alagoas.  | LAIS VIEIRA DOS SANTOS             | Engenharias de Pesca            | 9h25  |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |
| PELD-APA Costa dos Corais-AL   | CLAUDIO LUIS SANTOS SAMPAIO       | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | A INFLUENCIA DO TURISMO NAS ASSEMBLÉIAS DE PEIXES RECIFAIS NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL COSTA DOS CORAIS  | FLAVIO FERREIRA DA SILVA JUNIOR    | Ciência Biológicas Licenciatura | 9h45  |  |  |
| PELD-APA Costa dos Corais-AL   | CLAUDIO LUIS SANTOS SAMPAIO       | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | A INFLUENCIA DA PESCA NAS ASSEMBLÉIAS DE PEIXES RECIFAIS NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL COSTA DOS CORAIS  | MARIA DANDARA FARIAS DA SILVA      | Engenharia de Pesca             | 9h55  |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |
| Eficiência na implementação e manutenção de reservas marinhas: estudo de caso da recente área protegida da Piscina dos Amores, AL, Brasil.   | TACIANA KRAMER DE OLIVEIRA PINTO  | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Estrutura da comunidade bentônica de ambientes recifais: respostas à uma zona de exclusão  | ANAMARIA BRUNO DE SOUSA SILVA      | Engenharias de Pesca            | 10h15 |  |  |
| Eficiência na implementação e manutenção de reservas marinhas: estudo de caso da recente área protegida da Piscina dos Amores, AL, Brasil.   | TACIANA KRAMER DE OLIVEIRA PINTO  | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Monitoramento das doenças de corais dentro e fora de uma zona de exclusão  | MARYANNE MORAES LOBO GUEDES SANTOS | Engenharias de Pesca            | 10h25 |  |  |
| Eficiência na implementação e manutenção de reservas marinhas: estudo de caso da recente área protegida da Piscina dos Amores, AL, Brasil.   | TACIANA KRAMER DE OLIVEIRA PINTO  | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Taxa de recrutamento de corais como Indicador biológico na avaliação da eficiência de uma Zona de Exclusão Marinha   | VALBERTH FRANCISCO NUNES COSTA     | Ciência Biológicas Licenciatura | 10h35 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |
| Elaboração de subprodutos a partir de processamento de tambaqui (Colossoma macropomum) comercializado no mercado público do peixe de Penedo-AL   | JULIETT DE FATIMA XAVIER DA SILVA | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | Produção de hidrolisado proteico de peixe a partir de resíduos do processamento tambaqui (Colossoma macropomum)  | JESSICA MELINDA SANTOS BEZERRA     | Engenharias de Pesca            | 11h00 |  |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                                   |   |  |                                    |                                 |       |  |  |

|  |                        |           |  |                              |         |                        |   |  |
|--|------------------------|-----------|--|------------------------------|---------|------------------------|---|--|
| Programa de Aceleração do Crescimento das Cidades Históricas (PAC-CH) e o Desenvolvimento do Turismo em Penedo - Al.                           | SILVANA PIRILLO RAMOS  | TURISMO   | Planejamento e gestão participativa das ações do PAC – CH e o desenvolvimento do turismo em Penedo-Al: O papel do Conselho Municipal de Turismo e do Conselho do FUNPATRI. | ANDERSON NUNES FRANCA        | Turismo | justificaram ausências | Visita técnica ao Município de Piranhas, no período de 9 a 11/10 (Alunos e orientadora) |  |
| Programa de Aceleração do Crescimento das Cidades Históricas (PAC-CH) e o Desenvolvimento do Turismo em Penedo - Al.                           | SILVANA PIRILLO RAMOS  | TURISMO   | Planejamento e gestão das ações do PAC-CH e o desenvolvimento do turismo em Penedo- Al: O papel da gestão pública.   | WALESKA ARAUJO DA ROCHA      | Turismo | justificaram ausências | Visita técnica ao Município de Piranhas, no período de 9 a 11/10 (Alunos e orientadora) |  |
| Programa de Aceleração do Crescimento das Cidades Históricas (PAC-CH) e o Desenvolvimento do Turismo em Penedo - Al.                           | SILVANA PIRILLO RAMOS  | TURISMO   | Planos e Projetos de desenvolvimento do Turismo e sua relação com o Programa de Aceleração do Crescimento das Cidades Históricas (PAC-CH) em Penedo- Al.                   | LAISA KARINE DOS SANTOS      | Turismo | justificaram ausências | Visita técnica ao Município de Piranhas, no período de 9 a 11/10 (Alunos e orientadora) |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                        |           |  |                              |         |                        |   |  |
| LUGARES DA URBANIZAÇÃO: as implicações territoriais das atividades turísticas nos processos de urbanização no litoral Sul do Estado de Alagoas | GERALDO INACIO MARTINS | GEOGRAFIA | A ESPACIALIDADE DA URBANIZAÇÃO TURÍSTICA NO LITORAL SUL DE ALAGOAS: turistificação, uso e consumo do espaço  | ROBSON SILVA OLIVEIRA JUNIOR | Turismo | justificaram ausências | Visita técnica ao Município de Piranhas, no período de 9 a 11/10 (Alunos e orientadora) |  |
| <b>+ DISCUSSÕES (5 MINUTOS POR ALUNO)</b>  |                        |           |  |                              |         |                        |   |  |