

**PROGRAMAÇÃO DO XXIX SEMINÁRIO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA/SEMINIC – UFPA**

**01 A 05 DE OUTUBRO DE 2018
CAMPUS BELÉM**

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

- **MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA**
- **QUÍMICA**
- **CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**
- **GEOCIÊNCIAS / GEOLOGIA / GEOFÍSICA**
- **METEOROLOGIA / OCEANOGRAFIA**
- **FÍSICA**

SESSÃO:**ÁREA: MATEMÁTICA/ PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA****AVALIADOR (A): PROF. DR. GIOVANY DE JESUS MALCHER FIGUEIREDO - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 104****DATA: 03/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|-----------|----------------|----------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--|--------------------------------|---|
| 1 | 08:30 08:45 | ICEN | MARCEL VINHAS BERTOLINI | LUCAS DA COSTA GOMES | PIBIC PRODOUTOR PARC | SISTEMAS DINÂMICOS DE MARKOV | MATEMÁTICA | GEOMETRIA E TOPOLOGIA |
| 2 | 08:45 09:00 | ICEN | MARCEL VINHAS BERTOLINI | BARBARA MAIA DA SILVA | UFPA | GEOMETRIA BIDIMENSIONAL E TEORIA DOS GRUPOS | MATEMÁTICA | GEOMETRIA E TOPOLOGIA |
| 3 | 09:00 09:15 | ICEN | MARCUS PINTO DA COSTA DA ROCHA | ELAYNE BEATRIZ SANTOS DE OLIVEIRA | UFPA | MODELOS DE DISTRIBUIÇÃO FUZZY COM VAR APLICADOS EM CARTEIRAS DE INVESTIMENTO | MATEMÁTICA | MATEMÁTICA APLICADA |
| 4 | 09:15 09:30 | ICEN | RUBIA GONCALVES NASCIMENTO | IGOR VINICIUS PEREIRA PINHEIRO | UFPA | O TEOREMA DE FREDHOLM E APLICAÇÃO EM EDP | MATEMÁTICA | ANÁLISE |
| 5 | 09:30 09:45 | ICEN | VALCIR JOAO DA CUNHA FARIAS | KALIL BRITO SOUZA DE ALMEIDA | UFPA | SOLUÇÃO NUMÉRICA DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS USANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS | MATEMÁTICA | MATEMÁTICA APLICADA |
| 6 | 09:45 10:00 | ICEN | EDSON MARCOS LEAL SOARES RAMOS | JOYCE GAMA SOUZA | UFPA | MÉTODOS ESTATÍSTICOS APLICADOS À DOENÇAS ENDÊMICAS | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | EDSON MARCOS LEAL SOARES RAMOS | THAYS SUELEN BRITO SANTOS | CNPQ | MÉTODOS ESTATÍSTICOS APLICADOS À VIOLÊNCIA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | HELITON RIBEIRO TAVARES | THIAGO CASTRO GUIMARAES | UFPA | PROCESSOS DE ESTIMAÇÃO, SIMULAÇÃO E OTIMIZAÇÃO NO R PROJECT | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | JOAO MARCELO BRAZAO PROTAZIO | DOUGLAS KELVIN GONCALVES TORRES | CNPQ-AF | ESTUDO E IMPLEMENTAÇÃO DA FUNÇÃO DE COMPETIÇÃO ADAPTADA A ESPÉCIE SCHIZOLOBIUM AMAZONICUS (VULGO PARICÁ). | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |
| 10 | 10:45 11:00 | ICEN | JOSE GRACILDO DE CAR- VALHO JUNIOR | FLAVIANE PANTOJA GARCIA | CNPQ-AF | MODELAGEM E AVALIAÇÃO ESTATÍSTICA DOS CASOS CONFIRMADOS DE MENINGITE NO PERÍODO DE JANEIRO DE 2007 A JANEIRO DE 2017, NO ESTADO DO PARÁ. | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | ESTATÍSTICA |
| 11 | 11:00 11:15 | ICEN | JOSE GRACILDO DE CAR- VALHO JUNIOR | ELISELMA DA SILVA PENA | PIBIC PRODOUTOR PARD | MODELAGEM E AVALIAÇÃO ESTATÍSTICA VIA SÉRIES TEMPORAIS PARA OS CASOS CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSE NO PERÍODO DE JANEIRO DE 2007 A DEZEMBRO DE 2016 E CASOS CONFIRMADOS DE MENINGITE NO PERÍODO DE JANEIRO DE 2007 A JANEIRO DE 2017, NO ESTADO DO PARÁ. | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | ESTATÍSTICA |
| 12 | 11:15 11:30 | ICEN | MARIA REGINA MADRU- GA TAVARES | SHEYLA MARIA TAVARES E TAVARES | UFPA | PROCESSO DE ESTIMAÇÃO NO MODELO DE RESPOSTA GRADUAL DA TRI | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |
| 13 | 11:30 11:45 | ICEN | SILVIA DOS SANTOS DE ALMEIDA | GILZA MOANE DE SOUSA SOARES | UFPA | ANÁLISE ESTATÍSTICA DA CRIMINALIDADE E O PERFIL DAS VÍTIMAS DA VIOLÊNCIA NA CIDADE DE PRAIA/CABO VERDE. | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |

| | | | | | | | | |
|-----------|----------------|------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| 14 | 11:45 12:00 | ICEN | SILVIA DOS SANTOS DE ALMEIDA | SIBELLE CRISTINE NASCIMENTO VILHENA | CNPQ | ANÁLISE ESTATÍSTICA DOS TIPOS DE CRIMES MAIS FREQUENTES NA CIDADE DE PRAIA, CABO VERDE - ÁFRICA. | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADAS |
| 15 | 12:00 12:15 | ICEN | CRISTIANE RUIZ GOMES | ANDREIA VANESSA RODRIGUES LOPES | PRODOUTOR RENOVAÇÃO | OTIMIZAÇÃO DE MODELOS DE RÁDIO PROPAGAÇÃO PARA TECNOLOGIA 5G. | MATEMÁTICA | MATEMÁTICA APLICADA |
| 16 | 12:15 12:30 | ICEN | RENATO FABRÍCIO COSTA LOBATO | IZAQUE PANTOJA PORTUGAL | PRODOUTOR RENOVAÇÃO | TEORIA QUALITATIVA DE EDO DE PRIMEIRA ORDEM. | MATEMÁTICA | EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS |
| 17 | 12:30 12:45 | ICEN | PAULO CERQUEIRA DOS SANTOS | LETICIA DE SOUSA BORGES | PIBIC-VOLUNTÁRIO | O EMPREGO DA ESTATÍSTICA/GEOESTATÍSTICA NA MENSURAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS FLORESTAIS EM DUAS FLORESTAS TROPICAIS MANEJADAS SITUADAS NOS MUNICÍPIOS DE PARAGOMINAS E SANTARÉM – PARÁ –BRASIL | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | ESTATÍSTICA |

SESSÃO: 01**ÁREA: QUÍMICA****AVALIADOR (A): PROFA. DRA. MARIA JOSÉ SALES – UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 105****DATA: 04/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDA DE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---|---------|-------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | ICEN | MARIVALDO JOSE COSTA CORREA | ANA CAROLINA AMARAL GUEDES | UFPA | SÍNTESE DE DERIVADOS DO β-CARIOFILENO OBTIDO A PARTIR DA FRAÇÃO VOLÁTIL DE COPAÍFERA RETICULATA VISANDO TESTES BIOLÓGICOS | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 2 | 08:45 09:00 | ICEN | MILTON NASCIMENTO DA SILVA | JULIO CESAR DA SILVA CARDOSO | CNPQ | PROSPECÇÃO DE PLANTAS AMAZÔNICAS NA BUSCA DE SUBSTÂNCIAS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 3 | 09:00 09:15 | ICEN | MILTON NASCIMENTO DA SILVA | TULIO DA FONSECA SANTOS | CNPQ | ESTUDO FITOQUÍMICO E AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES ANTI-INFLAMATÓRIA E ANALGÉSICA DE VARRONIA MULTISPICATA. | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 4 | 09:15 09:30 | ICEN | PATRICIA SANTANA BARBOSA MARINHO | LORENA FERREIRA DA SILVA | UFPA | PERFIL QUÍMICO E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE BACTÉRIAS ENDOFÍTICAS ISOLADAS DE PHANERA SPLENDENS | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 5 | 09:30 09:45 | ICEN | SIMONE DE FATIMA PINHEIRO PEREIRA | AUGUSTO FERNANDO SOUZA DE OLIVEIRA | UFPA | AVALIAÇÃO DE RISCO DE CONTAMINAÇÃO POPULACIONAL POR METAIS TÓXICOS PRESENTES EM ÁGUA DE CONSUMO NO MUNICÍPIO DE BARCARENA-PA | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 6 | 09:45 10:00 | ICEN | SIMONE DE FATIMA PINHEIRO PEREIRA | BRENDA EMELLY DE JESUS DA SILVA | CNPQ | AVALIAÇÃO DA TALA DO MIRITI (MAURITIA FLEXUOSA) IN NATURA COMO MEIO FILTRANTE PARA A RETIRADA DE CONTAMINANTES DA ÁGUA DE CONSUMO. | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | VAGNER BEZERRA DOS SANTOS | IAN SANTANA RESQUE | CNPQ | UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS DESCARTÁVEIS CONTENDO ANTOCIANINAS PARA QUANTIFICAÇÃO DO TEOR DE HIPOCLORITO EM LIXÍVIAS EMPREGANDO MÉTODO A BASE DE IMAGEM DIGITAL E SPOT TEST | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | VAGNER BEZERRA DOS SANTOS | EMELLE KELLY NASCI- MENTO DA SILVA | PIBIC PRODUTOR PARC | EMPREGO DE IMAGENS DIGITAIS PARA A DETECÇÃO DE LUMINESCÊNCIA EM DISPOSITIVO GERADO EM IMPRESSORA 3D | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | VAGNER BEZERRA DOS SANTOS | LARISSA MAYARA ALVES DE OLIVEIRA | PIBIC- VOLUNTÁRIO | DETERMINAÇÃO DE PH E TEOR DE ACIDEZ TOTAL EM ALIMENTOS USANDO RESÍDUOS ALIMENTARES COMO FONTE DE ANTOCIANINAS E IMAGENS DIGITAIS DE SPOT TEST | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 10 | 10:45 11:00 | ITEC | JOSE GUILHERME SOARES MAIA | JAMILE SILVA DA COSTA | UFPA | VARIABILIDADE NA COMPOSIÇÃO QUÍMICA, ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E ANTI-ACETILCOLINESTERASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE EUGENIA (MYRTACEAE) DA AMAZÔNIA | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 11 | 11:00 11:15 | ITEC | JOSE GUILHERME SOARES MAIA | RENAN CAMPOS E SILVA | CNPQ | VARIABILIDADE NA COMPOSIÇÃO QUÍMICA, ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E ANTI-ACETILCOLINESTERASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE MYRCIA (MYRTACEAE) DA AMAZÔNIA | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 12 | 11:15 11:30 | ANANI NDEUA | ALCY FAVACHO RIBEIRO | GILMAR XAVIER DOS SANTOS | INTERIOR | ESPÉCIES DE VERBENACEAE E AVALIAÇÃO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA FRENTE A PATÓGENOS DE DOENÇAS NEGLIGENCIADAS NA AMAZÔNIA. | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 13 | 14:30 14:45 | ICEN | FABIO ALBERTO DE MOLFETTA | ANA PAULA LIMA DA COSTA | UFPA | ESTUDO DE QUIMINFORMÁTICA DE COMPOSTOS DERIVADOS DE HALOLACTONAS COMO INIBIDORES DA ENZIMA TRANSCRIPTASE REVERSA DO HIV-1 | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|--|---------|--------------------|
| 14 | 14:45 15:00 | ICEN | GERALDO NARCISO DA ROCHA FILHO | RENAN RAFAEL FAVACHO PINHEIRO | CNPQ | DESENVOLVIMENTO DE FOTOCATALISADORES PARA DECOMPOSIÇÃO DE POLUENTES ORGÂNICOS. | QUÍMICA | FÍSICO-QUÍMICA |
| 15 | 15:00 15:15 | ICEN | GERALDO NARCISO DA ROCHA FILHO | LIA CRISTINA MACIEL DE SOUSA | CNPQ | SÍNTESE DE CATALISADORES BIFUNCIONAIS APLICADOS À DESIDRATAÇÃO OXIDATIVA DO GLICEROL. | QUÍMICA | FÍSICO-QUÍMICA |
| 16 | 15:15 15:30 | ICEN | HERONIDES ADONIAS DANTAS FILHO | EVERTON AUGUSTO FARIAS GURJAO | UFPA | ANÁLISES QUÍMICAS DE CUPUAÇUS (THEOBROMA GRANDIFLORUM SCHUM) ALIADO AO MELHORAMENTO GENÉTICO. | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 17 | 15:30 15:45 | ICEN | JOSE ROBERTO ZAMIAN | MARCOS AUGUSTO RIBEIRO DA SILVA | UFPA | OXIDAÇÃO FOTOCATALÍTICA DE ISOEUGENOL | QUÍMICA | QUÍMICA INORGÂNICA |
| 18 | 15:45 16:00 | ICEN | JOSE ROGERIO DE ARAUJO SILVA | ANA ALICE GANDRA DE CARVALHO | UFPA | ESTUDO COMPUTACIONAL DE REAÇÕES ORGÂNICAS | QUÍMICA | FÍSICO-QUÍMICA |
| 19 | 16:00 16:15 | ICEN | JOSE ROGERIO DE ARAUJO SILVA | RAFAELA DA SILVA FERREIRA | PIBIC PRODUTOR PARC | ESTUDO TEÓRICO DE REAÇÕES DE CICLIZAÇÃO INTRAMOLECULAR | QUÍMICA | FÍSICO-QUÍMICA |
| 20 | 16:15 16:30 | ICEN | KELLY DAS GRACAS FERNANDES DANTAS | WILLIAM QUARESMA FERREIRA | UFPA | DETERMINAÇÃO DE CONSTITUINTES INORGÂNICOS EM MÉIS APÓS SOLUBILIZAÇÃO ALCALINA. | QUÍMICA | QUÍMICA ANALÍTICA |
| 21 | 16:30 16:45 | ICEN | LOURIVALDO DA SILVA SANTOS | JESSICA DE SOUZA VIANA | CNPQ | ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DA BERGENINA E DERIVADOS | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 22 | 16:45 17:00 | ICEN | LOURIVALDO DA SILVA SANTOS | CARLOS EDUARDO DA SILVA GONÇALVES | CNPQ | ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE METABÓLITOS PRODUZIDOS PELO FUNGO ENDOFÍTICO RR3C1 ASSOCIADO A PASPALUM MARITIMUM (POACEAE). | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |

SESSÃO: 02**ÁREA: QUÍMICA****AVALIADOR (A): PROFA. DRA. MARIA JOSÉ SALES – UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 104****DATA: 05/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|--|---------|--------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | ICB | JERONIMO LAMEIRA SILVA | JULIA RACHIT MACHADO | CNPQ | ESTUDO TEÓRICO DA REAÇÃO DE METILAÇÃO DA PROTEÍNA LISINA METILTRANSFERASE (PKMT) EM CÂNCER DE PULMÃO UTILIZANDO A TÉCNICA EVB. | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 2 | 08:45 09:00 | ICB | JERONIMO LAMEIRA SILVA | CAMILA CRISTINA CARDOSO GOMES | CNPQ | ESTUDO TEÓRICO DA REAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE HIDROGÊNIO DURANTE A METILAÇÃO DA FOSFOETANOLAMINA EM PLASMODIUM FALCIPARUM | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 3 | 09:00 09:15 | ICB | JOYCE KELLY DO ROSARIO DA SILVA | LARISSA SILVA DE OLIVEIRA | CNPQ | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL COSMÉTICO E ESTABILIDADE DO ÓLEO ESSENCIAL DE ANIBA CANELLILLA (LAURACEAE) | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 4 | 09:15 09:30 | ICB | JOYCE KELLY DO ROSARIO DA SILVA | JAIR SACRAMENTA LEO JUNIOR | UFPA | METABOLITOS SECUNDÁRIOS EM PIPER DIVARICATUM EM ASSOCIAÇÃO COM FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES (FMAS) EM DIFERENTES NÍVEIS DE FÓSFORO | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 5 | 09:30 09:45 | ICB | LUIS ADRIANO SANTOS DO NASCIMENTO | VANESSA ALBUQUERQUE DE MESCOUTO | UFPA | APROVEITAMENTO DE RESÍDUO DO REFINO DA MANTEIGA DE MURUMURU: TRANSFORMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA PARA UTILIZAÇÃO COMO BIODIESEL. | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 6 | 09:45 10:00 | ICS | AGNALDO DA SILVA CARNEIRO | LARISSA CAMARAO JAQUES | UFPA | ESTUDO COMPUTACIONAL DO MECANISMO DAS INTERAÇÕES DE INIBIÇÃO DA ENZIMA CRUZAINA DE TYRANOSOMA CRUZI | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | ALBERDAN SILVA SANTOS | DANIEL RAMON MAIA VIEIRA | CNPQ | CULTURA DE CÉLULAS IN VITRO E ESTUDO QUÍMICO DE PLANTAS AMAZONICAS | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | ALBERDAN SILVA SANTOS | LUIZ HENRIQUE RIBEIRO BRASIL | CNPQ | PRODUÇÃO DE METABÓLITOS DE FUNGOS ISOLADOS DAS SEMENTES DE ANDIROBEIRA (CARAPA GUIANENSIS). | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | CARLOS EMMERSON FERREIRA DA COSTA | WANICE DWANI ALBUQUERQUE DA ROCHA | CNPQ | ESTUDO DE MISTURAS DE MANTEIGAS E ÓLEOS PAR UTILIZAÇÃO EM CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS | QUÍMICA | QUÍMICA INORGÂNICA |
| 10 | 10:45 11:00 | ICEN | CARLOS EMMERSON FERREIRA DA COSTA | YRVANA PEREIRA DOS SANTOS BRITO | CNPQ | A INFLUÊNCIA DOS MATERIAIS MESOPOROSOS NA LIBERAÇÃO CONTROLADA DO FÁRMACO 5-FLUOROURACIL | QUÍMICA | QUÍMICA INORGÂNICA |
| 11 | 11:00 11:15 | ICEN | CLAUDIO NAHUM ALVES | ARNOLD FERREIRA JANSSEN | CNPQ | PROJETO DE COOPERAÇÃO INTERINSTITUCIONAL EM BIOTECNOLOGIA: DESENVOLVIMENTO DE NANOCARREADORES DE FÁRMACOS. | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 12 | 11:15 11:30 | ICEN | CLAUDIO NAHUM ALVES | ALEXANDRE AUGUSTO BENTABERRY ROSA | CNPQ | PLANEJAMENTO, SÍNTESE E AVALIAÇÃO BIOLÓGICA DE NOVAS MOLÉCULAS CONTRA CÂNCER DE PELE E LEISHMANIOSE. | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 13 | 11:30 11:45 | ICEN | ELIZABETH MARIA SOARES RODRIGUES | RAYELLE MENDONCA MORAIS | UFPA-AF | AÇÃO DA TEMPERATURA NO PROCESSO DE ADSORÇÃO DO CORANTE RODAMINA B SOBRE TUNGSTATO DE BISMUTO | QUÍMICA | FÍSICO QUÍMICA |
| 14 | 11:45 12:00 | ICEN | ELOISA HELENA DE AGUIAR ANDRADE | ERICK MONTEIRO DE SOUSA | CNPQ | AMPLIAÇÃO DO ESTUDO DE PLANTAS AROMÁTICAS DA FAMÍLIA ANNONACEAE. | QUÍMICA | QUÍMICA ORGÂNICA |
| | 12:00 12:15 | ICEN | WALDINEI ROSA MONTEIRO | TAYNA COELHO PARRENTE DA SILVA | UFPA-AF | SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ALUMINAS ESPECIAIS EMPREGADAS EM REAÇÕES CATALÍTICAS | QUÍMICA | FÍSICO-QUÍMICA |

SESSÃO:
ÁREA: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
AVALIADOR (A): PROF. DR. GUSTAVO PESSIN – UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS
LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 101
DATA: 02/10/2018

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | ICEN | ANTONIO JORGE GOMES ABELEM | ANTONIO DE OLIVEIRA JUNIOR | CNPQ | ANÁLISE DE ESCALABILIDADE DE REDES EM CONTAINERS VIRTUAIS COM CONTROLADORES SDN | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 2 | 08:45 09:00 | ICEN | ANTONIO JORGE GOMES ABELEM | ALAN TONY SOUZA VELOSO | CNPQ | SEGURANÇA EM AMBIENTES EXPERIMENTAIS PARA INTERNET DO FUTURO: PROPOSTA DE TAXONOMIA PARA BLOCKCHAIN | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 3 | 09:00 09:15 | ICEN | BIANCHI SERIQUE MEIGUINS | RODRIGO SANTOS DO AMOR DIVINO LIMA | CNPQ | PROPOSTA DE REPRESENTAÇÃO VISUAL PARA TÉCNICA DE COORDENADAS PARALELAS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |
| 4 | 09:15 09:30 | ICEN | BIANCHI SERIQUE MEIGUINS | ELVIS THERMO CARVALHO MIRANDA | UFPA | PROPOSTA DE AVALIAÇÃO DE UMA NOVA REPRESENTAÇÃO VISUAL PARA TÉCNICAS DE COORDENADAS PARALELAS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |
| 5 | 09:30 09:45 | ICEN | DENIS LIMA DO ROSÁRIO | RENATO JOSE LIMA MOTA | CNPQ | COMUNICAÇÃO ENERGETICAMENTE SUSTENTÁVEL ENTRE DISPOSITIVOS DE INTERNET DAS COISAS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 6 | 09:45 10:00 | ICEN | DIONNE CAVALCANTE MONTEIRO | FRANCISCO CARRERA NASCIMENTO JUNIOR | UFPA | DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE RECONFIGURÁVEL PARA AUXÍLIO NO PROCESSAMENTO DE IMAGENS EM TECNOLOGIAS ASSISTIVAS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | FILIFE DE OLIVEIRA SARAIVA | ITALO RAMON DA COSTA CAMPOS | PIBIC PRODUTOR PARC | APLICAÇÃO DE SISTEMAS MULTIAGENTES AO PROBLEMA DE AUTO-RECUPERAÇÃO EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO SMART GRID | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | FILIFE DE OLIVEIRA SARAIVA | RENAN LOBO DUARTE | UFPA | APLICAÇÃO DE ALGORITMO GENÉTICO PARA O PROBLEMA DE ALOCAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO EM REDES DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | JEFFERSON MAGALHAES DE MORAIS | RAFAEL DAISUKE AKIYAMA | UFPA | CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS DE GRÁFICOS UTILIZANDO REDES NEURAS CONVOLUCIONAIS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 10 | 10:45 11:00 | ICEN | LIDIO MAURO LIMA DE CAMPOS | JONATHAN CRIS PINHEIRO GARCIA | CNPQ-AF | IMPLEMENTAÇÃO E TESTES DE RNAs DIRETAS EM TAREFAS DE CLASSIFICAÇÃO E APRENDIZADO POR REFORÇO. | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | TEORIA DA COMPUTAÇÃO |
| 11 | 11:00 11:15 | ICEN | LIDIO MAURO LIMA DE CAMPOS | JHERSON HARYSON ALMEIDA PEREIRA | PIBIC PRODUTOR PARD | IMPLEMENTAÇÃO DE ALGORITMOS NEUROEVOLUTIVOS | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | TEORIA DA COMPUTAÇÃO |
| 12 | 11:15 11:30 | ICEN | MARCELLE PEREIRA MOTA | PABLO EDUARDO CABRAL BARATA | UFPA | IMPLEMENTAÇÃO DA FERRAMENTA | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |
| 13 | 11:30 11:45 | ICEN | NELSON CRUZ SAMPAIO NETO | ERICK MODESTO CAMPOS | UFPA | CORUJA REMOTE: UM CONTROLE REMOTO LIVRE, UNIVERSAL E MULTIMODAL | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 14 | 14:45 15:00 | ICEN | REGIANE SILVA KAWASAKI FRANCES | ANA LARISSA DA SILVA DIAS | UFPA-AF | BIOLOGIA DE SISTEMAS APLICADA À MODELAGEM IN SILICO DE VIA METABÓLICA DE CIANOACTÉRIA | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | MATEMÁTICA DA COMPUTAÇÃO |
| 15 | 15:00 15:15 | ICEN | REGIANE SILVA KAWASAKI FRANCES | PEDRO HENRIQUE DORNELE MACHADO ROCHA | PIBIC PRODUTOR PARD | DESENVOLVIMENTO DE UM PIPELINE PARA MONTAGEM E BINNING DE MINI-METAGENOMAS DE CIANOACTÉRIAS DA AMAZÔNIA | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | MATEMÁTICA DA COMPUTAÇÃO |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|------|---------------------------------------|--|------|---|-----------------------|--------------------------------------|
| 16 | 15:15 15:30 | ICEN | ROBERTO SAMARONE DOS SANTOS ARAUJO | MATHEUS OLIVEIRA LEITE DE SA | UFPA | AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO E SEGURANÇA DE UM SISTEMA DE VOTAÇÃO DIGITAL RESISTANTE A COERÇÃO | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 17 | 15:30 15:45 | ICEN | RODRIGO QUITES REIS | GUILHERME SME- THURST ALBUQUERQUE | UFPA | EVOLUÇÃO DO AMBIENTE SPM PARA PLATAFORMA DE SOFTWARE | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |
| 18 | 15:45 16:00 | ITEC | EDUARDO COELHO CERQUEIRA | HELDER AUGUSTO DO NASCIMENTO RODRIGUES | CNPQ | DESENVOLVER UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO TOTALMENTE DISTRIBUÍDO E EFICIENTE PARA DETECÇÃO E CONTROLE DE CONGESTIONAMENTOS CAUSADOS POR ACIDENTES. | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 19 | 16:00 16:15 | ITEC | EDUARDO COELHO CERQUEIRA | LUCAS DE SOUSA PACHECO | CNPQ | DISTRIBUIÇÃO DE VIDEO STREAMING COM SUPORTE A QOE E COMPUTAÇÃO EM NUVEM MOVEL PARA REDES VEICULARES. | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 20 | 16:15 16:30 | ITEC | MARCOS CESAR DA ROCHA SERUFFO | KENNEDY EDSON SILVA DE SOUZA | CNPQ | PESQUISA SOBRE DESENVOLVIMENTO E APROPRIAÇÃO DE PLATAFORMAS MÓVEIS PARA TECNOLOGIAS SOCIAIS. | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO |
| 21 | 16:30 16:45 | ICEN | SANDRO RONALDO BEZERRA OLIVEIRA | JOAO DE DEUS FERREIRA FILHO | UFPA | UMA PROPOSTA DE MÉTODO ÁGIL PARA APOIO AO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE REQUISITOS NO CONTEXTO DE PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |
| 22 | 16:45 17:00 | ICEN | SANDRO RONALDO BEZERRA OLIVEIRA | LEONARDO CHRISTIAN FERREIRA DA COSTA | CNPQ | UMA ABORDAGEM PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA GESTÃO DE CONHECIMENTO EM PROJETOS DE SOFTWARE USANDO A REDE SOCIAL DO FACEBOOK | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | METODOLOGIA E TÉCNICAS DA COMPUTAÇÃO |

SESSÃO:
ÁREA: GEOLOGIA/ GEOFÍSICA

AVALIADOR (A): PROF. DR. AMARILDO SALINA RUIZ – UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO**LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 105****DATA: 03/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|--|---|----------------------|---|-------------|----------|
| 1 | 08:30 08:45 | IG | AFONSO CESAR RODRIGUES NOGUEIRA | MARCELO ANTONIO SILVA DOS SANTOS | CNPQ | BIOESTRATIGRAFIA COM BASE EM FORAMINÍFEROS PLANCTÔNICOS DO OLIGO-MIOCENO DA FORMAÇÃO PIRABAS, MUNICÍPIO DE PRIMAVERA, NORDESTE DO PARÁ, BRASIL | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 2 | 08:45 09:00 | IG | AFONSO CESAR RODRIGUES NOGUEIRA | BRUNO EDUARDO OLI-VEIRA DE ARAUJO | CNPQ | ANÁLISE PALEOAMBIENTAL E ASPECTOS DIAGENÉTICOS DOS ARENITOS CARBONÍFEROS DA FORMAÇÃO POTI DA BACIA DO PARNAÍBA, REGIÃO DE NAZARÉ DO PIAUÍ | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 3 | 09:00 09:15 | IG | ANDERSON CONCEICAO MENDES | JORDANA DO SOCORRO SILVA DO NASCIMENTO | PIBIC PRODOUTOR PARC | IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE MINERAIS PESADOS DA FORMAÇÃO ITAITUBA, PORÇÃO CENTRAL DA BACIA DO AMAZONAS, ESTADO DO PARÁ | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 4 | 09:15 09:30 | IG | ANDERSON CONCEICAO MENDES | THAYS FERREIRA DA SILVA | UFPA | CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DE ARENITOS DA FORMAÇÃO ITAITUBA, PARTE CENTRAL DA BACIA DO AMAZONAS. | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 5 | 09:30 09:45 | IG | ANDREIA CARDOSO PEREIRA | MARIO PINHEIRO SALO-MAO NETO | PIBIC PRODOUTOR PARC | DETERMINAÇÃO DE ESTRÔNCIO E MAGNÉSIO EM CORAIS POR ABLAÇÃO A LASER ACOPLADA AO ICP-MS. | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 6 | 09:45 10:00 | IG | DAVIS CARVALHO DE OLIVEIRA | SILVIO SANCHES NETO | CNPQ | TEMA DO PROJETO: PETROGRAFIA E PETROLOGIA MAGNÉTICA DE CHARNOQUITOS ARQUEANOS DE OURILÂNDIA DO NORTE – PROVÍNCIA CARAJÁS | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 7 | 10:00 10:15 | IG | DAVIS CARVALHO DE OLIVEIRA | ELIZIANE DE SOUZA PINTO | CNPQ | PETROLOGIA MAGNÉTICA DOS GRANITOIDES ARQUEANOS DA ÁREA DE TUCUMÃ – PROVÍNCIA CARAJÁS | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 8 | 10:15 10:30 | IG | DORSAN DOS SANTOS MORAES | AUGUSTO DE FARIAS SILVA RENTE | UFPA-AF | ESTUDO DA FUNCIONALIZAÇÃO DE ARGILAS E MATERIAIS FILOSSILICATOS A PARTIR DE GRUPOS FUNCIONAIS DIVERSOS | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 9 | 10:30 10:45 | IG | JOSE BANDEIRA CAVALCANTE DA SILVA JUNIOR | IGOR FRANSUA SILVA MACEDO | UFPA | PETROGRAFIA E ANÁLISE DE MINERAIS PESADOS DOS ARENITOS DO NEOPROTEROZÓICO DAS FORMAÇÕES RAIZAMA E SEPOTUBA, REGIÕES DE NOBRES E PLANALTO DA SERRA, MATO GROSSO, BRASIL. | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 10 | 10:45 11:00 | IG | JOSE BANDEIRA CAVALCANTE DA SILVA JUNIOR | JOAO VICENTE TAVARES CALANDRINI DE AZEVEDO | PIBIC-VOLUNTÁRIO | PETROGRAFIA E PROVENIÊNCIA DA FORMAÇÃO GOROTIRE, COM BASE NA AVALIAÇÃO DO TESTEMUNHO DE SONDAGEM FD162, PROTEROZOICO DA SERRA DOS CARAJÁS | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|----|---|--|------------------------|--|---------------------|--------------------------|
| 11 | 11:00 11:15 | IG | JOSE JADSOM SAMPAIO DE FIGUEIREDO | THIAGO PEREIRA PRESTES | CNPQ | ANÁLISE DE TEORIA DE MEIO EFETIVO DE HUDSON & LIU | GEOCIÊNCIAS | GEOFÍSICA |
| 12 | 11:15 11:30 | IG | JOSE JADSOM SAMPAIO DE FIGUEIREDO | LUCAS RAUTINO ANDRADE NUNES | CNPQ | VERIFICAÇÃO EXPERIMENTAL DO MODELO DE MEIO EFETIVO DE BACKUS/CARCIONE E SCHOENBERG/MUIR PARA MEIOS TRANSVERSALMENTE ISOTRÓPICOS (TI) | GEOCIÊNCIAS | GEOFÍSICA |
| 13 | 11:30 11:45 | IG | PAULO SERGIO DE SOUSA GORAYEB | MURILO HENRIQUE SILVA DOS SANTOS | CNPQ | RECONHECIMENTO TECTONO-METAMÓRFICO DA ZONA DE CISALHAMENTO SOBRAL-PEDRO II NA REGIÃO DE SOBRAL - CE | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 14 | 11:45 12:00 | IG | PAULO SERGIO DE SOUSA GORAYEB | DOMINIQUE DE PAULA AMARAL FERREIRA | CNPQ | ANÁLISE ESTRUTURAL E TECTÔNICA DA ZONA DE CISALHAMENTO CAMPO LINDO-CARIRÉ - CE | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 15 | 14:45 15:00 | IG | JOELSON LIMA SOARES | SANMYA KAROLYNE RODRIGUES DIAS | UFPA | ANÁLISE ESTRATIGRÁFICA E PALEOAMBIENTAL DOS CONODONTES PENNSILVANIANOS DA BACIA DO AMAZONAS, REGIÃO DE URUARÁ, PARÁ | GEOCIÊNCIAS | GEOLOGIA |
| 16 | 15:00 15:15 | IG | ALINE MARIA MEIGUINS DE LIMA | NICOLAU AKIO KUBOTA | CNPQ | HIDROGEOMORFOLOGIA E EROSIVIDADE DA BACIA DO RIO GURUPÍ (PA-MA) | CIÊNCIAS AMBIENTAIS | |
| 17 | 15:15 15:30 | IG | RICARDO JORGE AMORIM DE DEUS | FRANCISCO HENRIQUE TEIXEIRA DE LIMA | UFPA-AF | MAPEAMENTO DE ÁREAS DE PROTEÇÃO PERMANENTE UTILIZANDO SENSORIAMENTO REMOTO: UM ESTUDO DE CASO DO RIO ITACAIUNAS, MUNICÍPIO DE MARABÁ/PA. | CIÊNCIAS AMBIENTAIS | |
| 18 | 15:30 15:45 | IG | FRANCISCO DE SOUZA OLIVEIRA | ILALE FERREIRA LIMA | PRODOUTOR RENOVACAO | ANÁLISE DO MESOCLIMA A JUSANTE DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO XINGU – PARÁ. | GEOCIÊNCIAS | GEOFÍSICA |
| 19 | 15:45 16:00 | IG | HUGO RICHARD BERTETE AGUIRRE | DANILO DA SILVA - EMERSON ANTÔNIO DE SOUSA COSTA | PRODOUTOR RENOVACAO | RECONHECIMENTO DE FONTES CONDUTORAS COM GEOFÍSICA ELÉCTRICA PASSIVA NA ILHA DO OBSERVATÓRIO GEOMAGNÉTICO DE TATUOCA. | GEOCIÊNCIAS | GEOFÍSICA APLICADA |
| 20 | 16:00 16:15 | IG | SIMONE PATRICIA ARANHA DA PAZ | GIULLIANA PARAENSE DA SILVA | UFPA | DIFERENCIAÇÃO CATIÔNICA DE BENTONITAS POR ESPECTROSCOPIA NA REGIÃO DO INFRAVERMELHO | GEOCIÊNCIAS | MINERALOGIA E GEOQUÍMICA |

SESSÃO:**ÁREA: OCEANOGRAFIA****AVALIADOR (A): PROF. DR. MAURO DE MELO JUNIOR – UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 106****DATA: 04/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|--|---|------------------------|--|--------------|------------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | IG | ALEXANDRE MELO CASSEB DO CARMO | ARNON WILLIAM DE OLIVEIRA FERNANDES | UFPA-AF | IDENTIFICAÇÃO DE PADRÕES FAVORÁVEIS AO TRANSPORTE DE MASSA ENTRE O ATLÂNTICO TROPICAL E O LITORAL PARAENSE | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA FÍSICA |
| 2 | 08:45 09:00 | IG | LEILANHE ALMEIDA RANIERI | HERILENE CHAVES DE SOUSA | PIBIC PRODUTOR PARC | ESTUDO DA VULNERABILIDADE E RISCO À EROSIÃO COSTEIRA NA ORLA DA ILHA DE MOSQUEIRO/PA. | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 3 | 09:00 09:15 | IG | LEILANHE ALMEIDA RANIERI | YAN MARCEL QUADROS PEREIRA | UFPA | MUDANÇAS SAZONAIS NA MORFOLOGIA E SEDIMENTAÇÃO DA PRAIA DO MARAHÚ, ILHA DE MOSQUEIRO (PA) | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 4 | 09:15 09:30 | IG | MAAMAR EL ROBRINI | MARCUS VINICIUS RODRIGUES COIMBRA | CNPQ | ESTUDO DOS SEDIMENTOS DO TALUDE CONTINENTAL SUPERIOR DO PARÁ, COM BASE EM PISTON CORER | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 5 | 09:30 09:45 | IG | MAAMAR EL ROBRINI | THAMIRES SALIMOS PRAZERES | PIBIC VOLUNTÁRIO | ESTUDO DOS SEDIMENTOS DO TALUDE CONTINENTAL SUPERIOR DO AMAZONAS, COM BASE EM PISTON CORER | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 6 | 09:45 10:00 | IG | MARCELO PETRACCO | ADRIELLE CAROLINE LOPES | UFPA | ESTRUTURA POPULACIONAL DE THAISELLA CORONATA (LARMARCK, 1816) (GASTROPODA: MURICIDAE: RAPANIDAE) EM UMA PRAIA EXPOSTA DO LITORAL PARAENSE | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA |
| 7 | 10:00 10:15 | IG | MARCELO ROLLNIC | LUANA FREIRE DA SILVA | UFPA | VARIAÇÕES HIDROLÓGICAS NA MARGEM EQUATORIAL EM FUNÇÃO DA DISTÂNCIA DA COSTA E DA SAZONALIDADE CLIMÁTICA | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA FÍSICA |
| 8 | 10:15 10:30 | IG | MARCELO ROLLNIC | ANDERSON MOVILHA BRAGA | CNPQ | PADRÃO DE SALINIDADE NA FOZ DO RIO PARÁ | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA FÍSICA |
| 9 | 10:30 10:45 | IG | PEDRO WALFIR MARTINS E SOUZA FILHO | FERNANDO CARLOS REIS DOS SANTOS | CNPQ | DETECÇÃO DE MUDANÇAS EM ÁREAS DE MANGUEZAL NO LITORAL DO AMAPÁ A PARTIR DE CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS DE SATÉLITE ORIENTADA A OBJETOS GEOGRÁFICOS | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 10 | 10:45 11:00 | IG | SILVIA KEIKO KAWAKAMI | FELIPE OHADE LOPES BRANCO | UFPA | AVALIAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE FÓSFORO EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA QUÍMICA |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|-----|----------------------------------|--|------------------------|--|---------------------|------------------------|
| | | | | | | SOLOS SOB INFLUÊNCIA URBANA E RURAL NO NORDESTE PARAENSE | | |
| 11 | 11:00 11:15 | IG | SURY DE MOURA MONTEIRO | GABRIELA DE OLIVEIRA NOVAES | PIBIC PRODUTOR PARD | MICROPLÁSTICOS NO AMBIENTE FLUVIAL AMAZÔNICO | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 12 | 11:15 11:30 | IG | SURY DE MOURA MONTEIRO | FABRÍCIO COSTA LOBO | UFPA | EROSÃO DAS PRAIAS FLÚVIO- ESTUARINAS DA ILHA DE COTIJUBA (PA) | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 13 | 11:30 11:45 | IG | SURY DE MOURA MONTEIRO | HERBERT JUNIOR CAMPOS PEIXOTO | PIBIC VOLUNTÁRIO | AVALIAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS NA ILHA DE COTIJUBA – PA. | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 14 | 11:45 12:00 | IG | SURY DE MOURA MONTEIRO | PAULO RAPHAEL DO AMARAL SANTA ROSA | PIBIC VOLUNTÁRIO | INVESTIGAÇÃO DOS SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS E AMBIENTAIS DISPONÍVEIS NA APA DA ILHA DE COTIJUBA, BELÉM, PA. | OCEANOGRAFIA | OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA |
| 15 | 12:00 12:15 | IG | JOSE EDUARDO MARTINELLI FILHO | THAYANE PORTO REIS | UFPA-AF | EFEITO DO TAMANHO DE MALHA DAS REDES DE PLÂNCTON SOBRE PARÂMETROS ECOLÓGICOS DE ROTÍFEROS DO GÊNERO KERATELLA. | CIÊNCIAS AMBIENTAIS | |
| 16 | 12:15 12:30 | ICB | LILIAN LUND AMADO | IRINA SOFIA CARDOSO DE CARVALHO | UFPA | ANÁLISE AMBIENTAL DE BUTILESTANHOS EM SEDIMENTOS DE REGIÕES PORTUÁRIAS E PRAIAS NO PARÁ/BRASIL | BIOLOGIA GERAL | REPRODUÇÃO ANIMAL |

SESSÃO:**ÁREA: METEOROLOGIA****AVALIADOR (A): PROF. DR. AUGUSTO JOSÉ PEREIRA FILHO – UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 105****DATA: 05/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|--|-------------|---------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | IG | BRENO CESAR DE OLIVEIRA IMBIRIBA | POLYANE DO NASCIMENTO SANTOS | UFPA-AF | INTRODUÇÃO ÀS TÉCNICAS DE RETRIEVAL ATMOSFÉRICO NO INFRAVERMELHO TÉRMICO - CASO DO DIÓXIDO DE CARBONO | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA |
| 2 | 08:45 09:00 | IG | FRANCISCO DE SOUZA OLIVEIRA | ADRIANNE CRISTINA DOS SANTOS OLIVEIRA | UFPA-AF | ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA ZONA DE CONVERGÊNCIA INTERTROPICAL (ZCIT) NO ESTADO DO PARÁ | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA |
| 3 | 09:00 09:15 | IG | GLAUBER GUIMARAES CIRINO DA SILVA | HULLY CRISTINA SILVA DA SILVA | UFPA | EFEITOS RADIATIVOS DE AEROSSÓIS E NUVENS SOBRE O FLUXO DE CO2 EM ÁREA DE FLORESTA NATIVA DA AMAZÔNIA CENTRAL: RESULTADOS PRELIMINARES UTILIZANDO DADOS DO OBSERVATÓRIO ATTO. | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA |
| 4 | 09:15 09:30 | IG | JOAO DE ATHAYDES SILVA JUNIOR | TARCISO SIMAO MAMEDE | UFPA | ANÁLISE DA VARIABILIDADE DA TEMPERATURA DO AR EM TRÊS LOCALIDADES NA CIDADE DE BELÉM, COM CARACTERÍSTICAS DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DISTINTAS | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA |
| 5 | 09:30 09:45 | IG | JOAQUIM CARLOS BARBOSA QUEIROZ | BARBARA FARIAS RIBEIRO | UFPA | ANALISES ESTATÍSTICAS E CONSTRUÇÃO DOS MODELOS ESPAÇO-TEMPORAIS PARA A BACIA DO RIO XINGU | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA |
| 6 | 09:45 10:00 | IG | LUDMILA MONTEIRO DA SILVA | EDILANE ROSARIA BEZE-RRÁ NEGRAO | PRODOUTOR RENOVACAO | CARACTERÍSTICAS DO PERFIL TERMODINÂMICO DA ATMOSFERA DURANTE O EXPERIMENTO MINI-BARCA, NA CIDADE DE BELÉM-PA. | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA FÍSICA |
| 7 | 10:00 10:15 | IG | LUDMILA MONTEIRO DA SILVA | ADRINA LIRA LIMA | PIBIC VOLUNTÁRIO | CARACTERÍSTICAS DO PERFIL TERMODINÂMICO DA ATMOSFERA DURANTE O EXPERIMENTO BARCA, NA CIDADE DE BELÉM-PA. | GEOCIÊNCIAS | METEOROLOGIA FÍSICA |

SESSÃO:**ÁREA: FÍSICA 01****AVALIADOR (A): PROF. DR. PAULO DE TARSO CAVALCANTE FREIRE – UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 106****DATA: 05/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TITULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|-----------|----------------|----------------|--|-----------------------------------|------------------------|--|-------------|------------------------------------|
| 1 | 08:30 08:45 | ICEN | ANGELA BURLAMAQUI KLAUTAU CRISPINO | ANA LUCIA WEYL | CNPQ | CÁLCULOS DO MAGNETISMO DE NANOESTRUTURAS | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 2 | 08:45 09:00 | ICEN | ANGELA BURLAMAQUI KLAUTAU CRISPINO | LORENA COELHO SILVA | CNPQ | ESTUDO DAS PROPRIEDADES DE SÓLIDOS VIA CÁLCULOS DE ESTRUTURA ELETRÔNICA | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 3 | 09:00 09:15 | ICEN | ANTONIO MAIA DE JESUS CHAVES NETO | TIAGO DA SILVA AROUCHE | CNPQ | DINÂMICA MOLECULAR DE MOLÉCULAS EM NANOTUBOS DE CARBONO PARA SENSORES DE INTERESSE INDUSTRIAL | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 4 | 09:15 09:30 | ICEN | ANTONIO MAIA DE JESUS CHAVES NETO | JORDDY NEVES DA CRUZ | CNPQ | ESTUDO DE MOLÉCULAS DE INTERESSE INDUSTRIAL E FARMACÊUTICO INTERAGINDO COM PROTEÍNAS E DNA. | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 5 | 09:30 09:45 | ICEN | CLAUDIO MARCIO ROCHA REMEDIOS | KAYO DA SILVA NUNES | UFPA | SINTESE DE POLICRISTAIS E DE COMPÓSITOS BASEADOS MANGANITA DE NÍQUEL E CARACTERIZAÇÃO POR DIFRAÇÃO DE RAIOS X E MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA EM | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 6 | 09:45 10:00 | ICEN | NEWTON MARTINS BARBOSA NETO | LEONARDO REIS DE OLIVEIRA | CNPQ | INVESTIGAÇÃO DO EFEITO DE ÍONS DISSOLVIDOS NOS MODOS VIBRACIONAIS DE MOLÉCULAS NO ESTADO LÍQUIDO. | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | NEWTON MARTINS BARBOSA NETO | PALLAS ATHENA MIYAKE NOGUEIRA | CNPQ | ESTUDO DE PROPRIEDADES FOTOFÍSICAS DE PORFIRINAS FOTOAGREGADAS | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | SANCLAYTON GERALDO CARNEIRO MOREIRA | ROSANY ANDRADE FERNANDES | CNPQ | ESTUDO DE PARÂMETROS ÓPTICOS E TÉRMICOS EM CRISTAIS DOPADOS COM O ÉRBIUM (III) | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | SANCLAYTON GERALDO CARNEIRO MOREIRA | AMANDA DAVINA SOUZA FERREIRA | UFPA | ESPECTROSCOPIA RAMAN EM BLENDA POLIMÉRICAS MODIFICADAS COM NANO E MICRO SUBSTÂNCIAS DA BIODIVERSIDADE DA AMAZÔNIA. | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 10 | 10:45 11:00 | ICEN | WALDECI PARAGUASSU FEIO | FELIPE AUGUSTO DE SOUZA MORAES | CNPQ | INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES VIBRACIONAIS DO CRISTAL DE BERGENINA POR ESPECTROSCOPIA RAMAN. | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 11 | 11:00 11:15 | ICEN | WALDECI PARAGUASSU FEIO | EDINILSON TAVARES FERREIRA | CNPQ | INVESTIGAÇÃO DE MATERIAIS METAL-ORGÂNICOS EM CONDIÇÕES EXTREMAS DE PRESSÃO HIDROSTÁTICA | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 12 | 11:15 11:30 | ICEN | WALDOMIRO GOMES PASCHOAL JUNIOR | LORENA DA SILVA NASCIMENTO | UFPA | CARACTERIZAÇÃO POR MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS: MOFS E TIMOL | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
| 13 | 11:30 11:45 | ICEN | WALDOMIRO GOMES PASCHOAL JUNIOR | THYAGO ALMEIDA DOS SANTOS | PRODOUTOR RENOVACAO | CARACTERIZAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICAS DO COMPOSTO ORGÂNICO EXTRAÍDO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DA AMAZÔNIA, O TIMOL, POR ESPECTROSCOPIA RAMAN EM ALTAS PRESSÕES. | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|------|-----------------|----------------------------------|------|---|--------|------------------------------------|
| 14 | 11:45 12:00 | ICEN | JORDAN DEL NERO | RENATO BERTONI LARDOSA SANTOS | CNPQ | DESIGN DE NANODISPOSITIVOS ELETRÔNICOS PARA AS BASES DO DNA | FÍSICA | FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA |
|----|----------------|------|-----------------|----------------------------------|------|---|--------|------------------------------------|

SESSÃO:**ÁREA: FÍSICA 02****AVALIADOR (A): PROF. DR. NELSON RICARDO DE FREITAS BRAGA – UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 107****DATA: 05/10/2018**

| Nº | HORÁRIO | UNIDADE | ORIENTADOR | BOLSISTA | TIPO DE BOLSA | TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO | ÁREA | SUBÁREA |
|----|----------------|---------|------------------------------|---|---------------|--|--------|--|
| 1 | 08:30 08:45 | ICEN | ANDRE CARLOS LEHUM | KLAYTON ROBERTO ALVES DA COSTA | CNPQ | MECÂNICA QUÂNTICA EM DIMENSÕES EXTRAS: A QUANTIZAÇÃO DA CORDA BOSÔNICA | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 2 | 08:45 09:00 | ICEN | DANILO TEIXEIRA ALVES | JOSE NILBERTO DOS SANTOS BEZERRA | CNPQ | ESTUDOS AVANÇADOS DE MECÂNICA QUÂNTICA COM APLICAÇÕES A SISTEMAS FERMIONICOS EM (2+1)D | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 3 | 09:00 09:15 | ICEN | DANILO TEIXEIRA ALVES | ALEXANDRE PEREIRA DA COSTA | CNPQ | INTRODUÇÃO À MECÂNICA QUÂNTICA | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 4 | 09:15 09:30 | ICEN | EDNILTON SANTOS DE OLIVEIRA | JOAO FRANCISCO MO-REIRA DE CARVALHO | CNPQ | ANÁLISE TENSORIAL APLICADA À GRAVITAÇÃO | FÍSICA | FÍSICA GERAL |
| 5 | 09:30 09:45 | ICEN | EDNILTON SANTOS DE OLIVEIRA | SHIRLEY CRISTINA COSTA MARTINS | CNPQ | ESTUDO DAS EQUAÇÕES DE EINSTEIN PARA A GRAVITAÇÃO | FÍSICA | FÍSICA GERAL |
| 6 | 09:45 10:00 | ICEN | LUIS CARLOS BASSALO CRISPINO | JOAO PAULO BESSA BRITO | CNPQ | RELATIVIDADE GERAL E APLICAÇÕES | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 7 | 10:00 10:15 | ICEN | LUIS CARLOS BASSALO CRISPINO | SERGIO VINICIUS MON-TEIRO C BRANCO XAVIER | CNPQ | PROPRIEDADES FÍSICAS DE BURACOS NEGROS E MODELOS ANÁLOGOS | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 8 | 10:15 10:30 | ICEN | LUIS CARLOS BASSALO CRISPINO | RENAN BATALHA MAGALHAES | PROCAD/CAPE | CAMPO ESCALAR MASSIVO NO ESPAÇO-TEMPO DE KERR | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 9 | 10:30 10:45 | ICEN | LUIS CARLOS BASSALO CRISPINO | PEDRO LUCAS BRITO DE SÁ | PROCAD/CAPE | VARIAÇÃO DA FREQUÊNCIA DA ONDA ELETROMAGNÉTICA LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO EFEITOS RELATIVÍSTICOS | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 10 | 10:45 11:00 | ICEN | LUIS CARLOS BASSALO CRISPINO | LEONARDO KENJI DOS SANTOS FURUTA | PROCAD/CAPE | ABERRAÇÃO DA LUZ: COMPARAÇÃO ENTRE AS INTERPRETAÇÕES CLÁSSICA E RELATIVÍSTICA | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
| 11 | 11:00 11:15 | ICEN | VAN SERGIO DA SILVA ALVES | DALILA REIS GRIPPA | UFPA | FORMALISMO LAGRANGIANO PARA CAMPOS CLÁSSICOS E QUÂNTICOS | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|------|------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|--------|---|
| 12 | 11:15 11:30 | ICEN | VAN SERGIO DA SILVA ALVES | TADEU FERNANDO FREI-TAS BARROSO | PIBIC VOLUNTÁRIO | PROPRIEDADES ELETRÔNICAS DE SISTEMAS BI-DIMENSIONAIS DE DIRAC MASSIVO | FÍSICA | FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E CAMPOS |
|----|----------------|------|------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|--------|---|