

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

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

**GRANDE ÁREA: ENGENHARIAS**

- **ENGENHARIAS CIVIL/ MATERIAIS / ELÉTRICA / MECÂNICA / QUÍMICA / SANITÁRIA**
- **CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS**
- **TELECOMUNICAÇÕES**

**SESSÃO:****ÁREA: ENGENHARIA CIVIL/ ENGENHARIA DE MATERIAIS****AVALIADOR (A): PROF. DR. MARCOS HONORATO OLIVEIRA - UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 113****DATA: 04/10/2018**

Nº	HORÁRIO	UNIDADE	ORIENTADOR	BOLSISTA	TIPO DE BOLSA	TITULO DO PLANO DE TRABALHO	ÁREA	SUBÁREA
1	08:30 08:45	ITEC	ROMULO SIMOES ANGELICA	DIMI FAGUNDES RANDEL	CNPQ	O QUE SEREMOS SOBRE ARGULAS E ARGILOMINERAIS	ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇ ÕES	DATA MINING
2	08:45 09:00	ITEC	SIMONE PATRÍCIA ARANHA DA PAZ	PAULO VICTOR CAMPOS SOUSA	INTERIOR	CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE AGROMINERAIS FOSFÁTICOS E A INVESTIGAÇÃO DE FASES TERMOATIVADAS.	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALURGIA	MATERIAIS NÃO- METÁLICOS
3	09:00 09:15	ITEC	ROMULO SIMOES ANGELICA	HIGOR FERNANDO PINA GOMES	CNPQ	CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MATÉRIA MINERAL PRESENTE EM CARVÕES VISANDO SEU USO COMO FERTILIZANTE	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALURGIA	MATERIAIS NÃO- METÁLICOS
4	09:15 09:30	ITEC	ADELSON BEZERRA DE MEDEIROS	MATHEUS HENRIQUE GOMES DE MEDEIROS	UFPA-AF	MICROESTRUTURA DE CONCRETOS PRODUZIDOS COM AGREGADO MIÚDO RECICLADO DE CONCRETO	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
5	09:30 09:45	ITEC	ALCEBIADES NEGRAO MACEDO	THAYNA DE CASSIA GOMES DA SILVA	UFPA-AF	CARACTERIZAÇÃO DA LAMA VERMELHA VISANDO SEU USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
6	09:45 10:00	ITEC	BERNARDO BORGES POMPEU NETO	ADRIANO LUIGI TEIXEIRA CIUFFI	UFPA-AF	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE CONCRETOS PRODUZIDOS COM AGREGADO MIÚDO RECICLADO DE CONCRETO	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
7	10:00 10:15	ITEC	BERNARDO NUNES DE MORAES NETO	ROSALVO RODRIGUES DE LIMA	UFPA	COMPORTAMENTO À FLEXÃO DE VIGAS REFORÇADAS COM FIBRAS DE AÇO: ANÁLISE EXPERIMENTAL	ENGENHARIA CIVIL	ESTRUTURAS
8	10:15 10:30	ITEC	DENIO RAMAM CARVALHO DE OLIVEIRA	MARCUS VINICIUS DOS SANTOS MONTEIRO	UFPA	RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DE VIGOTAS DE CONCRETO ARMADO COM FIBRA DE AÇO	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
9	10:30 10:45	ITEC	DENIO RAMAM CARVALHO DE OLIVEIRA	VICTOR VILHENA BARBOSA	CNPQ	ENSAIOS DE ARRANCAMENTO DE CONECTORES COM CABEÇA DE BLOCOS DE CONCRETO COM FIBRA DE AÇO	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
10	10:45 11:00	ITEC	GERSON JACQUES MIRANDA DOS ANJOS	REGINALDO CESAR LIMA ALVARES JUNIOR	UFPA	ESTUDO DOS MÉTODOS DIRETOS DE PREVISÃO DE CAPACIDADE DE CARGA AXIAL EM FUNDAÇÕES PROFUNDAS A PARTIR DOS DADOS DO STANDARD PENETRATION TEST (SPT) E PIEZOCONE PENETRATION TEST (CPTU)	ENGENHARIA CIVIL	GEOTÉCNICA
11	11:00 11:15	ITEC	LUCIANA DE NAZARE PINHEIRO CORDEIRO	THAIS DO SOCORRO MATOS DA SILVA	UFPA	DESEMPENHO DE CONCRETO POROSO PRODUZIDO COM SEIXO ROLADO.	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
12	11:15 11:30	ITEC	MAURICIO DE PINA FERREIRA	SARA FERREIRA LOBO	CNPQ	RECOMENDAÇÕES NORMATIVAS PARA PREVISÃO DA RESISTÊNCIA À PUNÇÃO DE LAJES LISAS COM PINOS ROMPENDO FORA DA REGIÃO DAS ARMADURAS	ENGENHARIA CIVIL	ESTRUTURAS
13	11:30 11:45	ITEC	MAURICIO DE PINA FERREIRA	MAYARA GONCALVES COSTA	CNPQ	RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS EM CONCRETO ARMADO COM ESTRIBOS DESCONECTADOS	ENGENHARIA CIVIL	ESTRUTURAS
14	11:45 12:00	ITEC	NIVEA GABRIELA BENEVIDES DE ALBUQUERQUE	MARIA RAFAELA BEZERRA DE MACEDO RIBEIRO	UFPA	DESENVOLVIMENTO DE MODELOS DE PONTES FERROVIÁRIAS EM REALIDADE AUMENTADA	ENGENHARIA CIVIL	INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES

15	12:00 12:15	ITEC	NIVEA GABRIELA BENEVIDES DE ALBUQUERQUE	VITORIA PERES MOREIRA FRANCO	PIBIC PRODOUTOR PARC	MODELAGEM DE SISTEMAS MECÂNICOS DE LOCOMOTIVAS E VAGÕES EM REALIDADE AUMENTADA	ENGENHARIA CIVIL	INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES
16	12:15 12:30	ITEC	REGINA CELIA BRABO FERREIRA	FELIPE MEIRELES TEOBALDO	UFPA	ESTUDOS SOBRE A ACESSIBILIDADE NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DO GUAMÁ-UFPA.	ENGENHARIA CIVIL	PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSPORTE
17	14:30 14:45	ITEC	PAULO SERGIO LIMA SOUZA	LUCAS DE SOUSA FARIAS	UFPA-AF	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO CONCRETO RECICLADO COM ADIÇÃO DE RESÍDUO DE CORTE DE GRANITO (RCG)	ENGENHARIA CIVIL	CONSTRUÇÃO CIVIL
18	14:45 15:00	ITEC	PLINIO GLAUBER CARVALHO DOS PRAZERES	GABRIELLA DAROLD VIEIRA	UFPA	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE DE ANÁLISE ESTRUTURAL DE TRELIÇAS PLANAS EM MATLAB UTILIZANDO O MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS	ENGENHARIA CIVIL	ESTRUTURAS
19	15:00 15:15	ITEC	PLINIO GLAUBER CARVALHO DOS PRAZERES	TARIQUE SAMIR BEZERRA SENA	PIBIC PRODOUTOR PARC	PROGRAMA PARA ANÁLISE DE PÓRTICOS 2D EM LINGUAGEM JAVA	ENGENHARIA CIVIL	ESTRUTURAS
20	15:15 15:30	ITEC	EDUARDO DE MAGALHAES BRAGA	FRANCISCO FERREIRA BARBOSA JUNIOR	UFPA	A INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE ARAME FRIO NO NÍVEL DE TENSÕES RESIDUAIS GERADAS PELO PROCESSO DE SOLDAGEM GMAW-CW.	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA	METALURGIA DE TRANSFORMAÇÃO
21	15:30 15:45	ITEC	JOSE ANTONIO DA SILVA SOUZA	JEFFERSON WILLIAM PRESTES BARRAL	CNPQ	UTILIZAÇÃO DE RESIDUOS COMO MATERIAL DE REFORÇO EM MATRIZES POLIMERICAS	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA	MATERIAIS NÃO METÁLICOS
22	15:45 16:00	ITEC	JOSE ANTONIO DA SILVA SOUZA	ROBERVAL FELIPE GAMA DA SILVA	UFPA	RECICLAGEM DE LAMA VERMELHA DO PROCESSO BAYER NA FABRICAÇÃO DE COMPOSITOS PARA SUBSTITUIÇÃO DA MADEIRA	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA	MATERIAIS NÃO METÁLICOS
23	16:00 16:15	ITEC	ROBERTO TETSUO FUJIYAMA	INGRID SARAIVA DA SILVA	UFPA	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO MECÂNICO DE MATERIAIS COMPÓSITOS DE MATRIZ POLIÉSTER E MANTAS DE FIBRAS NATURAIS DE JUTA E SISAL	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA	MATERIAIS NÃO METÁLICOS
24	16:15 16:30	ITEC	ROBERTO TETSUO FUJIYAMA	PATRICK ALVES HONORATO	CNPQ	USO DE FIBRAS NATURAIS PARA A FABRICAÇÃO DE PRÉ-PREG E POLÍMERO POLIÉSTER PARA A CONFECÇÃO DE PLACA DE MATERIAL COMPÓSITO.	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA	MATERIAIS NÃO METÁLICOS
25	16:30 16:45	ICB	MARCELE FONSECA PASSOS	MAURICIO MITSUYOSHI LOPES MATSUURA	PRODOUTOR	SÍNTESE DE POLÍMEROS PARA USO MÉDICO.	BIOMATERIAIS E MATERIAIS BIOCOMPATÍVEIS	
26	16:45 17:00	ITEC	NELIO MOURA DE FIGUEIREDO	DENNIS HERNAN SANTOS DA SILVA	PRODOUTOR RENOVACAO	SIMULAÇÃO E PREVISÃO DE ENCHENTES E DE CONDIÇÕES DE NAVEGABILIDADE EM RIOS DA AMAZÔNIA: UM ESTUDO DE CASO PARA A BACIA DO RIO TAPAJÓS.	ENGENHARIA CIVIL	HIDROLOGIA
27	17:00 17:15	ITEC	NELIO MOURA DE FIGUEIREDO	BRENO DE OLIVEIRA MAUES PINHEIRO	UFPA	CARACTERIZAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE PARÂMETROS GEOMÉTRICOS DE CANAIS DE NAVEGAÇÃO DE RIOS DA AMAZÔNIA.	ENGENHARIA CIVIL	INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES

**SESSÃO:****ÁREA: CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS****AVALIADOR (A): PROFA. DRA. MARIA BEATRIZ DE ABREU GLÓRIA – UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO- 1º ANDAR - SALA 114****DATA: 02/10/2018**

<b>Nº</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>BOLSISTA</b>	<b>TIPO DE BOLSA</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>	<b>ÁREA</b>	<b>SUBÁREA</b>
1	08:30 08:45	ICB	CHRISTELLE ANNE NICOLE PAULE HERMAN	BARBARA VICTORIA CORDOVID RODRIGUES	UFPA-AF	ESTUDO DA CINÉTICA DE OXIDAÇÃO LIPÍDICA DO ÓLEO BRUTO DOS FRUTOS DE EUTERPE OLERACEA SUPLEMENTADO COM EXTRATO DE INGA EDULIS HIDROLISADO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	ENGENHARIA DE ALIMENTOS
2	08:45 09:00	ICS	JOHNATT ALLAN ROCHA DE OLIVEIRA	ADRIENE CARVALHO DA CONCEICAO	UFPA	PRODUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO E ÁCIDO LÁCTICO A PARTIR DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS DA FRUTICULTURA AMAZÔNICA: CASCA E CACHOS DE PUPUNHA, CASCA E CAROÇO DE MANGA	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
3	09:00 09:15	ITEC	ALESSANDRA SANTOS LOPES	LETICIA RIBEIRO CARVALHO SILVA	UFPA	ISOLAMENTO DE LEVEDURAS DE FOLHAS DE BANANEIRA PARA PRODUÇÃO DE INÓCULO EM FERMENTAÇÃO DE CACAU	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
4	09:15 09:30	ITEC	ALESSANDRA SANTOS LOPES	BRUNO SILVA PEREIRA	PIBIC VOLUNTÁRIO	QUALIDADE DE AMÊNDOAS DE CACAU FERMENTADAS COM INÓCULO DE LEVEDURAS ISOLADOS EM COCHOS DE MADEIRA	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
5	09:30 09:45	ITEC	ANTONIO MANOEL DA CRUZ RODRIGUES	HAYANA KAREN FERREIRA CANTO	CNPQ	APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA ULTRASSÔNICA NA EXTRAÇÃO DE BIOCUMPOSTOS DA POLPA DO ABRICÓ DO PARÁ.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
6	09:45 10:00	ITEC	ANTONIO MANOEL DA CRUZ RODRIGUES	ESDRAS FILIPE CARVALHO PINTO	CNPQ	DESENVOLVIMENTO DE UM PRODUTO DESIDRATADO A PARTIR DA MISTURA DE TOMATE (LYCOPERSICON ESCULENTUM), PIMENTA (CAPSICUM SPP) E JAMBÚ (ACMELLA OLERACEA) POR REFRACTANCE WINDOWS	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
7	10:00 10:15	ITEC	CAMILO BARROSO TEIXEIRA	NICOLE LUCIMAR VASCONCELOS LOBATO	PIBIC PRODOUTOR PARC	OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO FERMENTATIVO DE BIOMASSA DE BACTÉRIAS LÁTICAS USANDO MASSA PRENSADA DE MANDIOCA COMO SUBSTRATO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
8	10:15 10:30	ITEC	CAMILO BARROSO TEIXEIRA	KARINA PANTOJA RODRIGUES	UFPA	SELEÇÃO DE MICRO-ORGANISMO E OTIMIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DO MEIO FERMENTATIVO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
9	10:30 10:45	ITEC	CONSUELO LUCIA SOUSA DE LIMA	BRUNO SILVA CUNHA	UFPA	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIGIÊNICO-SANITÁRIAS DA PRODUÇÃO DE LEITE NO NORDESTE PARAENSE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
10	10:45 11:00	ITEC	GEORMENNY ROCHA DOS SANTOS	TAYANE NAIARA DE SOUZA VASCONCELOS	UFPA	ESTUDO DA PARTIÇÃO DO CORANTE PRESENTE EM EXTRATO DE BETERRABA (BETA VULGARIS ESCULENTA ) EM SISTEMA AQUOSO BIFÁSICO CONTENDO PEG 400 E FOSFATO DE SODIO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	ENGENHARIA DE ALIMENTOS
11	11:00 11:15	ITEC	JESUS NAZARENO SILVA DE SOUZA	JEAN MAURICIO LEAO PINHEIRO	CNPQ	ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DAS ESPÉCIES AMAZÔNICAS: CACAU (THEOBROMA CACAO), AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA), MURUCI (BYRSONIMA CRASSIFOLIA) E INGÁ (INGA EDULIS)	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS

12	11:15 11:30	ITEC	JESUS NAZARENO SILVA DE SOUZA	NAYARA SUELEN PENELVA CARNEIRO	CNPQ	AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR) COMO FERRAMENTA PARA QUANTIFICAÇÃO DOS COMPOSTOS FENÓLICOS, ALCALOIDES E QUANTIFICAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS APÓS AS ETAPAS DE FERMENTAÇÃO, SECAGEM E TORREFAÇÃO DE CACAU AMAZÔNICO (THEOBROMA CACAO VAR. FORASTEIRO).	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
13	14:30 14:45	ITEC	LUCIA DE FATIMA HENRIQUES LOURENCO	ANA LUISA LACERDA PALHETA	CNPQ	OBTENÇÃO DE CONCENTRADO PROTEICO DE PEIXE DESODORIZADO E DESLIPIDIFICADO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
14	14:45 15:00	ITEC	LUCIA DE FATIMA HENRIQUES LOURENCO	BEATRIZ SOUZA DOS SANTOS	CNPQ	ESTUDAR O EFEITO DO TIPO DE SECAGEM SOBRE AS PROPRIEDADES TECNOLÓGICAS DE BIOFILMES ELABORADOS DE SUBPRODUTO DE PEIXE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
15	15:00 15:15	ITEC	LUIZA HELENA MELLER DA SILVA	FERNANDA SALES RABELLO	PIBITI	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES A BASE DE FARINHA DE PUPUNHA, QUITOSANA E GLICEROL ATRAVÉS DO MÉTODO DE CASTING.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
16	15:15 15:30	ITEC	LUIZA HELENA MELLER DA SILVA	MAYRA BRAGA DA SILVA LIMA	CNPQ	DESENVOLVIMENTO DE BASES LIPÍDICAS FORMADAS POR ÓLEO DE PRACAXI, GORDURA DE CUPUAÇU E ESTEARINA DE PALMA INTERESTERIFICADAS ENZIMATICAMENTE.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
17	15:30 15:45	ITEC	ROSINELSON DA SILVA PENA	LUAN GABRIEL MESCOUTO MILOMES	CNPQ	DETERMINAÇÃO DO PERFIL DE MINERAIS E UTILIZAÇÃO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO PARA A QUANTIFICAÇÃO DOS GLICOSÍDEOS CIANOGENÍCOS DAS FOLHAS DE MANDIOCA	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
18	15:45 16:00	ITEC	ROSINELSON DA SILVA PENA	ADRIANO RONDINELI SILVA DA COSTA	CNPQ	ESTUDO DA ESTABILIDADE FÍSICO-QUÍMICA DO FILÉ DO PIRARUCU SALGADO-SECO EMBALADO EM ATMOSFERA PADRÃO.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
19	16:00 16:15	ITEC	NELSON ROSA FERREIRA	JOICY CORRÊA DE OLIVEIRA	PRODOUTOR RENOVACAO	FUNGOS FILAMENTOSOS ISOLADOS DA FERMENTAÇÃO DO CACAU NO ESTADO DO PARÁ: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE POLIGALACTURONÁSICA EM FERMENTAÇÃO DE ESTADO SÓLIDO.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTO	CIÊNCIA DE ALIMENTO
20	16:15 16:30	ITEC	RENAN CAMPOS CHISTE	KEVIN ALBERT NORONHA MATOS	CNPQ	CINÉTICA DE DEGRADAÇÃO DO β-CAROTENO APÓS REAÇÃO COM O PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
21	16:30 16:45	ITEC	RENAN CAMPOS CHISTE	FELIPE DE ANDRADE MAIA	PIBIC VOLUNTÁRIO	UTILIZAÇÃO DE SUBSTRATOS DE ORIGEM AMAZÔNICA PARA A PRODUÇÃO DE CAROTENOIDES POR LEVEDURAS DO GÊNERO RHODOTORULA.	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIÊNCIA DE ALIMENTOS
22	16:45 17:00	ITEC	RENAN CAMPOS CHISTÉ	ANDRESSA FERREIRA DE MORAES	PRODOUTOR RENOVACAO	PROCESSAMENTO TECNOLÓGICO DA CASCA DE FRUTOS DO JACAICÁ (ANTROCARYON AMAZONICUM) PARA A OBTERÇÃO DE FARINHA PARA O CONSUMO	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTO	CIÊNCIA DE ALIMENTO
23	17:00 17:15	ITEC	SORAYA ABREU DE CARVALHO	JORGE OLIVEIRA DE SOUZA	UFPA	ACOMPANHAMENTO DO DISPOSITIVO DE CONTROLE LEITEIRO IMPLANTADO EM UNIDADES DEMONSTRATIVAS EM ESTABELECIMENTOS AGRÍCOLAS FAMILIARES.	CIÊNCIAS AGRÁRIAS	MULTIDISCIPLINAR

**SESSÃO:****ÁREA: ENGENHARIA ELÉTRICA****AVALIADOR (A): OSVALDO RONALD SAAVEDRA MENDEZ – UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR- SALA 114****DATA: 04/10/2018**

<b>Nº</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>BOLSISTA</b>	<b>TIPO DE BOLSA</b>	<b>TITULO DO PLANO DE TRABALHO</b>	<b>ÁREA</b>	<b>SUBÁREA</b>
1	08:30 08:45	ITEC	CARLOS TAVARES DA COSTA JUNIOR	ALFA MARINE DAMASCENO FERREIRA	UFPA	ESTUDO DE TÉCNICAS DE SISTEMAS FUZZY E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE TOMADA DE DECISÃO EM SISTEMAS GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.	ENGENHARIA ELÉTRICA	ELETRÔNICA INDUSTRIAL, SISTEMAS E CONTROLES ELETRÔNICOS
2	08:45 09:00	ITEC	CARMINDA CELIA MOURA DE MOURA CARVALHO	RAFFAEL MENDES CARVALHO	UFPA	ANÁLISE DA QUALIDADE DA ENERGIA ENVOLVENDO A UTILIZAÇÃO DE INVERSOR PARA O CONTROLE DE MOTORES ASSÍNCRONOS	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
3	09:00 09:15	ITEC	CAROLINA DE MATTOS AFFONSO	GABRIEL OLIVEIRA DE ALMEIDA	UFPA	ANÁLISE TÉCNICO-ECONÔMICA DO USO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS NO SETOR RESIDENCIAL NA CIDADE DE BELÉM-PARÁ	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
4	09:15 09:30	ITEC	MARCUS VINICIUS ALVES NUNES	EDGAR FERREIRA SALDANHA	UFPA	ANÁLISE FUNCIONAL E OPERACIONAL DO GERADOR DE IMPULSO DE CORRENTE PARA ENSAIOS EM EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
5	09:30 09:45	ITEC	MARIA EMILIA DE LIMA TOSTES	MATHEUS JOSE CACERES BRITO	UFPA	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA DISTORÇÃO HARMÔNICA EM MOTORES ASSÍNCRONOS DE INDUÇÃO.	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
6	09:45 10:00	ITEC	MARIA EMILIA DE LIMA TOSTES	CAMILA SOUZA ALVES	CNPQ	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA RESSONÂNCIA HARMÔNICA EM SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
7	10:00 10:15	ITEC	ROBERTO CELIO LIMA DE OLIVEIRA	SUZANE SANTOS DOS SANTOS	CNPQ	USO DO ALGORITMO COLÔNIA ARTIFICIAL DE ABELHAS PARA PROBLEMAS DE ENGENHARIA	ENGENHARIA ELÉTRICA	ELETRÔNICA INDUSTRIAL, SISTEMAS E CONTROLES ELETRÔNICOS
8	10:15 10:30	ITEC	UBIRATAN HOLLANDA BEZERRA	PAULO DE LIMA TOSTES	CNPQ	MODELAGEM DE TRANSFORMADORES PARA ESTUDO DE FLUXO DE CARGA HARMÔNICO.	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
9	10:30 10:45	ITEC	UBIRATAN HOLLANDA BEZERRA	IGOR CAMPOS MIRANDA	UFPA	DESENVOLVIMENTO DE UMA METODOLOGIA DE DETERMINAÇÃO DAS ÁREAS DE VULNERABILIDADE DE AFUNDAMENTOS DE TENSÃO.	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
10	10:45 11:00	ITEC	WELLINGTON DA SILVA FONSECA	ALAN SOVANO GOMES	CNPQ	CARACTERIZAÇÃO DO COMPORTAMENTO ELETROMAGNÉTICO EM DISPOSITIVOS ELETROMAGNÉTICOS COM SUPERCONDUTORES	ENGENHARIA ELÉTRICA	MATERIAIS ELÉTRICOS
11	11:00 11:15	ITEC	WELLINGTON DA SILVA FONSECA	JOSÉ WILLIAM RIBEIRO BORGES	PRODOUTOR RENOVAÇÃO	CARACTERIZAÇÃO DO COMPORTAMENTO ELETROMAGNÉTICO, TÉRMICO E DINÂMICO	ENGENHARIA ELÉTRICA	MATERIAIS ELÉTRICOS

						DE GERADORES E OUTROS DISPOSITIVOS ELÉTRICOS USANDO MÉTODOS COMPUTACIONAIS.		
12	11:15 11:30	ITEC	WILSON NEGRAO MACEDO	LEONAM FERREIRA DE ARAUJO	CNPQ	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE ESTRUTURA DE MINIRREDE C.C.	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA
13	11:30 11:45	ITEC	WILSON NEGRAO MACEDO	VILSON LIMA CHAAR JUNIOR	CNPQ	DESENVOLVIMENTO DE UMA CARGA ELETRÔNICA PARA REALIZAÇÃO DE TESTES EM MINIRREDES	ENGENHARIA ELÉTRICA	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA

SESSÃO:01

ÁREA: TELECOMUNICAÇÕES

AVALIADOR (A): VINICIUS NUNES HENRIQUE SILVA – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 112

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	SIMONE DA GRACA DE CASTRO FRAIHA	RUAN FELLIPE BARBOSA TAVARES	UFPA	NOVA ATUALIZAÇÃO DA INTERFACE JAVA PARA PROJETOS DE OTIMIZAÇÃO DE REDES SEM FIO INDOOR.	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
2	08:45 09:00	ITEC	ALDEBARO BARRETO DA ROCHA KLAUTAU JUNIOR	EMERSON SANTOS DE OLIVEIRA JUNIOR	CNPQ	ALGORITMOS DE PROCESSAMENTO DE SINAIS PARA COMUNICAÇÕES 5G	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
3	09:00 09:15	ITEC	ALDEBARO BARRETO DA ROCHA KLAUTAU JUNIOR	CAIO MATEUS MACHADO CARDOSO	CNPQ	INTERNET DA COISAS (IOT) E 5G EM AGRICULTURA DE PRECISÃO	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
4	09:15 09:30	ITEC	CARLOS RENATO LISBOA FRANCES	LUCKY LUCIANO QUEIROZ SEIXAS	CNPQ	ESTUDO DE SMART HOME BASEADOS EM VLC E LI-FI: ABORDAGEM HÍBRIDA DE TESTBED E SIMULAÇÃO	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
5	09:30 09:45	ITEC	CARLOS RENATO LISBOA FRANCES	HANS GUIDO STEFFEN COSTA	CNPQ	ESTUDO, PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE SMART GRIDS ATRAVÉS DE SIMULADORES DE REDES ABERTOS: UM ESTUDO BASEADO EM OTIMIZAÇÃO E SIMULAÇÃO	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
6	09:45 10:00	ITEC	DIEGO LISBOA CARDOSO	PAULO HENRIQUE ALVES PEREIRA	UFPA	ESTUDO DE TECNOLOGIAS PARA BACKHAUL E FRONTHAUL EM REDES DE PRÓXIMA GERAÇÃO 5G FOCANDO EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
7	10:00 10:15	ITEC	DMITRIEV VICTOR	SERGIO FELIPE BEZERRA RABELO	CNPQ	DISPOSITIVOS NÃO-RECIPROCOS E DE CONTROLE BASEADOS EM GRAFENO PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
8	10:15 10:30	ITEC	FABRICIO JOSE BRITO BARROS	JOEL ALISON RIBEIRO CARVALHO	UFPA-AF	DIAGNOSTICO DE FALHAS EM BARRAS ESTATÓRICAS DE HIDROGERADORES ATRAVÉS DE MEDIÇÕES DE DESCARGAS PARCIAIS	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
9	10:30 10:45	ITEC	JASMINE PRISCYLA LEITE DE ARAUJO	LIDIA GIANNE SOUZA DA ROCHA	UFPA	CUSTOMIZAÇÃO DE FERRAMENTA DE CÓDIGO ABERTO PYLAYER PARA PREDIÇÃO DE CAMPO ELÉTRICO EM AMBIENTES INDOOR.	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
10	10:45 11:00	ITEC	JASMINE PRISCYLA LEITE DE ARAUJO	SIDNIR CARLOS BAIA FERREIRA	PIBIC VOLUNTÁRIO	SIMULAÇÃO DE CAMPOS ELETROMAGNÉTICOS DE SISTEMAS WLAN BASEADO EM MODELOS DE PREDIÇÃO DE SINAL	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
11	11:00 11:15	ITEC	JOAO CRISOSTOMO WEYL ALBU- QUERQUE COSTA	AMANDA DE FREITAS ROMEIRO	CNPQ	MODELAGEM DE BIOSENSORES BASEADOS EM RESSONÂNCIA DE PLASMONS DE SUPERFÍCIE EM THZ	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES

12	11:15 11:30	ITEC	JOAO CRISOSTOMO WEYL ALBUQUERQUE COSTA	PATRICK FERREIRA GAIA	CNPQ	MODELAGEM DE FIBRAS MICROESTRUTURADAS UTILIZANDO PLASMONS POLARITONS DE SUPERFICIE PARA GUIAMENTO EM THZ	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
13	11:30 11:45	ITEC	MARCELINO SILVA DA SILVA	VANILZE VAZ MONTEIRO	INTERIOR	ESTUDO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE REDES DE COMUNICAÇÃO DE DADOS PARA SISTEMAS SMART GRID USANDO PROCESSOS DE MARKOV	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
14	11:45 12:00	ITEC	MIÉRCIO CARDOSO DE ALCÂNTARA NETO	FLAVIO HENRY CUNHA DA SILVA FERREIRA	PIBIC PRODOUTOR PARC	PROJETO DE FSS DE BANDA ULTRA-LARGA PARA APLICAÇÃO NO SISTEMA 5G	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES
15	12:00 12:15	ITEC	RONALDO DE FREITAS ZAMPOLO	DANIEL SAAVEDRA DOS SANTOS	UFPA	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMAS DE EYE/GAZE-TRACKING ASSOCIADOS A MODELOS DE ATENÇÃO VISUAL	ENGENHARIA ELÉTRICA	TELECOMUNICAÇÕES

**SESSÃO:01**

**ÁREA: ENGENHARIA MECANICA**

**AVALIADOR (A): PROF. DR. DANIEL ONOFRE DE ALMEIDA CRUZ – UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO**

**LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR – SALA 110**

**DATA: 05/10/2018**

Nº	HORÁRIO	UNIDADE	ORIENTADOR	BOLSISTA	TIPO DE BOLSA	TITULO DO PLANO DE TRABALHO	ÁREA	SUBÁREA
1	08:30 08:45	ITEC	ALEXANDRE LUIZ AMARANTE MESQUITA	JAVIER SALVADOR RIBEIRO FERREIRA	UFPA	METODOLOGIA DE ANÁLISE ESTRUTURAL DE ROTORES HIDROCINÉTICOS	ENGENHARIA MECÂNICA	PROJETOS DE MÁQUINAS
2	08:45 09:00	ITEC	ANDRE LUIZ AMARANTE MESQUITA	ITALO JOSE CUNHA ARAUJO	CNPQ	ANÁLISE TEÓRICA E NUMÉRICA DA VALIDADE DOS MODELOS BEM PARA APLICAÇÃO EM TURBINAS DE FLUXO LIVRE COM DIFUSORES	ENGENHARIA MECÂNICA	ENGENHARIA TÉRMICA

3	09:00 09:15	ITEC	ANDRE LUIZ AMARANTE MESQUITA	EMANOEL LAURENTINO VIEIRA	CNPQ	ESTUDO EXPERIMENTAL PARA VALIDAÇÃO DE MODELOS BEM PARA APLICAÇÃO EM TURBINAS DE FLUXO LIVRE COM DIFUSORES	ENGENHARIA MECÂNICA	ENGENHARIA TÉRMICA
4	09:15 09:30	ITEC	ANTONIO GUILHERME BARBOSA DA CRUZ	ISABELLA AFONSO DE CAMPOS	UFPA	ANÁLISE E SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE HIDROGÉIS PARA ENTREGA CONTROLADA DE FÁRMACOS	ENGENHARIA MECÂNICA	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
5	09:30 09:45	ITEC	ANTONIO GUILHERME BARBOSA DA CRUZ	FRANCISCO JOSE ARAUJO RODRIGUES	PIBIC PRODOUTOR PARC	MÚSCULO ARTIFICIAL BASEADO EM IPMC PARA TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA FECAL	ENGENHARIA MECÂNICA	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
6	09:45 10:00	ITEC	CARLOS ALBERTO MENDES DA MOTA	LUCAS NAGIB DE FREITAS	UFPA-AF	COMPORTAMENTO METALÚRGICO DE SOLDAS ARAME TUBULAR APLICADAS NA FABRICAÇÃO DE REVESTIMENTO DURO TIPO CHUTE DA INDÚSTRIA DE MINERAÇÃO.	ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
7	10:00 10:15	ITEC	CARMEN GILDA BARROSO TAVARES DIAS	THAIANA DE FATIMA VENTURA DE PINHO	UFPA	MONTAGEM DE UM SISTEMA DE FIAÇÃO DE POLÍMEROS PARA OBTENÇÃO DE MEMBRANAS POLIMÉRICAS COM CONTROLE DE POROS INTRAFIBRILAR.	ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
8	10:15 10:30	ITEC	DANIELLE REGINA DA SILVA GUERRA	WENDEL RAFAEL DE SOUZA CHAVES	UFPA-AF	UTILIZAÇÃO DO PROGRAMA BOOST E FIRE NA SIMULAÇÃO DO PROCESSO DE COMBUSTÃO EM MOTORES DIESEL.	ENGENHARIA MECÂNICA	ENGENHARIA TÉRMICA
9	10:30 10:45	ITEC	EMANUEL NEGRAO MACEDO	FABIO ALLAN CRUZ MARTELLI	CNPQ	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DO ESCOAMENTO E DA DISPERSÃO DE NANOPARTÍCULAS EM FLUIDOS NUM ESCOAMENTO PULSÁTIL.	ENGENHARIA MECÂNICA	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
10	10:45 11:00	ITEC	EMANUEL NEGRAO MACEDO	BRUNA MAIA DOS SANTOS	UFPA	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE PRODUÇÃO DE ETANOL EM BIORREACTORES COM CÉLULAS IMOBILIZADAS.	ENGENHARIA MECÂNICA	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
11	11:00 11:15	ITEC	ERB FERREIRA LINS	HELDER MONTEIRO SANTANA	UFPA	SIMULAÇÃO DO ESCOAMENTO SOBRE PROPULSORES NAVAIS UTILIZANDO DINÂMICA DOS FLUIDOS COMPUTACIONAL.	ENGENHARIA MECÂNICA	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
12	11:15 11:30	ITEC	GUSTAVO DA SILVA VIEIRA DE MELO	RODRIGO MARQUES DOS SANTOS	UFPA	DISPOSITIVO DE AUXÍLIO A PORTADORES DE DEFICIÊNCIA VISUAL, BASEADO EM BASTÃO COM SENSORES ULTRASSÔNICOS.	ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
13	14:30 14:45	ITEC	JOSE MARIA DO VALE QUARESMA	GUSTAVO NEVES REBELO	CNPQ	ANALISE DAS CARACTERÍSTICAS TERMO-FÍSICAS E DO COMPORTAMENTO MECÂNICO E ELÉTRICO DAS LIGAS AL-6%MG; AL-6%MG-0,20%ZR; AL-6%MG-0,35%ZR SOLIDIFICADAS EM MOLDE UNIDIRECIONAL HORIZONTAL	ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
14	14:45 15:00	ITEC	JOSE MARIA DO VALE QUARESMA	MILENA CRISTINA MELO CARVALHO	UFPA	A INFLUÊNCIA DO ZR NA DEFORMABILIDADE E NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DA LIGA AL 6%-MG.	ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO
15	15:00 15:15	ITEC	LEONARDO DANTAS RODRIGUES	RENAN ANTONIO NASCI- MENTO DOS REIS	UFPA-AF	REALIZAÇÃO DE EXPERIMENTOS E GERAÇÃO DE MODELOS NUMÉRICOS PARA AVALIAÇÃO E APRIMORAMENTO DA TÉCNICA DO FURO ELÍPTICO PARA MEDIÇÃO DE TENSÕES RESIDUAIS	ENGENHARIA MECÂNICA	MECÂNICA DOS SÓLIDOS
16	15:15 15:30	ITEC	MARCELO DE OLIVEIRA E SILVA	KAYNAN GABRIEL DO ESPIRITO SANTO LEAL	UFPA	SIMULAÇÃO NUMÉRICA BIDIMENSIONAL DE ESCOAMENTOS BIFÁSICOS EM UMA COLUNA DE BOLHAS.	ENGENHARIA MECÂNICA	MECÂNICA DOS FLUÍDOS



**SESSÃO:01****ÁREA: ENGENHARIA QUIMICA****AVALIADOR (A): PROF. DR. HOSIBERTO BATISTA DE SANT'ANA – UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 105****DATA: 02/10/2018**

Nº	HORÁRIO	UNIDADE	ORIENTADOR	BOLSISTA	TIPO DE BOLSA	TITULO DO PLANO DE TRABALHO	ÁREA	SUBÁREA
1	08:30 08:45	ICB	SIMONE DE AVIZ CARDOSO	ELICE CRISTINA SANTOS DOS SANTOS	UFPA	MODELAGEM MATEMÁTICA DE UM BIOSSENSOR AMPEROMÉTRICO ACOPLADO A UM BIOFILME À BASE DE AMIDO DE MANDIOCA (MANIHOT ESCULENTA) COM ENZIMAS IMOBILIZADAS PARA DETECÇÃO DE FENÓIS PRESENTES EM EFLUENTES URBANOS USANDO NANO PARTÍCULAS DE COBRE COMO ELETRODO.	ENGENHARIA QUÍMICA	OPERAÇÕES INDUSTRIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENGENHARIA QUÍMICA
2	08:45 09:00	ITEC	AUGUSTA MARIA PAULAIN FERREIRA FELIPE	ALINE CRISTINE PEREIRA TROMPS	UFPA-AF	AVALIAÇÃO DE MODELOS REOLÓGICOS PARA FLUIDO NÃO-NEWTONIANOS NO ESCOAMENTO DE POLPAS MINERAIS AMAZÔNICAS.	ENGENHARIA QUÍMICA	OPERAÇÕES INDUSTRIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENGENHARIA QUÍMICA
3	09:00 09:15	ITEC	CLAUDERINO DA SILVA BATISTA	WILHAMIS FONSECA SOEIRO	UFPA	SOLUÇÃO DE EQUAÇÃO DE BALANÇO POPULACIONAL VIA TÉCNICA DA TRANSFORMADA INTEGRAL GENERALIZADA E FILTRO DE PARTÍCULAS.	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA
4	09:15 09:30	ITEC	CRISTIANE MARIA LEAL COSTA	GABRIELA NASCIMENTO VASCONCELOS	CNPQ	ESTUDO DO COMPORTAMENTO HIGROSCÓPICO DE CROTON MATOURENSIS AUBL. E ESTIMATIVA DAS PROPRIEDADES TERMODINÂMICAS DO PROCESSO	ENGENHARIA QUÍMICA	OPERAÇÕES INDUSTRIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENGENHARIA QUÍMICA
5	09:30 09:45	ITEC	CRISTIANE MARIA LEAL COSTA	CAMILA SANTOS DE ARAUJO	CNPQ	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DOS MÉTODOS DE SECAGEM DE CROTON MATOURENSIS AUBL. NA QUANTIFICAÇÃO DE SEUS COMPONENTES BIOATIVOS	ENGENHARIA QUÍMICA	OPERAÇÕES INDUSTRIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ENGENHARIA QUÍMICA
6	09:45 10:00	ITEC	DAVI DO SOCORRO BARROS BRASIL	LARISSA DOS SANTOS ALVES	CNPQ	A INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES DE SECAGEM E DA GRANULOMETRIA NA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E NA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DO EXTRATO ETANÓLICO DAS CASCAS DO CAULE DE CROTON PALANOSTIGMA.	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA
7	10:00 10:15	ITEC	DAVI DO SOCORRO BARROS BRASIL	ODILON LEITE BARBOSA DA COSTA	CNPQ	INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES DE SECAGEM E DA GRANULOMETRIA NA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E NA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DO ÓLEO ESSENCIAL DAS CASCAS DO CAULE DE CROTON PALANOSTIGMA KLOTZSCH	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA

8	10:15 10:30	ITEC	LUIZ FERREIRA DE FRANCA	TOMAZ HENRIQUE ALCANTARA DE FREITAS	UFPA	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA QUALIDADE QUÍMICA E FÍSICA DO ÓLEO DE PALMA (ELAEIS GUINEENSIS) NA PRODUÇÃO DE BIODIESEL	ENGENHARIA QUÍMICA	TECNOLOGIA QUÍMICA
9	10:30 10:45	ITEC	NELIO MACHADO TEIXEIRA	LAURO HENRIQUE HAMOY GUERREIRO	UFPA	PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS (BIO-GASOLINA E BIO-QUEROSENE) VIA CRAQUEAMENTO TÉRMICO DE CAROÇOS DE AÇAÍ EM ESCALA DE BANCADA/LABORATÓRIO	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA
10	10:45 11:00	ITEC	NIELSON FERNANDO DA PAIXAO RIBEIRO	ISABELLA JAMILLY RODRIGUES DE LEMOS	CNPQ	SÍNTESE DE NANOCATALISADORES DERIVADOS DE COMPOSTOS TIPI-HIDROTALCITA	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA
11	11:00 11:15	ITEC	SIMONE PATRICIA ARANHA DA PAZ	BRUNA LAUANE SENA MELO	PIBIC PRODOUTOR PARD	REJEITO MINERAL GIBBSÍTICO-CAULINÍTICO E COPRODUTO SILICOSO COMBINADOS EM PROPOSTA ECONÔMICA PARA OBTENÇÃO DE ZEÓLITAS	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA QUÍMICA
12	11:15 11:30	ITEC	NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO	ADINAILDO GOMES PAES JÚNIOR	PRODOUTOR RENOVACAO	UTILIZAÇÃO DE LAMA VERMELHA PARA ADSORÇÃO DE TOLUENO, BENZENO E XILENO.	ENGENHARIA QUÍMICA	REATORES QUÍMICOS
13	11:30 11:45	ITEC	MARLICE CRUZ MARTELLI	ERIC MOCHIUTTI	UFPA	ESTUDO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DOS COMPONENTES DO EXTRATO FIXO DE CROTON PALANOSTIGMA KLOTZSCH PELO MÉTODO DA MODELAGEM MOLECULAR.	ENGENHARIA QUÍMICA	PROCESSOS ORGÂNICOS

**SESSÃO:01****ÁREA: ENGENHARIA SANITÁRIA****AVALIADOR (A): PROF. DR. MARCO AURÉLIO HOLANDA DE CASTRO– UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ****LOCAL: ESPAÇO DE ENSINO MIRANTE DO RIO - 1º ANDAR - SALA 110****DATA: 03/10/2018**

Nº	HORÁRIO	UNIDADE	ORIENTADOR	BOLSISTA	TIPO DE BOLSA	TITULO DO PLANO DE TRABALHO	ÁREA	SUBÁREA
1	08:30 08:45	ICB	VALERIE SARPEDONTI	SORALENE CUNHA DA SILVA	UFPA	AVALIAÇÃO DE VIABILIDADE E EFICÁCIA DE SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS EM ÁREA RURAL	ENGENHARIA SANITÁRIA	TRATAMENTO DE ÁGUAS DE ABASTECIMENTO E RESIDUÁRIAS
2	08:45 09:00	ITEC	CLAUDIO JOSE CAVALCANTE BLANCO	DEBORAH SOUZA DIAS	CNPQ	ANÁLISE DA VARIAÇÃO DE VAZÃO DE PICO EM ÁREAS RECENTEMENTE IMPERMEABILIZADAS	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
3	09:00 09:15	ITEC	CLAUDIO JOSE CAVALCANTE BLANCO	ADRIA LORENA DE MORAES CORDEIRO	CNPQ	ANÁLISE DA DISPERSÃO DE POLUENTES DO IGARAPÉ PARICATUBA EM SANTA BÁRBARA DO PARÁ	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
4	09:15 09:30	ITEC	FRANCISCO CARLOS LIRA PESSOA	JULIANA MAIA DUARTE	PIBIC PRODOUTOR - PARC	ANÁLISE DO CENÁRIO DE ACESSO E USO DA ÁGUA DA POPULAÇÃO URBANA DA CIDADE DE CIDADE DE BELÉM – PA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
5	09:30 09:45	ITEC	FRANCISCO CARLOS LIRA PESSOA	FÁBIO SERGIO LIMA BRITO	PIBIC VOLUNTÁRIO	ANÁLISE DA SITUAÇÃO DE ACESSO À ÁGUA DA POPULAÇÃO DA ILHA DE COTIJUBA, CIDADE DE BELÉM-PA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
6	09:45 10:00	ITEC	GERMANA CAVALCANTE MENESCAL	MILENA FIGUEIRA BARBOSA	UFPA-AF	COMPARAÇÃO DE METODOLOGIAS DE TRANSFORMAÇÃO DE CHUVA EM VAZÃO: ESTUDO DE CASO DA CIDADE UNIVERSITÁRIA PROFESSOR JOSÉ DA SILVEIRA NETTO	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
7	10:00 10:15	ITEC	GIOVANNI CHAVES PENNER	RUBENS TAKEJI AOKI ARAUJO MARTINS	UFPA	ESTIMATIVA DA RECARGA DO AQUIFERO LIVRE NO ENTORNO DO ATERRO SANITÁRIOS DE MARITUBA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
8	10:15 10:30	ITEC	GIOVANNI CHAVES PENNER	MOISES MARCAL GONCALVES	PIBIC PRODOUTOR PARC	BALANÇO HÍDRICO NA BACIA DO RIO URIBOCA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
9	10:30 10:45	ITEC	GIOVANNI CHAVES PENNER	GABRIEL LISBOA BRITO	PIBIC VOLUNTÁRIO	BALANÇO HÍDRICO NA REGIÃO DO ATERRO SANITÁRIO DE MARITUBA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
10	10:45 11:00	ITEC	HELIO DA SILVA ALMEIDA	MATEUS SOUZA MORAIS	PIBIC VOLUNTÁRIO	FRACIONAMENTO E DESACIDIFICAÇÃO DO PRODUTO LÍQUIDO ORGÂNICO (PLO) OBTIDO VIA CRAQUEAMENTO TÉRMICO CATALÍTICO DO LODO DE ESGOTO.	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
11	11:00 11:15	ITEC	HELIO DA SILVA ALMEIDA	SAMELLA HARUMY NAGATA SILVA	UFPA	ESTUDO DA PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DE LODO DE ESGOTO VIA CRAQUEAMENTO TÉRMICO CATALÍTICO.	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
12	11:15 11:30	ITEC	JOSE ALMIR RODRIGUES PEREIRA	DIEGO DA SILVA MIRANDA	UFPA	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DO VOLUME PERDIDO DE ÁGUA NA DESPESA COM ENERGIA ELÉTRICA DE PRESTADORES ESTADUAIS DE SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
13	11:30 11:45	ITEC	JOSE ALMIR RODRIGUES PEREIRA	DIOGO OLIVEIRA PEREIRA	CNPQ	DETERMINAÇÃO DO VALOR DO COEFICIENTE DE CONSUMO PER CAPITA NO SETOR DE ABASTECIMENTO	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO

						DE ÁGUA DA GUANABARA, MUNICÍPIO DE ANANINDEUA/PA.		
14	14:30 14:45	ITEC	LINDEMBERG LIMA FERNANDES	ELYS EVELINA SILVA ARAUJO TORRES	CNPQ	ANÁLISE DA VARIABILIDADE DE MODELOS DIGITAIS DO TERRENO (MDT) A PARTIR DE MÉTODOS DIFERENTES E SUAS IMPLICAÇÕES NOS PROJETOS DE ENGENHARIA	ENGENHARIA SANITÁRIA	RECURSOS HÍDRICOS
15	14:45 15:00	ITEC	LUIZA CARLA GIRARD MENDES TEIXEIRA	MARINA SCARANO CORREA	UFPA	UTILIZAÇÃO DE HIDRÓXIDO DE SÓDIO COMO ATIVADOR QUÍMICO PARA PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DO CAROÇO DE SPONDIAS MOMBIN, POPULARMENTE CONHECIDO COMO CAJÁ (OU TAPEREBÁ).	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
16	15:00 15:15	ITEC	LUIZA CARLA GIRARD MENDES TEIXEIRA	PAULA DANIELLY BELMONT COELHO	PIBIC VOLUNTÁRIO	DETERMINAÇÃO DE CONSUMO PER CAPTA DE ÁGUA POTÁVEL EM EMPREENDIMENTOS RESIDENCIAIS VERTICAIS DE CLASSE MÉDIA-ALTA NA CIDADE DE BELÉM/PA - ETAPA 1.	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
17	15:15 15:30	ITEC	RISETE MARIA QUEIROZ LEAO BRAGA	KAROLINE KELLY TEIXEIRA BARRETO	UFPA	FABRICAÇÃO DE TIJOLOS SOLO-CIMENTO COM RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO BÁSICO
18	15:30 15:45	ITEC	RISETE MARIA QUEIROZ LEAO BRAGA	JARLESON DOS SANTOS LIMA	PIBIC VOLUNTÁRIO	ANÁLISE DE CRESCIMENTO VEGETAL EM IPÊ-ROSA (TABEBUIA AVELLANEDAE) PARA DIFERENTES PROPORÇÕES DE MISTURAS ENTRE COMPOSTO ORGÂNICO E TERRA PRETA.	ENGENHARIA SANITÁRIA	RESÍDUOS SÓLIDOS, DOMÉSTICOS E INDUSTRIAIS
19	15:45 16:00	ITEC	RISETE MARIA QUEIROZ LEAO BRAGA	FLÁVIA SUANY COSTA DE SENNA	PIBIC VOLUNTÁRIO	EMPREGO DE RESÍDUOS PROVENIENTES DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA FABRICAÇÃO DE TIJOLO SOLO-CIMENTO.	ENGENHARIA SANITÁRIA	RESÍDUOS SÓLIDOS, DOMÉSTICOS E INDUSTRIAIS