



- APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS - 2015/3 -

| 23/02/2016 (Terça-feira) - 9h às 12h | | | |
|---|------------------|---|-----------------------------|
| NOME | MATRÍCULA | TÍTULO | ORIENTADOR |
| ALICE DA COSTA MOURA | 200965009AG | EXTRAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DOS FRUTOS DA AROEIRA-VERMELHA (SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI) | RICHARD MICHAEL GRAZUL |
| BRUNO ASSIS DE OLIVEIRA | 201165051AG | SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPOSTOS LIPOFÍLICOS DERIVADOS DA 1,3,4-OXADIAZOL-2-TIONA | MAURO VIEIRA DE ALMEIDA |
| GABRIEL LUIZ MATOS NICOLINE | 201065102AI | PLANEJAMENTO DISCRETO DE CAMINHOS PARA UM ROBÔ DIFERENCIAL SEGUIDOR DE LINHA | EXUPERRY BARROS COSTA |
| GISELE DE OLIVEIRA MAIA | 201165135AH | DESENVOLVIMENTO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE FÍSICA USANDO PLASMAS E DESCARGAS ELÉTRICAS | JÚLIO AKASHI HERNANDES |
| ICARO RIGUEIRA TERROR | 201165151AJ | OS IMPACTOS DO VEÍCULO ELÉTRICO NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO | LEONARDO WILLER DE OLIVEIRA |
| JULIO ANDERSON FONSECA ARVELLOS | 201065163AG | DINÂMICA MOLECULAR DA FORMAÇÃO DE ADUTO CHALCONA-DNA: PRIMEIRO PASSO NA ELUCIDAÇÃO DO MECANISMO DE INIBIÇÃO DA TOPOISOMERASE II | LUIZ ANTÔNIO SODRÉ COSTA |
| LUÃ GUILHERME LAGE LIMA OLIVEIRA | 200965175AG | DINÂMICA MOLECULAR DOS ESTADOS DE OXIDAÇÃO DA TIORREDOXINA REDUTASE | HELIO FERREIRA DOS SANTOS |
| PÂMELA MATOS LEWER | 201265033AG | COMPLEXOS DE OURO COM TIOSSEMICARBAZONAS: SÍNTESE E INVESTIGAÇÃO DA INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DA ENZIMA TIORREDOXINA REDUTASE | ANA PAULA SOARES FONTES |
| RAFAEL FALCI CAMPOS | 201165314AI | NAVEGAÇÃO AUTÔNOMA INTELIGENTE DE ROBÔS MÓVEIS BASEADA EM SISTEMAS NEURO-NEBULOSOS | ANDRÉ LUÍS MARQUES MARCATO |
| TAMIRES DE SOUZA MOREIRA LOUREIRO | 201165353AG | MECANISMO DE AÇÃO DE COMPLEXOS DE OURO: SÍNTESE, INTERAÇÃO COM O DNA E TIORREDOXINA REDUTASE | ANA PAULA SOARES FONTES |

| 23/02/2016 (Terça-feira) - 14h às 17h | | | |
|--|------------------|---|-----------------------------------|
| NOME | MATRÍCULA | TÍTULO | ORIENTADOR |
| AGNES PASTORE | 201165006AH | O MATERIAL DIDÁTICO DE MATEMÁTICA COMO FACILITADOR NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS | JOSÉ LUIZ MATHEUS VALLE |
| LARA HOFFMANN SATHLER | 201165206AJ | PROGRAMAÇÃO DINÂMICA DUAL ESTOCÁSTICA E MODELO AUTORREGRESSIVO PERIÓDICO PARA PLANEJAMENTO A LONGO PRAZO DE SISTEMA HIDROTÉRMICO-EÓLICO | ANDRÉ LUIS MARQUES MARCATO |
| MARCELO DE ALMEIDA NERY COUTINHO | 201365174AI | RELAÇÃO DE POTÊNCIAS ENTRE FAIXAS DE FREQUÊNCIAS PARA SINAIS EEG DE RECÉM NASCIDOS | DAVID SÉRGIO ADÃES DE GOUVÊA |
| MARIANA SIMÕES NOEL DA SILVA | 201365181AH | ANÁLISE TÉCNICA E ECONÔMICA DAS ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS PARA AQUECIMENTO DE ÁGUA | FLAVIO VANDERSON GOMES |
| MICHEL YUKITI OKUMA | 201365374AF | INTRODUÇÃO ÀS CURVAS ALGÉBRICAS | BEATRIZ CASULARI DA MOTTA RIBEIRO |
| PAOLA CAROLINA MOREIRA DELGADO | 201365203AE | INTRODUÇÃO AOS MODELOS COSMOLÓGICOS COM SINGULARIDADES BIG RIP | GIL DE OLIVEIRA NETO |
| RAMON CEZÁRIO LAMAS | 200965257 | ANÁLISE: TEMPO DE RESPOSTA DO SAMU | ALFREDO CHAUBAH |
| SARAH BATISTA DE CARVALHO | 201265249AJ | APLICAÇÃO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS: DESPOLUIÇÃO DE LAGOAS E LAGOS | OLÍMPIO HIROSHI MIYAGAKI |
| VICTOR MACHADO CRISAFULLI | 201065337AJ | REFORÇO NO SISTEMA DE TRANSMISSÃO CONSIDERANDO RESTRIÇÕES DE SEGURANÇA | EDIMAR JOSÉ DE OLIVEIRA |

| 24/02/2016 (Quarta-feira) - 14h às 17h | | | |
|---|------------------|--|--|
| NOME | MATRÍCULA | TÍTULO | ORIENTADOR |
| BRUNO SOARES SANTOS | 201065040A | ABORDAGENS HEURÍSTICAS E META-HEURÍSTICAS PARA O PROBLEMA DE ESCALONAMENTO DE TAREFAS EM MÁQUINAS PARALELAS NÃO RELACIONADAS | STÊNIO SÃ ROSÁRIO FURTADO SOARES |
| GABRIEL DE CASTRO ALMEIDA | 201165123AL | DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE AQUISIÇÃO E MONITORAMENTO DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS EM TEMPO REAL | FERNANDO JOSE DE ALMEIDA ANDRADE |
| GISELE PAOLA LUCIOLI SILVA | 200965108AC | MÉTODOS COMPUTACIONAIS APLICADOS À IDENTIFICAÇÃO DE FAMÍLIAS DE GIR LEITEIRO | STÊNIO SÃ ROSÁRIO FURTADO SOARES |
| HORTÊNCIA FAGUNDES FERREIRA VICTOR | 201265129AH | LANÇAMENTO DE UM PROJÉTIL ATRAVÉS DE SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL | FERNANDO SATO |
| MARIA ALICE NEVES | 201165254AI | ESPECTROSCOPIA DOS MATERIAIS | VIRGILIO DE CARVALHO DOS ANJOS |
| MICHEL SILVA LAMIN VASCONCELOS | 201165275AC | MEDIDAS DE FOTOACÚSTICA E CALOR ESPECÍFICO DE LÍQUIDOS IÔNICOS | VIRGILIO DE CARVALHO DOS ANJOS |
| NUBIA ANDRADE BERGAMINI | 201165290AM | ENERGIA HELIOTERMICA - TORRE SOLAR | JOSÉ PAULO RODRIGUES FURTADO DE MENDONÇA |
| PATRICK LUCAS ZAGNOLI DE ASSIS | 201365379AF | REPRESENTAÇÃO DE FUNCIONAIS LINEARES EM ESPAÇOS DE HILBERT: O TEOREMA DE RIESZ | CRISTIANE DE ANDRADE MENDES |
| PAULA VASCONCELOS PENGO | 201365380AJ | AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL DE PAINÉIS SOLARES FOTOVOLTAICOS | ANDRÉ AUGUSTO FERREIRA |
| THIAGO COSTA RIZUTI DA ROCHA | 201165363AC | DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO PARA UMA INTERVENÇÃO NO CONSUMO DE TABACO UTILIZANDO TÉCNICAS DE AGRUPAMENTO | HEDER SOARES BERNARDINO |



- APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS - 2015/3 -

| 25/02/2016 (Quinta-feira) - 9h às 12h | | | |
|---------------------------------------|-------------|---|-----------------------------------|
| NOME | MATRÍCULA | TÍTULO | ORIENTADOR |
| ANTONIO PEDRO NOGUEIRA GUIMARÃES | 201065019AG | NANOBASTÕES DE Au COMO SUBSTRATOS SERS NA REGIÃO DO INFRAVERMELHO PRÓXIMO | GUSTAVO F. S. ANDRADE |
| CAMILLE CARVALHO DE MENDONÇA | 201265084A | RELAÇÃO ESTRUTURA-ATIVIDADE DE DERIVADOS 1,3,4-OXADIAZOL COMO LIGANTES PROMISSORES PARA A SÍNTESE DE COMPLEXOS DE PLATINA | MARA RUBIA COSTA COURI |
| GABRIEL SIQUEIRA MACHADO | 201365081AM | AUTOMAÇÃO DE SISTEMA DE REFRIGERAMENTO | JÚLIO AKASHI HERNANDES |
| GISELE GOULART TAVARES DA SILVA | 201365089AB | ALGORITMOS PARA A RECONSTRUÇÃO DE ÁRVORES INDIVIDUAIS A PARTIR DE DADOS DE VARREDURA TRIDIMENSIONAL A LASER | LEONARDO GOLIATT DA FONSECA |
| GUSTAVO QUINTÃO ALVARENGA | 201465062A | ANÁLISE DE GAP E APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE MELHORIA DE PROCESSO EM EMPRESA DE PEQUENO PORTE | GLAUCIA DE PAULA FALCO |
| JEFFERSON WILLIAN MARTINS | 201165165AG | INVESTIGAÇÕES DA INTERAÇÃO COM O DNA DE COMPLEXOS DE PLATINA E OURO COM TIOSSEMICARBAZONAS | ANA PAULA SOARES FONTES |
| JÉSSICA MIRANDA GUEDES | 201265015AM | ANÁLISE FINANCEIRA E ECOLÓGICA PARA PROCESSOS DE USINAGEM USANDO A TÉCNICA MQF | CARLOS RENATO PAGOTTO |
| LUCAS DE ALMEIDA TEIXEIRA | 201265023AC | MÉTODOS DE REGRESSÃO PARA APRENDIZADO POR REFORÇO | SAUL DE CASTRO LEITE |
| SEBASTIÃO LÚCIO REIS DE SOUZA | 201065304AC | DIRETRIZES PARA USO DA ARQUITETURA MVC NO DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES | VICTOR STRÖELE DE ANDRADE MENEZES |
| VANDER LUIZ DA SILVA | 200965308AE | SEÇÃO DE CHOQUE TOTAIS DO ESPALHAMENTO DE ELÉTRONS A BAIXAS ENERGIAS POR POLUENTES ORGANICOS | MARIA CRISTINA ANDREOLLI LOPES |

| 25/02/2016 (Quinta-feira) - 14h às 17h | | | |
|--|-------------|---|-----------------------------------|
| NOME | MATRÍCULA | TÍTULO | ORIENTADOR |
| AMERICO ZILLE GABRIEL DE ALMEIDA | 201065009AL | INTEGRAÇÃO E CONTROLE DA POTÊNCIA INJETADA POR UM DIESEL GERADOR ATRAVÉS DE CONVERSORES ELETRÔNICOS DE POTÊNCIA | PEDRO GOMES BARBOSA |
| DENNIS DANIEL REZENDE DIAS | 201165084AK | SISTEMA ELETRÔNICO DE CHAMADA | FABRÍCIO PABLO VIRGÍNIO DE CAMPOS |
| FÁBIO DA SILVEIRA GOMES | 201065077AJ | OTIMIZAÇÃO DE FUNÇÕES MULTIMODAIS VIA ALGORITMO GENÉTICO | IVO CHAVES DA SILVA JUNIOR |
| FRANCESCO DE SOUZA BEGHELLI | 201065093AC | IMPLEMENTAÇÃO DE UM AMBIENTE DE GRADE COMPUTACIONAL NOS COMPUTADORES OCIOSOS DA UFJF | MARCELO LOBOSCO |
| ISABELLA RIBEIRO GONÇALVES | 201265140AK | CONTROLE ÓTIMO E APLICAÇÕES | LUCY TIEMI TAKAHASHI |
| JÉSSICA CORDEIRO QUEIROZ DE SOUZA | 201365361AG | ANÁLISE DE ÁCIDOS GRAXOS MAJORITÁRIOS EM AZEITE DE DENDÊ POR CZE-UV USANDO GC-FID COMO MÉTODO COMPARATIVO | MARCONE AUGUSTO LEAL DE OLIVEIRA |
| MOYRA FREITAS VIEIRA | 201165281AG | ESTUDOS VISANDO A UTILIZAÇÃO DE LÍQUIDOS IÔNICOS QUIRAIS EM REAÇÕES DE MICHAEL ASSIMÉTRICAS | FERNANDA I. BOMBONATO |
| RAISSA BOSICH ANTUNES JAMBO | 201165324AG | UMA VERSÃO TANDEM DA REAÇÃO DE MORITA-BAYLIS-HILLMAN / TRANSESTERIFICAÇÃO | GIOVANNI WILSON AMARANTE |
| RODRIGO DA CRUZ ALVARENGA FAJARDO PONTES | 201365234AC | MODELAGEM MICROSCÓPICA 3D DE TECIDO CARDÍACO | RODRIGO WEBER DOS SANTOS |
| VINÍCIUS CLEMENTE VARELLA | 201065340AB | ANÁLISE EM SISTEMAS DE RECOMENDAÇÃO | VICTOR STRÖELE DE ANDRADE MENEZES |