

SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL CCMN-IQSF1

Data: 26/10/2017

Hora: 9:00 – 12:00 h

Local: Sala 601 do Bloco A do CT

Coordenadora: Cristiane Dinis Ano Bom

Hora	Cod.	Título	Autor(es)	Orientador(es)
9:00	#90	CARACTERIZAÇÃO E SEMIQUANTIFICAÇÃO DE N-ALCANOS DE MASSA MOLECULAR ELEVADA EM PETRÓLEO BRASILEIRO POR CROMATOGRAFIA GASOSA BIDIMENSIONAL ABRANGENTE	LUCA MARTIN AINSTEIN, RAFAEL SALES XAVIER	DANIELA FRANCA DOS SANTOS, GABRIELA VANINI COSTA, DAYANE MAGALHÃES COUTINHO, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO
9:30	#4793	ESTABILIDADE RELATIVA DE FRAGMENTOS IÔNICOS DE ANÁLOGO DE GELO ASTROFÍSICO DE ACETONITRILA	HENRIQUE BRANDÃO CERQUEIRA DE AZEVEDO	RICARDO OLIVEIRA, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA, ALEXANDRE ROCHA
10:00	#1430	CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DO SENSOR DE PH FLUORESCENTE 11H-PIRIDO[2,1B] QUINAZOLIN-11-ONA	JOÃO VICTOR LOPES DA SILVA NÉTO	NANCI CAMARA DE LUCAS GARDEN, RODOLFO INEZ TEIXEIRA, SIMON GARDEN
10:30	COFFEE BREAK			
11:00	#1247	SÍNTESE DE NOVOS BIS1,2,3TRIAZÓIS GLICONJUGADOS COMO POTENCIAIS INIBIDORES DE GLICOSIDASES	GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO, JÚLIA PANCINI DE OLIVEIRA, VICTOR SALAROLLI DE CARVALHO, FLORIANO PAES SILVA JUNIOR	SABRINA BAPTISTA FERREIRA, CARLOS ROLAND KAISER
11:30	#3601	MODOS, MEIOS E MEDIAÇÕES NA PRODUÇÃO E NO USO DE VÍDEOS EDUCACIONAIS COM LEGO	FERNANDA CIGAGNA BOECHAT	FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO
12:00	#5807	FORMAÇÃO DE PALADACICLO EM COVALENT ORGANIC FRAMEWORKS (COF-300)	GEISA PIRES NOGUEIRA DE LIMA	PIERRE MOTHE ESTEVES

Banca Avaliadora	
Nome	Depto
Joel Jones Junior	DQO
Graciela Arbilla de Klachquin	DFQ
Rosangela Sabbatini Capella Lopes	DQA

SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL CCMN-IQSF2

Data: 26/10/2017

Hora: 9:00 – 12:00 h

Local: Sala 611A do Bloco A do CT

Coordenadora: Rodolfo Santos Barboza

Hora	Cod.	Título	Autor(es)	Orientador(es)
9:00	#1266	SÍNTESE DE 1,2,3TRIAZÓIS GLICONJUGADOS COMO POTENCIAIS INIBIDORES DE α AMILASE, UMA ENZIMA ALVO DE FÁRMACOS ANTIDIABÉTICOS	RAFAEL LISBOA LEITÃO, VICTOR SALAROLLI DE CARVALHO, FLORIANO PAES SILVA JUNIOR, CARLOS ROLAND KAISER	SABRINA BAPTISTA FERREIRA
9:30	#2368	INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES FOTOQUÍMICAS DA SILOLA AO LONGO DE COORDENADAS DE ABERTURA DO ANEL PELO ALONGAMENTO DA LIGAÇÃO CSI	MARIANA TELLES DO CASAL	THIAGO MESSIAS CARDOZO
10:00	#2326	REAÇÃO DE DEGRADAÇÃO DE HOFMANN SÍNTESE DE AMINAS UTILIZANDO ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO	GUSTAVO ALVES BASTOS	MARCIO C.S. DE MATTOS
10:30	COFFEE BREAK			
11:00	#3879	EFEITO DA ADIÇÃO DE SAIS E COSSURFACTANTES NA TEMPERATURA DE SOLUBILIZAÇÃO E NO COMPORTAMENTO REOLÓGICO DE SURFACTANTES ZWITTERIÔNICOS	CAROLINA FERREIRA DE ABREU	JORGE DE ALMEIDA RODRIGUES JUNIOR
11:30	#4896	DESENVOLVIMENTO DE NOVOS INIBIDORES DA ENZIMA ENOIL-ACP REDUTASE DO <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	JOYCE CRISTINA CASTRO	RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, MAGALY GIRÃO ALBUQUERQUE
12:00	#4667	USO DE PROTEÔMICA TOP-DOWN PARA ELUCIDAÇÃO DE COMPLEXOS MULTIPROTEOFORMAS DE CROTOXINA	LARISSA DOMINGOS, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA	GILBERTO BARBOSA DOMONT, RAFAEL DONADELLI MELLANI

Banca Avaliadora	
<i>Nome</i>	<i>Depto</i>
Débora de Almeida Azevedo	DQO
Cristian Follmer	DFQ
Roberto Marchiori	DQI

SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL CCMN-IQSF3

Data: 26/10/2017

Hora: 9:00 – 12:00 h

Local: Sala 624 do Bloco A do CT

Coordenador: Fernanda Veronesi Marinho Pontes

Hora	Cod.	Título	Autor(es)	Orientador(es)
9:00	#1538	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NOVOS CATALISADORES DE CÉRIA PALÁDIO	MATHEUS RODRIGUES DE ASSIS, JOÃO PAULO DUARTE PEREIRA	LUIZ FERNANDO BRUM MALTA, MARTA ELOISA MEDEIROS
9:30	#5573	ANÁLISE FORENSE DE DNA COM 24-MARCADORES DE STRS MELHORA A DETECÇÃO DE AMOSTRAS MISTAS EM RETICULÓCITOS: UMA NOVA PERSPECTIVA NA DETECÇÃO DE TRANSFUSÃO DE SANGUE HOMÓLOGA NO CONTROLE DE DOPAGEM SANGUÍNEO.	NICOLE WOLDMAR, GABRIELLA PORALLA, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO	LUCIANA PIZZATTI BARBOZA
10:00	#2389	ANÁLISE DE DIURÉTICOS E ESTIMULANTES EM SUPLEMENTO PROTEICO DERIVADO DO SORO DO LEITE (WHEY PROTEIN) UTILIZANDO CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS	LETÍCIA FERREIRA DE AQUINO	RAFAELA ROCHA ROIFFÉ, MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ
10:30	COFFEE BREAK			
11:00	#4045	PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANAS: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E AVALIAÇÃO DAS PROTEÍNAS ENVOLVIDAS NA ATIVIDADE BIOLÓGICA	BIANCA TURRUBIA RIBEIRO PEREIRA	LAIDSON PAES GOMES, EDUARDO MERE DEL AGUILA, VANIA MARGARET FLOSI PASCHOALIN
11:30				

Banca Avaliadora

Nome	Depto
Roberto de Barros Faria	DQI
Ricardo Moreira Chaloub	DBq
Ricardo Erthal Santelli	DQA

SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL CCMN-IQSF4

Data: 26/10/2017

Hora: 9:00 – 12:00 h

Local: Sala 633 do Bloco A do CT

Coordenador: Jorge de Almeida Rodrigues Junior

Hora	Cod.	Título	Autor(es)	Orientador(es)
9:00	#2353	IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE RECEPTORES DE POTENCIAL TRANSITÓRIO DE CANAL DE CÂTIONS DE <i>Aedes aegypti</i>	THAIS DE SOUZA QUINTELA	NATHÁLIA FARO DE BRITO, DANIELE SILVA DE OLIVEIRA, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO
9:30	#1443	RECUPERAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS RARAS DE RESÍDUOS ELETRÔNICOS	GUILHERME VIEIRA VAZ	JÉSSICA FRONTINO PAULINO, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES
10:00	#4570	CÁLCULO DE PROPRIEDADES ELETRÔNICAS E ESTRUTURAS EM DISPOSITIVOS OPTOELETRÔNICOS ORGÂNICOS	WILKEN ALDAIR MISAEAL	RICARDO OLIVEIRA, CARLOS EDUARDO VIEIRA DE MOURA
10:30	COFFEE BREAK			
11:00	#4844	SÍNTESE E ESTUDO DE NANOPARTÍCULAS HÍBRIDAS DE ÓXIDO DE FERRO	MATHEUS VERDAN CURTI, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO, PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI	BENJAMIN SALLES
11:30	#5272	ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO NEURONAL POR PROTEÔMICA QUANTITATIVA.	MICHELE RODRIGUES MARTINS	MAGNO RODRIGUES JUNQUEIRA

Banca Avaliadora	
<i>Nome</i>	<i>Depto</i>
Delmo Santiago Vaitsman	DQA
Vânia Margaret Flosi Paschoalin	DBq
Alexandre Braga da Rocha	DFQ

SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL CCMN-IQSF5

Data: 26/10/2017

Hora: 9:00 – 12:00 h

Local: Sala 521 do Bloco A do CT

Coordenador: Roberto Salgado Amado

Hora	Cod.	Título	Autor(es)	Orientador(es)
9:00	#1614	VALIDAÇÃO DE UM MÉTODO DE DETECÇÃO DE PTERINAS POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO	FERNANDA PITA DA COSTA	FERNANDA BERTÃO SCALCO, MARIA LÚCIA COSTA DE OLIVEIRA
9:30	#5617	DETECÇÃO DE DOPAGEM GENÉTICA PARA O GENE DA ERITROPOETINA (EPO): IMPLEMENTAÇÃO, MELHORIAS E VALIDAÇÃO NO LABORATÓRIO OLÍMPICO RIO DE JANEIRO	GABRIELLA PORALLA, NICOLE WOLDMAR, SHEILA LÓPEZ, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO	LUCIANA PIZZATTI BARBOZA
10:00	#974	AVALIAÇÃO DA OBTENÇÃO DA QUITOSANA A PARTIR DA QUITINA EXTRAÍDA DE CRUSTÁCEOS	CAROLINE CÔRTES RODINE	THAIS DELAZARE, RODRIGO DA SILVA NEU
10:30	COFFEE BREAK			
11:00	#67	REAÇÃO DE BIGINELLI UTILIZANDO ALDEÍDOS TERPÊNICOS OTICAMENTE ATIVOS EM SOLVENTES VERDE	LUIZA ALBINO DIAS BENINCÁ	JOEL JONES JUNIOR, FLAVIA MARTINS DA SILVA
11:30	#324	ESFERAS DE QUITOSANA CONTENDO ÍONS COBRE (II) PARA APLICAÇÃO EM CATÁLISE HETEROGÊNEA	MARIANA BENGALY MARQUES, CARLA NANJI MAIA DONOLA PEREIRA	THAIS DELAZARE, ANNEISE CASELLATO, JÚLIO CARLOS AFONSO

Banca Avaliadora

Nome	Depto
Mônica Ferreira Moreira Carvalho Cardoso	DBq
Sergio de Paula Machado	DQI
Marcio Contrucci Saraiva de Mattos	DQO