



IV CONGRESSO ESTADUAL DE  
**INICIAÇÃO  
CIENTÍFICA**  
DO IF GOIANO

TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

## APRESENTAÇÕES ORAIS

DIA: 22/09/2015

SALA 1

APRESENTADOR	ORIENTADOR	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA	HORÁRIO	CAMPUS
ALINE FRANCIEL DE ANDRADE	RORIZ LUCIANO MACHADO	EROSIVIDADE E PADRÕES DE PRECIPITAÇÃO PLUVIAL PARA FORMOSA - GO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:20-8:35	CERES
ALEXANDRE FERREIRA DA SILVA FILHO	NADSON DE CARVALHO PONTES	FLUXAPIROXADE: UM NOVO PRINCÍPIO ATIVO PARA O MANEJO DA SEPTORIOSE NO CULTIVO RASTEIRO DO TOMATE	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:35-8:50	MORRINHOS
JOÃO PEDRO ELIAS GONDIM	RODRIGO VIEIRA DA SILVA	CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA DE NEMATOIDES DAS GALHAS ORIUNDAS DE ÁREAS DE CULTIVO DE HORTALIÇAS DA REGIÃO SUL DO ESTADO DE GOIÁS - BRASIL	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:50-9:05	MORRINHOS
RAÍ MARTINS DE JESUS	LILIAN LÚCIA COSTA	COBERTURA DA CALDA DE PULVERIZAÇÃO EM FUNÇÃO DO TIPO DE PONTA E VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:05-9:20	MORRINHOS
THAMIRES ATAÍDES LIZARDO	ANSELMO AFONSO GOLYNSKI	AVALIAÇÃO PATOGÊNICA DE METARHIZIUM ANISOPliae (METSCH.) SOROK., BEAUVERIA BASSIANA (BALS.) VUILL E BACILLUS THURINGIENSIS (BERLINER) SOBRE SPODOPTERA FRUGIPERDA (J. E. SMITH) (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) EM DIETA ARTIFICIAL	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:20-9:35	MORRINHOS
WELCIO RODRIGUES DA SILVA	LUÍS SÉRGIO RODRIGUES VALE	QUALIDADE DE SEMENTES DE BARU (DIPTEREX ALATA VOG.) COLHIDAS EM TRÊS LOCAIS DO ESTADO DE GOIÁS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:35-9:50	CERES
KALLYTA LEITE BARROS	ADRIANE DA SILVEIRA	ESTUDOS DE MODELAGEM MOLECULAR DE	CIÊNCIAS EXATAS E DA	14:00-14:15	IPORÁ



TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

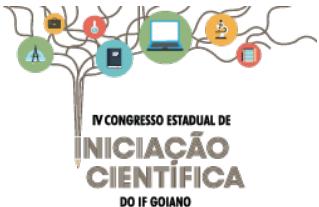
GOMES		ANÁLOGOS DO LUPEOL COM ATIVIDADE ANTIMALÁRICA E ANTI-INFLAMATÓRIA	TERRA/QUÍMICA		
ELIÂNGELA CRISTINA CÂNDIDA COSTA	CRISTIANE CAZAL	UTILIZAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DOS FRUTOS DE ZANTHOXYLUM RIEDELIANUM EM BEMISIA TABACI	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA/QUÍMICA	14:15-14:30	IPORÁ
GÉSSICA CARLA DE SOUZA COSTA	CRISTIANE CAZAL	NANOENCAPSULAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DOS FRUTOS DE XYLOPIA AROMATICA (ANNONACEAE) PARA APLICAÇÃO NO CONTROLE DE INSETOS PRAGAS	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA/QUÍMICA	14:30-15:45	IPORÁ
RAIANE FRANCO MOREIRA	ADRIANE DA SILVEIRA GOMES	SÍNTese DE DERIVADO TRIAZÓLICO DO LUPEOL	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA/QUÍMICA	14:45-15:00	IPORÁ
LIDIANE DIAS DA SILVA	CRISTIANE CAZAL	PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS UTILIZADAS NO CONTROLE DE BEMISIA TABACI	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA/QUÍMICA	15:00-15:15	IPORÁ
SUIAINÉ RIDAN PIRES DE MELO	FREDERICO ANTÔNIO LOUREIRO SOARES	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE HÍDRICA DO CÓRREGO MONJOLINHO EM SANTO ANTÔNIO DA BARRA-GOIÁS	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/ENGENHARIA AMBIENTAL	15:15-15:30	RIO VERDE



TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

## SALA 2

APRESENTADOR	ORIENTADOR	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA	HORÁRIO	CAMPUS
CAMILA VIEIRA SOUZA	ANÍSIO CORREIA	CRESCIMENTO DO FEIJOEIRO SUBMETIDO A SUPRESSÃO HÍDRICA E APLICAÇÃO DE OSMOPROTETORES	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:20-8:35	RIO VERDE
ESTELA BOTTEGA	JOSÉ WESELLI DE SÁ ANDRADE	GRAU DE ENTUPIMENTO DE UM SISTEMA DE GOTEJAMENTO SUBSUPERFICIAL NA CULTURA DO PINHÃO-MANSO ( <i>JATROPHÀ CURCAS L.</i> )	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:35-8:50	RIO VERDE
EDUARDO SOUSA CUNHA	MARCONI BATISTA TEIXEIRA	CRESCIMENTO DA CANA-DE-AÇÚCAR SUBMETIDA A DIFERENTES NÍVEIS DE ÁGUA POR GOTEJAMENTO SUBSUPERFICIAL	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	8:50-9:05	RIO VERDE
GABRIELLY BERNARDES RODRIGUES	OSVALDO RESENDE	ÍNDICE DE ACIDEZ DOS GRÃOS DE GIRASSOL ARMAZENADOS EM DIFERENTES EMBALAGENS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:05-9:20	RIO VERDE
JANNINY CABRAL ALVES	JOSÉ WESELLI DE SÁ ANDRADE	PRODUÇÃO DE FITOMASSA DO ALGODEIRO IRRIGADO SOB ADUBAÇÃO POTÁSSICA E SISTEMAS DE CULTIVO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:20-9:35	RIO VERDE
KENEDY VIEIRA DOS REIS	JULIANA DE FÁTIMA SALES	GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE <i>SAPINDUS SAPONARIA L.</i> EM DIFERENTES SUBSTRATOS E TEMPERATURAS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	9:35-9:50	RIO VERDE
JÉSSICA LORRAINE SALES SILVA	VANIA SARDINHA DOS SANTOS DINIZ	CRESCIMENTO INICIAL DE <i>BROSIMUM GAUDICHAUDII TRÉCUL</i> (MORACEAE) EM DIFERENTES SUBSTRATOS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	14:00-14:15	IPORÁ
ALICIONON DE OLIVEIRA CAETANO	CLEITON GREDSON SABIN BENETT	EFEITO DE FONTES E DOSES DE ADUBAÇÃO NITROGENADA NA CULTURA DO RABANETE ( <i>RAPHANUS SATIVUS L.</i> ), EM TELADO PROTEGIDO.	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	14:15-14:30	URUTAÍ
CARLOS ALESSANDRO DE	CARMEN ROSA DA SILVA	SILICATO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO INCREMENTA	CIÊNCIAS	14:30-14:45	URUTAÍ



IV CONGRESSO ESTADUAL DE  
**INICIAÇÃO  
CIENTÍFICA**  
DO IF GOIANO

TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

FREITAS	CURVÉLO	PARÂMETROS DE PRODUÇÃO NA CULTURA DO FEIJOEIRO COMUM	AGRÁRIAS/AGRONOMIA		
FERNANDA CORRÊA	ALEXANDRE IGOR DE AZEVEDO PEREIRA	RESISTÊNCIA DE CULTIVARES DE ALGODÃO A LAGARTA DA MAÇÃ HELIOTHIS VIRESSENS (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	14:45-15:00	URUTAÍ
MARCOS FELIPE DE CASTRO LOURENÇO	PAULO CESAR RIBEIRO DA CUNHA	TEMBOTRIONE E MESOTRIONE NO CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS E SUPRESSÃO À UROCHLOA BRIZANTHA EM MILHO CONSORCIADO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	15:00-15:15	URUTAÍ
MURILO VIEIRA DA SILVA	MARCONI BATISTA TEIXEIRA	ALTURA DE PLANTA E DIÂMETRO DO COLMO EM PRIMEIRA-SOQUEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR, SOB DIFERENTES LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO E PARCELAMENTO DE NITROGÊNIO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA	15:15-15:30	RIO VERDE



TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

## APRESENTAÇÕES ORAIS

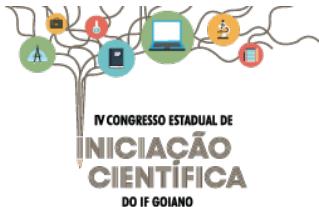
DIA: 23/09/2015

### SALA 1

APRESENTADOR	ORIENTADOR	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA	HORÁRIO	CAMPUS
THIERRY PUEBLO FREITAS GIROTTTO	FÁBIO HENRIQUE DYSZY	ESTUDOS ESTRUTURAIS DE CASOCIDINA-I E SEUS ANÁLOGOS – UMA ABORDAGEM COMPUTACIONAL	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	8:20-8:35	RIO VERDE
JOYCE MOREIRA DE SOUZA	ALINE SUELI DE LIMA RODRIGUES	EXPOSIÇÃO A EFLUENTES DE CURTUME CAUSA ALTERAÇÕES COMPORTAMENTAIS EM CAMUNDONGOS C57BL/6J	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	8:35-8:50	URUTAÍ
JOSÉ WILSON BATISTA DA SILVA JUNIOR	CARLOS FREDERICO DE SOUZA CASTRO	AVALIAÇÃO DA POTENCIAL AMIOLÓTICO DE FUNGOS DO CERRADO	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	8:50-9:05	RIO VERDE
MARIA APARECIDA DA SILVA LOPES	OSVALDO RESENDE	DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS DE GRÃOS DE SOJA COM DIFERENTES PROPORÇÕES DE IMPUREZAS E DEFEITOS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/ENGENHARIA AGRÍCOLA	9:05-9:20	RIO VERDE
WELLINGTON ALVES MIZAEL DA SILVA	GUILHERME MALAFIA PINTO	OBESIDADE ASSOCIADA À ESTRESSE CRÔNICO POTENCIALIZA COMPORTAMENTO PREDITIVO DE DEPRESSÃO EM RATOS WISTAR	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	9:20-9:35	URUTAÍ
ABRAÃO TIAGO BATISTA GUIMARÃES	ALINE SUELI DE LIMA RODRIGUES	EFLUENTE DE CURTUME RICO EM CROMO, CÁDMIO E NÍQUEL CAUSA DÉFICIT DE MEMÓRIA EM FÊMEAS DE CAMUNDONGOS C57BL/6J	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	9:35-9:50	URUTAÍ



TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE



TEMA: PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

## SALA 2

APRESENTADOR	ORIENTADOR	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA	HORÁRIO	CAMPUS
JOÃO VICTOR COSTA	DÉBORA ASTONI MOREIRA	CONCENTRAÇÃO DE NUTRIENTES NA PARTE AÉREA DO CAPIM TIFFON 85 CULTIVADO COM ESGOTO DOMÉSTICO	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/ENGENHARIA AGRÍCOLA	08:20-08:35	URUTAÍ
GUSTAVO SAMPAIO BERNARDINO MOTA	MARCIO EDUARDO PEREIRA MARTINS	PLANTAS DO BIOMA CERRADO USADAS NO CONTROLE DE CARRAPATOS EM BOVINOS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/MEDICINA VETERINÁRIA	8:35-8:50	URUTAÍ
MARINA MOREIRA RIBEIRO	ADRIANA DA SILVA SANTOS	DESCRIPÇÃO HISTOLÓGICA DA DERME DO COXIM PLANTAR E PALMAR DE MYRMECOPHAGA TRIDACTYLA	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/MEDICINA VETERINÁRIA	8:50-9:05	URUTAÍ
TAIRINY PACHECO MACHADO	FABRICIO CARRIÃO DOS SANTOS	AÇÃO PREVENTIVA DA ACETAMIDA SOBRE A INTOXICAÇÃO EXPERIMENTAL EM BOVINOS POR "ERVA-DO-RATO" (PALICOUREA MARCGRAVII)	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/MEDICINA VETERINÁRIA	9:05-9:20	URUTAÍ
PAULO VITOR DIVINO XAVIER DE FREITAS	PATRICIA FAQUINELLO	AVALIAÇÃO DA ÁREA DE VOO DA ABELHA MELIPONA RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS POR MEIO DO TESTE DE CAPTURA E RECAPTURA	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/ZOOTECNIA	09:20-09:35	CERES
DOUGLAS DIJKSTRA	FLÁVIA OLIVEIRA ABRÃO PESSOA	ENTEROBACTERIACEAE NO RÚMEN DE BORREGAS ALIMENTADAS COM GRÃOS DO MILHO E DO SORGO SUBMETIDOS A DIFERENTES PROCESSAMENTOS	CIÊNCIAS AGRÁRIAS/ZOOTECNIA	09:35-09:50	CERES