

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

## Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa

### 32º CAIC & 15º CAIT - UFAL 2022

7 a 11 de Novembro de 2022

**ABERTURAS: 7/11 ÀS 9H30 Auditório Reitoria (presencial) e ÀS 15H Transmissão pelo Canal do youtube da Ufal: <https://www.youtube.com/user/AscomUfal>**

### PROGRAMAÇÃO - CAMPUS CECA

**Data: 10/11/2022**



Ordem	Sala virtual	Programa	Horário		Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Moderador/Monitor	
1º		<b>PIBIC</b>	08:00	às 08:15	Desenvolvimento de algoritmo baseado em CNN para correção da influência ionosférica na precisão posicional das imagens de RPA	Arthur Costa Falcão Tavares	Gustavo Dias da Silva	Engenharia de Agrimensura	A definir	
2º			08:16	às 08:30	Desenvolvimento de algoritmo baseado em CNN para coletar, tabular e minerar dados de TEC.	Arthur Costa Falcão Tavares	Sandy Carolyne Carneiro Alves Santos	Engenharia de Agrimensura		
3º			08:31	às 08:45	Uso de software livre para ortomosaicar imagens de RPA e gerar relatório de precisão posicional de ortomosaicos.	Arthur Costa Falcão Tavares	Hylana Cristina Rocha Monteiro	Engenharia Florestal		
4º			08:46	às 09:00	Uso de RPA modelo multirotor para imageamento topográfico	Arthur Costa Falcão Tavares	Christopher Horvath Scheibel	Agronomia		
5º			09:01	às 09:15	Integração dos referenciais altimétricos do nível do mar, transporte e georreferenciamento	Henrique Ravi Rocha de Carvalho Almeida	Aguinaldo José Soares Junior	Engenharia de Agrimensura		
6º			09:16	às 09:30	Execução de levantamento aerofotogramétrico por ARP	Henrique Ravi Rocha de Carvalho Almeida	auana bigall silva de andrade	engenharia de agrimensura		
7º			09:31	às 09:45	Alterado para "Aspectos Teóricos e Aplicações sobre Equações Parabólicas"	Rinaldo Vieira da Silva Júnior	Anamilla Barbosa de Sousa	Matemática - Licenciatura		
8º			09:46	às 10:00	Métodos de Discretização Aplicados a Equações Hipérbolicas	Rinaldo Vieira da Silva Júnior	Thiago Ferro de Oliveira	Engenharia de Energia		
<b>Intervalo</b>				<b>Intervalo</b>						
9º				10:01	às 10:15	-	-	-		-
10º				10:16	às 10:30	Avaliação de briquetes de biomassa residual da manga para fins energéticos	Amanda Santana Peiter	José Luiz Carlos Marinho Peronico Pedrosa		Engenharia de Energia
11º				10:31	às 10:45	Avaliação de briquetes de biomassa residual do cajá para fins energéticos	Amanda Santana Peiter	Natália Angelita Albuquerque de Melo		Engenharia de Energia
12º				10:46	às 11:00	Produção vegetal de Maceió realizada por estudantes: destino da produção e perfil socioeconômico dos produtores identificados	Jakes Halan de Queiroz Costa	Lauane Mariedla Barros Marinho		Engenharia Florestal
13º				11:01	às 11:15	Produção de plantas ornamentais em pequenos espaços urbanos, por estudantes de instituições de nível superior de Maceió, Alagoas	Jakes Halan de Queiroz Costa	Rubens Frederico Santos Porto		Engenharia de Energia
14º			11:16	às 11:30	Produção de plantas medicinais em pequenos espaços urbanos, por estudantes de instituições de nível superior de Maceió, Alagoas	Jakes Halan de Queiroz Costa	ELOISA SILVESTRE DE LIMA	AGRONOMIA		
<b>Almoço</b>	<a href="https://meet.google.com/jdv-nfiw-spn">https://meet.google.com/jdv-nfiw-spn</a>		<b>Almoço</b>							
			11:46	às 13:30	-	-	-	-		
15º		<b>PIBIC</b>	14:01	às 14:15	Desenvolvimento de larvas de Tenebrio molitor L. (coleoptera: tenebrionidae), em diferentes dietas visando a produção de insetos para alimentação animal	Adriana Guimarães Duarte	Joao Carlos Valerio Vieira de Albuquerque	Agronomia	A definir	
16º			14:16	às 14:30	Registro de ocorrência espontânea de agentes de controle biológico de T. arnobia em povoamentos florestais no estado de Alagoas.	Mariana Oliveira Breda	Fernanda da Silva Gonçalves	Engenharia Florestal		
17º			14:31	às 14:45	Levantamento da entomofauna de inimigos naturais em povoamentos florestais de eucalipto no Estado de Alagoas	Mariana Oliveira Breda	Matheus Barros Rodrigues	Engenharia Florestal		
18º			14:46	às 15:00	Variabilidade genética em população "ex situ" de espécies arbóreas de valor econômico para o estado de Alagoas	Marília Freitas de Vasconcelos Melo	Eduardo Henrique Ribeiro Marques	Engenharia Florestal		
19º			15:01	às 15:15	Seleção de matrizes para a coleta de sementes em populações de Apeiba tibourbou Aubl. e Genipa americana L. pertencentes ao Arboretum da UFAL	Marília Freitas de Vasconcelos Melo	Nelson Mendonça Rocha - Bolsista	Engenharia Florestal		
20º			15:16	às 15:30	Variabilidade genética em coleção de Tabebuia cassinoides (Lam.) DC conservada ex situ	Marília Freitas de Vasconcelos Melo	Thaynne Vitoria Oliveira dos Santos	Engenharia Florestal		
<b>Intervalo</b>				<b>Intervalo</b>						
21º				15:31	às 15:45	-	-	-		-
22º				15:46	às 16:00	Diagnóstico das indústrias de briquetes do município de Maceió, AL	Andréa de Vasconcelos Freitas Pinto	Carllos Mozart Siva Almeida		Engenharia Florestal
23º				16:01	às 16:15	Comercialização e comportamento de preços dos briquetes no município de Maceió, AL	Andréa de Vasconcelos Freitas Pinto	Debora dos Santos Farias		Engenharia Florestal
24º				16:16	às 16:30	Comercialização e comportamento de preços dos briquetes no município de Maceió, AL	Andréa de Vasconcelos Freitas Pinto	Mariana da Silva Leal		Engenharia Florestal
25º				16:31	às 16:45	Produção de mudas de Moringa sob a influência de diversos níveis de sombreamento	Hugo Henrique Costa do Nascimento	Francielly Da Guirra Bernardo		Engenharia Florestal
26º			16:46	às 17:00	Salinidade no processo de rusticificação de mudas de espécies florestais	Hugo Henrique Costa do Nascimento	Gabriela Castelo Branco Oliveira	Agronomia		
			17:01	às 17:15	Desempenho ecofisiológico de mudas de Eucalyptus Citriodora submetidas a diferentes concentrações de FTE	Hugo Henrique Costa do Nascimento	Natasha Pereira de Oliveira	Engenharia Florestal		