



PROGRAMAÇÃO

Data: 22/08/2023

SALA 1 - Google Meet – Link de acesso: <https://meet.google.com/ivv-sqfc-aim>

08:30 FALA DE ABERTURA

08:45 PALESTRA DE ABERTURA

"Ciência, Tecnologia, Sociedade e IA: o que esperar do futuro?"

Profa. Dra. Maria Cristina Ferreira de Oliveira (Docente do Departamento de Ciência da Computação do ICMC/USP)

09:35 INTERVALO

SALA 2 - Google Meet – Link de acesso: <https://meet.google.com/qiy-qfvi-ujd>

09:50 Utilização integral do subproduto do processamento industrial de banana para produção de filmes para aplicação em embalagens biodegradáveis de alimentos

Breno Rampinelli Bozzo – (orientadora: Henriette M. C. de Azeredo)

10:10 Avaliação da resistência de genótipos de *Paspalum* sp. a *Colletotrichum* spp

Bruno Graça da Silva – (orientadora: Sônia Regina Nogueira Stephan)

10:30 Ativação e reforço de filmes de pectina com nanoestruturas a base de subprodutos de acerola

Maria Laura de Oliveira Pereira – (orientador: Odílio Benedito G. de Assis)

10:50 Extração de nutrientes pelo capim-piatã adubado com formulações de liberação controlada

Leonardo Ianhez Garcia – (orientador: Alberto Carlos de Campos Bernardi)

11:30 INTERVALO PARA ALMOÇO

13:30 Produção de filmes nanocompósitos a partir de subprodutos integrais do processamento de manga

Fabiana Manarelli – (orientador: Daniel Souza Correa)

13:50 Caracterização do modo de reprodução de espécies de *Paspalum* via citometria de fluxo

Maria Luiza Melaré Gomes – (orientadora: Alessandra Pereira Fávero)

14:10 Biocompósitos termoplásticos com fibras vegetais

Cauê Andrade Lopes – (orientador: José Manoel Marconcini)

14:30 Descritores morfológicos para a identificação taxonômica de espiguetas de *Paspalum* L. (Poaceae): uma importante ferramenta para a correta conservação dos acessos do Banco Ativo de Germoplasma

Tainah Ribeiro de Oliveira – (orientador: Marcelo Mattos Cavallari)

14:50 INTERVALO

15:00 Cruzamentos entre linhagens elite de Guandu da Embrapa Pecuária Sudeste

Amanda Dário Pissolito – (orientador: Frederico de Pina Matta)

15:20 Desempenho do milho em condição de campo com e sem aplicação de hidrogel ao solo

Mariana Martins – (orientador: Luis Henrique Bassoi)

15:40 Espacialização da radiação fotossinteticamente ativa em sistema silvipastoril

Isabela Pedrino Maiello – (orientador: José Ricardo Macedo Pezzopane)

16:00 INTERVALO

16:15 Premiação e encerramento (sala 1) - <https://meet.google.com/ivv-sqfc-aim>

SALA 3 - Google Meet – Link de acesso: <https://meet.google.com/epi-fpxi-ctu>

Desenvolvimento de nanocompósitos de poliuretano com nitretos de carbono cristalinos para liberação controlada de nutrientes

Júlia Antoneli Ibanhes – (orientador: Caue Ribeiro de Oliveira)

Identificação de genes de resistência e elementos móveis no microbioma ruminal e fecal de touros Nelore

Letícia Maria de Aquino – (orientadora: Luciana Correia de Almeida Regitano)

Obtenção de novos materiais a partir de borracha natural e nanocelulose

Lóren de Paula Lopes – (orientadora: Maria Alice Martins)

Monitoramento da contaminação ambiental por larvas de nematoides gastrintestinais de ovinos e sua genotipagem para resistência aos benzimidazóis - foco na mutação F200Y do isotipo 1 do gene da beta-tubulina

Maria Isabel Mariottini Fiorentino – (orientador: Alessandro Pelegrine Minho)

INTERVALO PARA ALMOÇO

Encapsulamento de inoculantes microbianos em matriz de carboximetilcelulose reforçada com nanocelulose

Igor Ribeiro Simoes – (orientadora: Cristiane Sanchez Farinas)

Estudo da relação entre a termografia infravermelha e outros métodos diagnósticos da mastite subclínica bovina

Maria Laura da Silva – (orientador: Luiz Francisco Zafalon)

Obtenção de nanofibras de Nb₂O₅ com o Aditivo Tungstênio Visando a Fotoconversão do Dióxido de Carbono

Jhenifer Fernanda Leite Oliveira – (orientadora: Elaine Cristina Paris)

Influência do enriquecimento social e físico no comportamento de bezerras leiteiras criadas em sistema coletivo a pasto

Vitória Tobias Paris – (orientadora: Teresa Cristina Alves)

INTERVALO

Avaliação de compostos voláteis em morango (*Fragaria x ananassa*) contaminados por fungos *Rhizopus stolonifer* e *Botrytis cinerea*

Maria Eduarda de Almeida Astolfo – (orientador: Marcos David Ferreira)

Quantificação da expressão de genes de resposta imune local em ovinos de diferentes haplótipos da beta-globina

Gláucia Roberta Melito – (orientadora: Cintia Hiromi Okino)

Uso de sistemas de imagem de fluorescência no diagnóstico precoce de culturas de algodão inoculadas com *Aphelenchoides besseyi*

Otávio Rodrigues de Paula – (orientadora: Débora M. B. Pereira)

INTERVALO

Premiação e encerramento (sala 1) - <https://meet.google.com/ivv-sqfc-aim>

Interação e vídeo-pôsters: A interação entre os participantes e o acesso aos trabalhos que serão apresentados em formato de vídeo-pôsters serão viabilizados por meio da plataforma **Padlet**, pelo link: <https://padlet.com/pecuariapesq/minha-jornada-rg1i09rwnmmh05ao>