

## ATA DE REUNIÃO DA CEUA

00001 Reunião da Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA) da Universidade Federal de Santa Maria, realizada em 4 de  
00002 abril de 2023, às 14h, por videoconferência, presidida por Dra. Patrícia Bräunig, com a participação dos membros: Ana  
00003 Lucia Souza Silva Mateus, Andrea Ines Horn Adams, Dennis Maletich Junqueira, Eduardo Bohrer de Azevedo, Elaine  
00004 Maria Lucas Gonsales, Gilberti Helena Hübscher Lopes, Graciane Aiello, Jeferson Luis Steindorff de Arruda , Juliana  
00005 Felipetto Cargnelutti, Liandra Cristina Vogel Portella, Martha Helena Segatto Pereira, Natália Brucker, Patricia Kolling  
00006 Marquezan, Ricardo Pozzobon, Sara Marchesan de Oliveira, Saulo Tadeu Lemos Pinto Filho, Silvio Teixeira da Costa,  
00007 Vania Lucia Loro, William Schoenau. Em Pauta: deliberação das propostas avaliadas pela CEUA/UFSM e assuntos  
00008 diversos. Aberto os trabalhos e cumprindo a ordem do dia, (A) aprovada a ATA da reunião realizada em 07/02/2023;  
00009 (B) Os membros presentes foram informados sobre aprovação por "ad referendum" do projeto CEUA Nº 6463090223 -  
00010 "DESENVOLVIMENTO DOS TECIDOS EXTRA E INTRAEMBRIONÁRIOS DE OVOS FERTILIZADOS DE FRANGOS DAS RAÇAS  
00011 PLYMOUTH ROCK WHITE, PLYMOUTH ROCK BARRADO E RHODE ISLAND RED, COM E SEM A INOCULAÇÃO COM  
00012 CANTAXANTINA". (C) Com relação à realização de vistorias em três laboratórios do prédio 21 (Laboratório de Fisiologia  
00013 Experimental - LaFEx; LABHIPOX; Laboratório de Fisiologia Oxidativa), dispuseram-se a realizar as integrantes da CEUA:  
00014 Patrícia Bräunig e Juliana Felipetto Cargnelutti. Prof. William informou que fará contato com a prof.<sup>a</sup> Priscila para  
00015 marcar a data da vistoria do Laboratório Pastos e Suplementos. (D) Foi analisado e aprovado o texto com a  
00016 orientação, a ser encaminhado às direções e aos chefes de departamentos, sobre a necessidade de submeter os  
00017 projetos que utilizarão animais para análise da CEUA. (E) Foi analisado e aprovado o texto com a orientação, a ser  
00018 encaminhado a todos os pesquisadores que trabalham em projetos que utilizam animais, sobre os tipos de  
00019 comprovantes de capacitação e treinamento que devem ser apresentados à CEUA da UFSM a partir de 31/05/2023,  
00020 conforme prevê a RN n. 49/2021. Além do envio aos GAPs e departamentos, foi solicitado o encaminhamento ao PPGs.  
00021 (F) O projeto 4193130223 foi retirado por solicitação da própria pesquisadora responsável, que informou que o projeto  
00022 será reformulado e novamente submetido. (G) Devido a excepcionalidade do projeto 5436170223, apesar de  
00023 apresentar o parecer de apenas um membro, ele foi avaliado em reunião, pois o projeto já tinha sido discutido na  
00024 reunião da CEUA realizada no dia 07/02/2023. (H) relacionamos abaixo todos as propostas e documentos com  
00025 pareceres emitidos e/ou homologados nesta reunião. **PROPOSTAS AVALIADAS:** CEUA Nº 5436170223: proposta  
00026 intitulada: "CONSULTORIA E CAPACITAÇÃO TÉCNICA EM REPRODUÇÃO ANIMAL NA REGIÃO SUL DO BRASIL",  
00027 pesquisador: Gilson Antonio Pessoa - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 2444020223: proposta intitulada: "LEVANTAMENTO  
00028 DE OCORRÊNCIA E SENSIBILIDADE ANTIMICROBIANA DE INFECÇÕES PELO GÊNERO SALMONELLA EM AVES DE  
00029 CRIAÇÕES ALTERNATIVAS NO MUNICÍPIO DE SANTA MARIA/RS", pesquisador: Helton Fernandes dos Santos - Parecer:  
00030 PENDENTE; CEUA Nº 3058030323: proposta intitulada: "Desempenho, ingestão de nutrientes e emissão de metano por  
00031 ovinos em pastagem de azevém com inclusão de leguminosas ou suplementação.", pesquisador: Luciana Pötter -  
00032 Parecer: PENDENTE; CEUA Nº 2991020123: proposta intitulada: "OCORRÊNCIA DE DOENÇAS PARASITÁRIAS E  
00033 ZONÓTICAS EM UMA COMUNIDADE QUILOMBOLA ", pesquisador: Luis Antonio Sangioni - Parecer: PENDENTE; CEUA Nº  
00034 4400060223: proposta intitulada: "Efeito antinociceptivo da diosmetina em modelos de dor neuropática e  
00035 musculoesquelética induzida pelos antineoplásicos paclitaxel e anastrozol", pesquisador: Sara Marchesan de Oliveira -  
00036 Parecer: PENDENTE; CEUA Nº 9758030323: proposta intitulada: "Práticas em Clínica de Pequenos Animais A e B",  
00037 pesquisador: Saulo Tadeu Lemos Pinto Filho - Parecer: PENDENTE; CEUA Nº 5575150223: proposta intitulada:  
00038 "AVALIAÇÃO DA IMPORTÂNCIA DO COMPLEXO DE HISTOCOMPATIBILIDADE PRINCIPAL NA REPRODUÇÃO BOVINA",  
00039 pesquisador: Thaise Pinto de Melo - Parecer: APROVADO; - **RESPOSTAS DE PENDÊNCIA AVALIADAS:** CEUA Nº  
00040 7655020123: proposta intitulada: "Avaliação da segurança de formulações farmacêuticas nanotecnológicas pelo ensaio

00041 da membrana cório-alantoide (HET-CAM)", pesquisador: Cristiane de Bona da Silva - Parecer: APROVADO; CEUA Nº  
00042 9592251022: proposta intitulada: "Taxonomia, evolução e adaptações moleculares associadas a transições ecológicas  
00043 em drosofilídeos e rivulídeos da região Neotropical", pesquisador: Lizandra Jaqueline Robe - Parecer: APROVADO; CEUA  
00044 Nº 2629270921: proposta intitulada: "INVESTIGAÇÃO SOROLÓGICA DE Toxoplasma gondii, Neospora sp., Sarcocystis  
00045 sp., e Leishmania sp., EM AVES DOMÉSTICAS NA REGIÃO CENTRAL DO RIO GRANDE DO SUL.", pesquisador: Luis  
00046 Antonio Sangioni - Parecer: INVALIDADO; CEUA Nº 3478171122: proposta intitulada: "Avaliação do efeito de  
00047 nanopartículas de sílica mesoporosa contendo resveratrol ou curcumina contra crises convulsivas provocadas por  
00048 pentilenotetrazol.", pesquisador: Mauro Schneider Oliveira - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 7476121222: proposta  
00049 intitulada: "Efeitos da minociclina, nimesulida e da berberina na infecção viral por SARS-CoV-2 em células progenitoras  
00050 neurais", pesquisador: Micheli Mainardi Pillat - Parecer: PENDENTE; CEUA Nº 6775151222: proposta intitulada:  
00051 "IMPLICAÇÕES DA LISTERIOSE NA NEUROGÊNESE E EFICÁCIA TRATAMENTO COM CURCUMINA IN VITRO ", pesquisador:  
00052 Micheli Mainardi Pillat - Parecer: PENDENTE; CEUA Nº 9486040123: proposta intitulada: "AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE  
00053 ANTIMICROBIANA DE ÓLEOS ESSENCIAIS FRENTE A Streptococcus mutans", pesquisador: Patricia Marquazan - Parecer:  
00054 APROVADO; - **DOCUMENTOS AVALIADOS:** CEUA Nº 5445110517 (ID 004091): RELATÓRIO PARCIAL da proposta  
00055 intitulada: "Efeitos da radiação solar no genoma de anfíbios: quantificando lesões, expressão dos genes de fotoreparo  
00056 de DNA e mutações no gene supressor de tumor p53", pesquisador: André Passaglia Schuch - Parecer: APROVADO;  
00057 CEUA Nº 3496041122 (ID 004105): NOTIFICAÇÃO da proposta intitulada: "Efeitos sedativos e cardiorrespiratórios da  
00058 dexmedetomidina isolada ou associada à acepromazina em felinos saudáveis", pesquisador: Beatriz Perez Floriano -  
00059 Parecer: APROVADO; CEUA Nº 3496041122 (ID 004107): NOTIFICAÇÃO da proposta intitulada: "Efeitos sedativos e  
00060 cardiorrespiratórios da dexmedetomidina isolada ou associada à acepromazina em felinos saudáveis", pesquisador:  
00061 Beatriz Perez Floriano - Parecer: 6; CEUA Nº 6398060519 (ID 004099): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada:  
00062 "Avaliação dos efeitos neuroprotetores da taurina na modulação de respostas comportamentais e bioquímicas em um  
00063 modelo de hipofunção glutamatérgica induzido por MK-801 em peixe-zebra (Danio rerio)", pesquisador: Denis Brock  
00064 Rosemberg - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 7076090921 (ID 004096): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada:  
00065 "Controle das principais verminoses gastrointestinais e da anemia ferropriva que acometem os ovinos criados a campo  
00066 no Rio Grande do Sul", pesquisador: Fernanda Silveira Flores Vogel - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 2850180621 (ID  
00067 004092): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada: "Efeitos de raça, idade e gênero sobre o plasma rico em plaquetas  
00068 em equinos e correlação da contagem plaquetária com o aspecto físico", pesquisador: Flávio Desessards De La Corte -  
00069 Parecer: APROVADO; CEUA Nº 6202220119 (ID 004100): EMENDA da proposta intitulada: "Avaliação do envolvimento  
00070 do receptor de potencial transitório vaniloide 4 na nocicepção e neuroinflamação em um modelo de esclerose múltipla  
00071 recorrente-remitente em camundongos", pesquisador: Gabriela Trevisan dos Santos - Parecer: APROVADO; CEUA Nº  
00072 9746010620 (ID 004101): EMENDA da proposta intitulada: "Avaliação da concentração de produtos proteicos de  
00073 oxidação avançada (AOPP) em modelos de esclerose múltipla em camundongos.", pesquisador: Gabriela Trevisan dos  
00074 Santos - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 4736260620 (ID 004104): NOTIFICAÇÃO da proposta intitulada: "AVALIAÇÃO DA  
00075 PARTICIPAÇÃO DA ENZIMA ALDEÍDO DESIDROGENASE-2 NA NOCICEPÇÃO EM UM MODELO DE SÍNDROME DE DOR  
00076 COMPLEXA REGIONAL TIPO I EM CAMUNDONGOS", pesquisador: Gabriela Trevisan dos Santos - Parecer: APROVADO;  
00077 CEUA Nº 9242290318 (ID 004093): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada: "PROJETO DE ENSINO EM ANDROLOGIA  
00078 VETERINÁRIA: AULAS TEÓRICAS E PRÁTICAS", pesquisador: Gilson Antonio Pessoa - Parecer: APROVADO; CEUA Nº  
00079 1004140318 (ID 004094): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada: "PROGRAMA DE ENSINO EM GINECOLOGIA  
00080 VETERINÁRIA: AULAS TEÓRICAS E PRÁTICAS", pesquisador: Gilson Antonio Pessoa - Parecer: PENDENTE; CEUA Nº  
00081 1393240119 (ID 004106): RELATÓRIO PARCIAL da proposta intitulada: "Doenças infectocontagiosas e parasitárias dos  
animais domésticos □ abordagem prática", pesquisador: Juliana Felipetto Cargnelutti - Parecer: APROVADO; CEUA Nº

7496171121 (ID 004095): RELATÓRIO PARCIAL da proposta intitulada: "O modelo equino para estudo das catástrofes aórticas em humanos: uma ponte translacional para o sucesso terapêutico.", pesquisador: Luciano de Moraes Pinto - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 4412181021 (ID 004097): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada: "Avaliação do uso da tesoura elétrica para caudectomia em cordeiros submetidos a dois protocolos analgésicos.", pesquisador: Marta Lizandra do Rêgo Leal - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 3419191021 (ID 004102): EMENDA da proposta intitulada: "Oxigenoterapia hiperbárica associada à hemostasia avançada em cães com Dioctophyme renale submetidos à nefrectomia videolaparoscópica", pesquisador: Maurício Veloso Brun - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 2001171120 (ID 004098): RELATÓRIO FINAL da proposta intitulada: "Uso de larvas de Tenebrio molitor na nutrição do jundiá", pesquisador: Rafael Lazzari - Parecer: APROVADO; CEUA Nº 9467111022 (ID 004103): EMENDA da proposta intitulada: "Contribuição dos mastócitos no modelo de dor induzido por anastrozol em camundongos", pesquisador: Sara Marchesan de Oliveira - Parecer: APROVADO. Por fim, a palavra foi concedida àqueles que dela quisessem fazer uso e, não existindo manifestações, o presidente encerrou esta reunião, que foi lavrada na presente ata, lido este instrumento assinam.



Dra. Patrícia Bräunig  
Presidente da Comissão de Ética no Uso de Animais  
Universidade Federal de Santa Maria



Profa. Dra. Vania Lucia Loro  
Vice-Presidente da Comissão de Ética no Uso de Animais  
Universidade Federal de Santa Maria




Secretaria Executiva



Ana Lucia Souza Silva Mateus



Andrea Ines Horn Adams



Dennis Maletich Junqueira



Eduardo Bohrer de Azevedo



Elaine Maria Lucas Gonsales



Gilberti Helena Hübscher Lopes



Graciane Aiello



Jeferson Luis Steindorff de Arruda



Juliana Felipetto Cargnelutti



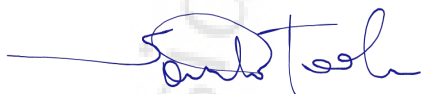
Martha Helena Segatto Pereira



Patrícia Bräunig



Ricardo Pozzobon



Saulo Tadeu Lemos Pinto Filho



Vania Lucia Loro



Liandra Cristina Vogel Portella



Natália Brucker



Patricia Kolling Markezan



Sara Marchesan de Oliveira



Silvio Teixeira da Costa



William Schoenau