

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 06/2014**

Aos onze dias do mês de junho de dois mil e quatorze, às oito horas e trinta minutos, reuniram-se na sala de reuniões da Embrapa Pecuária Sudeste: Alexandre Berndt - Presidente do CTI, André Luiz Monteiro Novo - Chefe Adjunto de Transferência de Tecnologia, Cintia Righetti Marcondes – Secretária Executiva, José Ricardo Pezzopane, Manuel Antonio Chagas Jacinto, Mara Angélica Pedrochi, Marcos Rafael Gusmão, Renata Tieko Nassu - membros. Foram tratados os seguintes assuntos:

Arranjos e Projetos:

1. A pesquisadora Márcia Cristina de Sena Oliveira solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto sob sua coordenação intitulada “Estudo da resistência de bovinos da raça Canchim naturalmente infestados por carrapatos, às infecções por *Babesia bovis* e *Babesia bigemina*” a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, área Medicina Veterinária Preventiva. **Decisão do CTI: aprovado.**
2. O pesquisador Reinaldo de Paula Ferreira solicita parecer do CTI sobre a proposta sob sua coordenação intitulada "Melhoramento genético da alfafa para os trópicos" a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa C, área Zootecnia, Melhoramento de plantas forrageiras e produção de sementes. **Decisão do CTI: Aprovação dependente de resposta ao CTI. O CTI solicita justificativa sobre a não consideração de pontos levantados por um dos revisores (especialista na área). O pesquisador deve estar ciente que o orçamento solicitado ao CNPq precisa contemplar todas as atividades propostas, não havendo complementação por parte da Gestão da Unidade. Por este motivo, pede que explique qual será a fonte de recursos para os ensaios de VCU em outros locais/Estados.**
3. A pesquisadora Patrícia Tholon solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto sob sua coordenação intitulada "Expressão do crescimento em bovinos Nelore criados em confinamento", a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, área Zootecnia, Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos. **Decisão do CTI: aprovado.**
4. A pesquisadora Luciana Correia de Almeida Regitano solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto da Dra. Polyana Cristine Tizioto, pós-doutoranda Fapesp, intitulada “Regulação de isoformas alternativas em diferentes tecidos bovinos”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa A, área Zootecnia, Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos. **Decisão do CTI: aprovado.**
5. A pesquisadora Luciana Correia de Almeida Regitano solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto da Dra. Daniela Moré, pós-doutoranda FAPESP, intitulada “Estudo da regulação da expressão gênica durante o desenvolvimento de resposta a infestação por carrapatos em bovinos”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa A, área Medicina Veterinária. **Decisão do CTI: aprovado.**
6. A pesquisadora Luciana Correia de Almeida Regitano solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Mecanismos de regulação gênica relacionados à eficiência alimentar em bovinos da raça Nelore”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa C, Zootecnia, Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos. **Decisão do CTI: aprovado.**
7. A pesquisadora Lea Chapaval solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Avaliação da ocorrência da bactéria simbiote *Wolbachia* spp. em populações das moscas *Cochliomyia hominivorax* e *Haematobia irritans* com a finalidade de desenvolver metodologia para controle biológico desses parasitas”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, área Medicina Veterinária, Microbiologia. **Decisão do CTI: aprovado.**

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 06/2014**

8. O pesquisador Júlio César Pascale Palhares solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Pegada hídrica e impactos ambientais de sistemas de produção de leite”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa C, área Zootecnia, Produção Animal. **Decisão do CTI: aprovado.**

9. A pesquisadora Patrícia Menezes Santos solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Adaptação de cultivares de *Urochloa brizantha* aos cenários de mudanças climáticas globais”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, área Zootecnia, Fisiologia de plantas forrageiras. **Decisão do CTI: aprovado.**

10. A pesquisadora Patrícia Menezes Santos solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Adaptação de cultivares de *Urochloa brizantha* aos cenários de mudanças climáticas globais”, a ser submetida à FAPESP – Jovem Pesquisador pela pos doc Cristiana de Gaspari Pezzopane. **Decisão do CTI: aprovado.**

11. A pesquisadora Simone Cristina Méo Niciura solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Variações no perfil de metilação genômica relacionadas à maciez da carne e eficiência alimentar em bovinos da raça Nelore”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, área Zootecnia, Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos. **Decisão do CTI: aprovado.**

12. O pesquisador João Oiano Neto solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Investigação da atividade de extratos vegetais como alternativa sustentável no controle de agentes parasitários (carrapatos, nematoides gastrintestinais, *Staphylococcus aureus*) economicamente importantes para a pecuária brasileira” a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa C, área Química de produtos naturais. **Decisão do CTI: aprovado.**

13. A pesquisadora Ana Rita de Araújo Nogueira solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada “Desenvolvimento de métodos analíticos para a determinação da qualidade de couros e fertilizantes”, a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa C, área Química, análise de traços e química ambiental. **Decisão do CTI: aprovado.**

14. O pesquisador Alexandre Rossetto Garcia solicita parecer do CTI sobre a proposta de projeto intitulada "Respostas termolíticas associadas à qualidade do sêmen de ovinos naturalizados criados em ambiente tropical", a ser submetida ao Edital Universal-CNPq nº 014/2014, faixa B, Zootecnia, Ecologia dos Animais Domésticos e Etologia. **Decisão do CTI: aprovado.**

15. A pesquisadora Alessandra Pereira Fávero solicita apreciação do CTI para o projeto de Dissertação de Mestrado da aluna Naiana Barbosa Dinato, sua orientada. O tema é a criopreservação de grãos de pólen de *Paspalum notatum* e faz parte das atividades previstas junto ao Banco de Germoplasma de *Paspalum*. O número do projeto associado é 01.06.01.007.05.07. Tal proposta será enviada à FAPESP na categoria Bolsa de Mestrado. **Decisão do CTI: aprovado.**

Informes

16. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que o pesquisador José Ricardo Macedo Pezzopane inseriu no Ideare, Chamada 00/2014 de Projetos co-financiados, o projeto "Sistemas integrados de produção pecuária: influência no microclima, dinâmica de água no solo e resposta produtiva da pastagem", aprovado no Edital Universal-CNPq 2013, com vigência entre 11/2013 a 10/2016.

17. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que a pesquisadora Márcia Cristina de Sena Oliveira inseriu no Ideare, Chamada 00/2014 de Projetos co-financiados, o projeto “Estudo

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 06/2014**

genômico da resistência ao carrapato *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* e do nível de infecção por *Babesia bovis*, em bovinos da raça Angus”, aprovado no Edital Universal-CNPq 2013.

18. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que a pesquisadora Márcia Cristina de Sena Oliveira faz parte do projeto MP2, coordenado pelo Pesq. Fernando Flores Cardoso do CPPSUL (Ferramentas genéticas para aumentar a resistência a enfermidades de importância econômica em bovinos de raças taurinas e compostas), como Responsável por Plano de Ação e Responsável por Atividade, com valores ao redor de 200 mil reais (PA3-Obtenção de fenótipos, genótipos e equações de predição para seleção genômica da resistência às babesioses em bovinos da raça Angus). As pesquisadoras Luciana Correia de Almeida Regitano e Simone Cristina Méo Niciura também fazem parte da Proposta. **Decisão do CTI: A pesquisadora precisará apresentar o Plano de Ação e as Atividades no NAP, para que haja concordância do CTI para sua participação na equipe da Proposta.**

19. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que a pesquisadora Alessandra Pereira Fávero submeteu a proposta "Valoração de espécies do gênero *Paspalum* para uso em programas de melhoramento genético" à Chamada do Programa CAPES/Embrapa - Edital no. 15/2014 e esta relaciona-se ao projeto "Banco Ativo de Germoplasma de *Paspalum* – código SEG 01.06.01.007.05.07". O pedido contempla 5 (cinco) Bolsas de Mestrado e 2 (duas) Bolsas de Doutorado.

20. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que a pesquisadora Ana Carolina de Souza Chagas aprovou o projeto MP2 “Avaliação de tecnologias para a melhoria da saúde animal e redução do uso de drogas veterinárias na produção de bovinos de leite” e este recebeu o código SEG 02.13.01.001.00.00 no dia 23/05/2014.

21. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que a pesquisadora Luciana Correia de Almeida Regitano enviou o primeiro relatório e uma solicitação de aditivo do projeto Temático "Bases moleculares da qualidade da carne em bovinos da raça Nelore" à FAPESP no dia 30/05/2014.

22. Os membros do CTI presentes na reunião tomaram conhecimento sobre os arquivos encaminhados pela pesquisadora Ana Rita de Araújo Nogueira, textos e planilha de orçamento, referentes às atividades propostas para serem desenvolvidas no projeto BNDES, Projeto Componente Agroindustrial - Planos de Ação 3 e 4.

23. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que o projeto “Caracterização e fatores condicionantes da adoção de tecnologia entre pecuaristas de leite participantes do programa Balde Cheio na Região Sudeste”, aprovado para submissão pelo CTI na reunião de maio/2014, será submetido ao Edital Universal-CNPq, Faixa A, área Engenharia de Produção, pela pesquisadora Marcela de Mello Brandão Vinholis.

24. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes que as Atividades apresentadas no NAP pelos pesquisadores Frederico de Pina Matta, Alessandra Pereira Fávero e Bianca Baccili Zanotto Vigna, referentes ao MP2 sobre pastagens do CNPAB não serão mais submetidas na Chamada de junho/2014, por decisão da liderança.

Outros Assuntos:

25. A pesquisadora Patrícia Tholon solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica do seu resumo intitulado “Genetic relationship amongst reproductive traits in Nelore cattle” a ser apresentado no 10th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP) em Vancouver,

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 06/2014**

Canadá, durante os dias 17 a 22 de agosto de 2014. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

26. A pesquisadora Renata Tieko Nassu solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica dos seus resumos intitulados “Effect of diet on sensory characteristics and acceptance of beef from crossbred animals” e “Sensory descriptive analysis and acceptance of beef from animals fed yerba mate”, a serem apresentados no 60th International Congress of Meat Science and Technology - ICOMST, de 17 a 22 de agosto de 2014, em Punta del Leste, Uruguai. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

27. O pesquisador Rymer Ramiz Tullio solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica dos seus resumos intitulados “Carcass characteristics and commercial meat cuts weights from Nellore steers fed yerba mate” e “Effect of finishing system, gender and breed on trans-vaccenic and conjugated linoleic acids in beef”, a serem apresentados no 60th International Congress of Meat Science and Technology - ICOMST, de 17 a 22 de agosto de 2014, em Punta del Leste, Uruguai. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

28. O pesquisador Alberto C. de Campos Bernardi solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica dos seus artigos intitulados “Spatial variability of soil properties and yield of an alfalfa pasture under grazing in Brazil” e “Precision Agriculture use in selected agricultural regions in Brazil” a serem apresentados na 12th International Conference on Precision Agriculture, a ser realizada de 20 a 23 de julho em Sacramento, CA, EUA. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

29. A pesquisadora Luciana Correia de Almeida Regitano solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica do seu resumo intitulado “MyoD1 expression levels affect meat tenderness in Nellore beef cattle” e de mais 8 (oito) resumos onde é co-autora, a serem apresentados no 10th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP) em Vancouver, Canadá, durante os dias 17 a 22 de agosto de 2014. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

30. A pesquisadora Ana Rita de Araújo Nogueira solicita parecer do CTI atestando a qualidade técnica do seu resumo intitulado “Investigation of As-phytochelatin analysis in forage plant grown in contaminated soil”, a ser apresentado no THE BNASS / TraceSpec Tandem Conference em Aberdeen, Escócia, de 31 de agosto a 4 de setembro. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a decisão do CTI será comunicada via carta ao SGP da Unidade.**

31. A pesquisadora Bianca Baccili Zanotto Vigna encaminha documentos para aprovação de estabelecimento de convênio com a Unicamp. **Decisão do CTI: aprovado.**

32. O pesquisador Alberto C. de Campos Bernardi solicita autorização para realização de trabalho de doutorado na área do ILPF-PECUS, pelo aluno Wanderlei Bieluczyk, orientado da Profa. Marisa Piccolo, do CENA-USP. **Decisão do CTI: aprovado. Consultar o SGP quanto à documentação necessária.**

33. O analista Adilson Márcio Malagutti solicita providências do CTI para inclusão da Sra Mariana Aragão, da Embrapa Gado de Corte, como colaboradora do projeto MP4 BifequaliT, recém aprovado, como Colaboradora no PA de Gestão. **Decisão do CTI: aprovado. Encaminhamento: a inclusão será solicitada pelo CTI diretamente à Gestora do MP4, Maria Cristina Bastos Oliveira.**

34. Abertura de 2 (duas) Chamadas - Pós-Graduação Stricto Sensu e Cientista Visitante, cabendo ao CTI definir número de vagas e áreas de interesse da Unidade. Colegas que manifestaram interesse até o

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 06/2014**

prazo de 06/06: Raul Mascarenhas (porém com necessidade de liberação parcial), Hélio Omote (Macrotema 8: Mercados, Políticas e Desenvolvimento Rural, Área: Integração da política agrícola com outras políticas como as de redução de pobreza, C&T, conservação ambiental, inserção no mercado, ATER e reconhecimento étnico e de gênero), Giovanna Maranhão (Mestrado acadêmico relacionado ao "Macrotema 1: Recursos Naturais e Mudanças Climáticas" Temas: "Métodos avançados em hidrologia aplicada à conservação e manejo de recursos hídricos na produção agropecuária" e "Manejo de sistemas de produção com foco em ciclos biogeoquímicos e na eficiência de uso de nutrientes e água"), Márcio Dias Rabelo (Macrotema 4: Segurança Zoofitossanitária das Cadeias Produtivas, Tema: Segurança e defesa zoofitossanitária). **Decisão do CTI: Foram aprovadas 2 (duas) vagas para a Chamada de Pós-graduação Stricto sensu, nos Macrotemas 1: Recursos Naturais e Mudanças Climáticas e 4: Segurança Zoofitossanitária das Cadeias Produtivas. Não houve interessados na Chamada para Cientista Visitante.**

35. O Chefe Geral Dr. Rui Machado solicita sugestões sobre a estrutura de cognição e fluxo de projetos da nossa Unidade, com elaboração de propostas a respeito. **Encaminhamento: análise da documentação pelos membros do CTI e reunião prevista para dia 18 de junho, período da manhã.**

36. O NCO solicita colaboração dos líderes de projeto na leitura, revisão e envio de ajustes referentes aos Projetos inseridos no novo Portal da Embrapa. **Encaminhamento: as regras serão solicitadas para a Gisele Rosso e divulgadas internamente via Chefia de P&D.**

37. Assinatura da Ata 05 de 2014.

A reunião encerrou-se às doze horas e 10 minutos. Para constar, eu, Cintia Righetti Marcondes, lavrei a presente ata, que, lida e achada conforme, foi assinada pelos membros do CTI presentes à reunião.

São Carlos, 11 de junho de 2014.

Alexandre Berndt - Presidente do CTI

André Luiz Monteiro Novo - Chefe TT

Cintia Righetti Marcondes - Secretária Executiva

José Ricardo Pezzopane - Membro

Manuel Antonio Chagas Jacinto - Membro

Mara Angélica Pedrochi - Membro

Marcos Rafael Gusmão - Membro

Renata Tieko Nassu - Membro