

## ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI) DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 04/2013

Aos quinze dias do mês de maio de dois mil e treze, às quatorze horas e trinta minutos, reuniram-se na sala de reuniões da Embrapa Pecuária Sudeste: Ana Rita de Araújo Nogueira - Presidente do CTI, Carlos Eduardo Silva Santos - Chefe Adjunto de Transferência de Tecnologia em exercício, Manuel Antonio Chagas Jacinto - Secretário Executivo, Cintia Righetti Marcondes, Luiz Francisco Zafalon, Marcos Rafael Gusmão e Renata Tieko Nassu - membros. Foram tratados os seguintes assuntos:

### Projetos

1. O pesquisador Reinaldo de Paula Ferreira solicita parecer sobre a proposta de projeto: "Melhoramento genético da alfafa para os trópicos", a ser enviada para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada, porém a proposta deve apresentar orçamento autossuficiente, portanto, não deve depender da aprovação de outros projetos para complementar os recursos necessários ao desenvolvimento das atividades previstas e deverá ater-se estritamente ao que foi enviado para avaliação do CTI.
2. A Pesquisadora Simone solicita parecer sobre a proposta de projeto: "Efeitos de compostos nanoestruturados sobre a viabilidade celular, a integridade do DNA, a expressão gênica e o padrão epigenético em fibroblastos bovinos cultivados *in vitro*", a ser enviada para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada.
3. A analista Thaisy Sluszz solicita parecer sobre a carta-consulta: "Prospecção e comunicação de tecnologias sustentáveis de produção animal" para apresentar ao MP4 do portfólio de mudanças climáticas. **Decisão do CTI:** apresentar a proposta na próxima etapa de avaliações do SEG. Verificar a possibilidade de incorporar a proposta do BIFEQUALI TT. A proposta deve ser apresentada em reunião do Núcleo de Apoio a Projetos - NAP, antes do envio ao CTI para avaliação.
4. O pesquisador Alexandre Rossetto Garcia solicita parecer sobre a proposta de projeto "Respostas termolíticas associadas à qualidade do sêmen de ovinos exóticos ou naturalizados criados em ambiente tropical" que será apresentada na FAPESP, Programa Jovens Pesquisadores, para obtenção de financiamento. **Decisão do CTI:** Aprovada.
5. A pesquisadora Patrícia Tholon solicita parecer sobre a proposta de projeto "Uso de SNPs na expressão do crescimento longitudinal em bovinos nelore criados em confinamento", a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada, porém a proposta deve apresentar orçamento autossuficiente, ou seja, não deve depender da aprovação de outros projetos para complementar os recursos necessários ao desenvolvimento das atividades previstas e deverá ater-se estritamente à atual proposta enviada para avaliação no CTI. Logo, o orçamento deve ser ajustado de acordo com as orientações/recomendações sugeridas pelos revisores.
6. O pesquisador Alberto Carlos de Campos Bernardi solicita parecer sobre a proposta de projeto "Avaliação agrônômica e da emissão de gases de efeito estufa de formulações de fertilizantes nitrogenadas e aluminossilicatos", a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada, porém as recomendações dos ad hocs deverão ser acatadas, caso julgue não pertinentes, deverão ser justificadas.
7. O pesquisador José Ricardo Macedo Pezzopane solicita parecer sobre a proposta de projeto "Sistemas integrados de produção pecuária: Influência no microclima, dinâmica de água no solo e resposta produtiva da pastagem", a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada, porém as recomendações dos ad hocs deverão ser acatadas, caso julgue não pertinentes, deverão ser justificadas.

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)  
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 04/2013**

8. O pesquisador José Ricardo Macedo Pezzopane solicita parecer sobre a participação no projeto “Intercomparação, aprimoramento e adaptação de modelos de simulação de culturas para aplicação em mudanças climáticas”, do Portfólio de Mudanças climáticas - Macroprograma 2, como responsável pelo Plano de Ação 8 - “Impacto das mudanças climáticas nas forrageiras”.  
**Decisão do CTI:** Aprovada.
9. O pesquisador Manuel Antonio Chagas Jacinto solicita parecer sobre a proposta de projeto “Respostas termolíticas associadas à qualidade do couro de ovinos exóticos ou naturalizados criados em ambiente tropical”, a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada.
10. A pesquisadora Lea Chapaval solicita parecer sobre a proposta de projeto “Estudo da dinâmica da população da bactéria endossimbionte *Wolbachia* em Mosca dos chifres (*Haematobia irritans* - Linnaeus, 1758)”, a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** A proposta deve ser apresentada em reunião do Núcleo de Apoio a Projetos - NAP, antes do envio ao CTI para avaliação. No item orçamento devem ser previstos, se pertinente, recursos para participação em eventos científicos (diárias e passagens), e para publicação. Para o edital Universal somente os pesquisadores bolsistas PQ, DT ou PQ-Sr, ou pesquisador com perfil equivalente aos pesquisadores bolsistas PQ/DT categoria 1, podem solicitar bolsas.
11. O pesquisador João Oiano Neto solicita parecer sobre a proposta de projeto “investigação da atividade de extratos vegetais como alternativa sustentável de controle de agentes parasitários (carrapatos, nematóides gastrintestinais, *staphylococcus aureus*) economicamente importantes para a pecuária brasileira”, a ser enviado para o CNPq - Edital Universal. **Decisão do CTI:** Aprovada, porém a proposta deve apresentar orçamento autossuficiente, portanto, não deve depender da aprovação de outros projetos para complementar os recursos necessários ao desenvolvimento das atividades previstas

**Informes:**

1. A pesquisadora Ana Rita de Araujo Nogueira, após anuência dos membros do CTI, informa que solicitou a Prorrogação do "Projeto Balde Cheio: capacitação de extensionistas e produtores na produção intensiva de leite" - 04.10.06.007.00.00, por 12 meses com aporte de recursos.  
**Encaminhamento:** O CTI sugere ao líder do projeto que verifique junto ao SGTG ações para minimizar o problema recorrente de substituição de técnicos previstos na parceria.
2. A pesquisadora Clarissa Reschke da Cunha, lotada na Embrapa Acre, especialista em tecnologia de alimentos, solicita transferência para a Embrapa Pecuária Sudeste. **Parecer do CTI:** Atualmente, em seu plano diretor, a Unidade não apresenta previsão de resultados a serem obtidos nesta linha de pesquisa desenvolvida pela pesquisadora, nem condições de infraestrutura para tal. Portanto, não é possível efetivar a transferência.
3. Os membros do CTI presentes na reunião ficaram cientes do reenvio da proposta de projeto “Validação de tecnologias para a melhoria da saúde animal e redução do uso de drogas veterinárias na produção de bovinos de leite”, para a chamada 01/2013 (MP2), linha temática: “Controle sanitário em sistemas produtivos de base ecológica”, pela pesquisadora Ana Carolina de Souza Chagas.

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)  
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 04/2013**

Outros assuntos:

1. E-mail da pesquisadora Patrícia Perondi Anchão solicitando alteração de responsabilidade por atividades do Projeto Componente (PC4 - Pecuária Bioma Pantanal) do projeto PECUS (01.10.06.001.04.00): “Balanço de carbono e emissão de gases de efeito estufa no sistema extensivo de produção pecuária no Pantanal”. Substituir Ana H. Marozzi Fernandes, responsável pela atividade “Coleta de dados econômicos dos sistemas de produção estudados” por Fernando Rodrigues Teixeira Dias. Substituir Thierry Ribiero Tomich, responsável pela atividade “Quantificação da emissão de CH<sub>4</sub> (metano) entérico por bovinos em pastagens nativas” por Luiz Orcirio Fialho de Oliveira. Substituir Thierry Ribiero Tomich, responsável pela atividade “Quantificação da emissão de CH<sub>4</sub> (metano) entérico por bovinos em pastagens cultivadas” por Luiz Orcirio Fialho de Oliveira. **Encaminhamento:** O secretário do CTI deve providenciar as solicitações de substituição.
2. A pesquisadora Carla Cristina Gestich solicita autorização para realizar parte da pesquisa de doutorado no fragmento de vegetação presente na Embrapa Pecuária Sudeste. O objetivo é estudar a ocorrência de primatas na região nordeste do Estado de São Paulo, e as características da paisagem que influenciam sua presença nessa área. Serão percorridos 20 fragmentos, fazendo levantamentos com auxílio de playback de vocalizações das espécies. O estudo nessas áreas levará cerca de 18 meses, considerando o início no segundo semestre de 2013, com visitas mensais de 2 a 3 dias. **Decisão do CTI:** Aprovado, porém a pesquisadora deve atender todas as normas de segurança da Unidade além de se comprometer em não danificar nenhum experimento que esteja sendo conduzido no fragmento de mata a ser percorrido.
3. O pesquisador Rymer Ramiz Tullio solicita parecer sobre sua participação no 59th International Congress of Meat Science and Technology, em Izmir, Turquia ([www.icomst2013.org/](http://www.icomst2013.org/)), para apresentação de dois trabalhos na forma de pôster um é parte de um trabalho que visa a melhoria da qualidade da carne por meio do uso de cruzamentos, oriundo de um plano de ação do projeto MP2 - 02.10.07.011.00.04 “Estratégias de cruzamento e de manejo para melhorar a eficiência de produção e a qualidade da carne bovina no Brasil”, e o outro é parte de um projeto do Lacombe Research Centre - Agriculture and Agri-Food Canada, que faz parte do projeto de pós doutorado ao qual está vinculado. **Decisão do CTI:** Aprovado.
4. O pesquisador Maurício Mello de Alencar solicita autorização para utilização dos dados coletados na Embrapa e ABCCAN na dissertação de mestrado do aluno sob sua orientação, Bruno Carlos Pires. **Decisão do CTI:** Aprovado. Porém sugere-se que o aluno acompanhe as coletas e análises dos dados hora em andamento.
5. O pesquisador Maurício Mello de Alencar solicita parecer sobre a utilização dos animais do Plano de Ação coordenado pela pesquisadora Andréa Roberto Bueno Ribeiro, integrante do projeto temático de ovinos aprovado pela FAPESP, para o desenvolvimento do projeto “Tolerância ao calor e reatividade de fêmeas ovinas de diferentes grupos genéticos”, da aluna Ana Luisa Paçó. **Decisão do CTI:** Aprovado.
6. O pesquisador Maurício Mello de Alencar solicita parecer sobre a possibilidade da aluna de mestrado da USP, Paula Rodrigues Fontes de Sousa Moraes, utilizar bezerros Canchim por 8 semanas para desenvolver a parte final do projeto aprovado pela UFAW - Science in the service of animal welfare, intitulado “Using vocalisations to assess positive and negative emotions in cattle”. **Parecer do CTI:** Não recomendado. **Justificativa:** Os bezerros Canchim nascerão a partir da segunda semana de agosto, portanto, no período 02/09 a 25/10 estarão jovens com

**ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ TÉCNICO INTERNO (CTI)  
DA EMBRAPA PECUÁRIA SUDESTE nº 04/2013**

apenas 15 dias de vida. A aluna não estabeleceu contato prévio para os encaminhamentos necessários à realização do convênio de cooperação, assim como não encaminhou metodologia detalhada da pesquisa.

7. Foi discutida e sugerida a descrição e divulgação de procedimentos operacionais padrão (POP) para a submissão de propostas de projeto, considerando que ocorreu o envio ao CTI de propostas de projeto que não foram apresentadas ao NAP, resultado da falta de percepção de alguns setores da Unidade. Essa ação está alinhada à solicitação da Chefia Geral que prevê, para 2013, a descrição de POPs nos diversos setores, visando adequar a Unidade aos procedimentos das normas de Qualidade.

8. Assinatura da Ata 03/2013.

A reunião encerrou-se às dezessete horas e quarenta e cinco minutos. Para constar, eu, Manuel Antonio Chagas Jacinto, lavrei a presente ata, que, lida e achada conforme, foi assinada pelos membros do CTI presentes à reunião.

São Carlos, 15 de maio de 2013.

---

Ana Rita de Araujo Nogueira - Presidente

---

Carlos Eduardo Silva Santos - Chefe TT em  
exercício

---

Cintia Righetti Marcondes - Membro

---

Luiz Francisco Zafalon - Membro

---

Manuel Antonio Chagas Jacinto - Secretário

---

Marcos Rafael Gusmão - Membro

---

Renata Tieko Nassu - Membro