



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**CONSELHO NACIONAL DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**COORDENAÇÃO-GERAL DE APOIO ÀS CÂMARAS SETORIAIS E TEMÁTICAS**  
**CÂMARA SETORIAL DE FIBRAS NATURAIS**

**MEMÓRIA DA 33ª REUNIÃO ORDINÁRIA**

DATA: 24/11/2022 – Terça-feira

HORÁRIO: 9:00 às 12:00h

**PAUTA DISCUTIDA**

1. 09:00 - Abertura da Reunião – **Sr. Wilson Andrade, Presidente da Câmara (10 min)**
2. 09:10 – Avisos da Secretaria da Câmara – Sr. Gustavo Santos, **Secretário Executivo da CSFN (5 min)**
3. 09:15 – Informes sobre a “atualização dos membros” representantes na CSFN – **Dra. Karine Araújo, Consultora Técnica da Câmara (5 min)**
4. 09:20 – Experiências e expectativas do “Seminário Internacional do Bambu” realizado nos dias 16 a 18 de novembro de 2022 – **Dra. Anelizabete Alves Teixeira, Professora da UEG e Coordenadora-geral do Seminário (25 min)**
5. 09:45 – Proposta do Sistema CNA/Senar/ICNA para a Cadeia Produtiva do Sisal: reuniões dos dias 26/10 e 09/11/2022 – **Sra. Mônica Bergamaschi, Secretária executiva da CNA (25 min)**
6. 10:10 – Diálogo com a Conab sobre possíveis soluções para atender ao pleito de garantia do preço mínimo do Sisal – **Sr. Sérgio Gomes dos Santos – Gerente SUGOF/Conab (20 min)**
7. 10:30 – Projeto “Peças reforçadas com fibras naturais”, parceria entre Volkswagen do Brasil e RESIDUALL (*Laboratory of Solid Residues and Composites*) da UNESP Botucatu – **Prof. Dr. Alcides Leão, Professor da Unesp e Coordenador Técnico do projeto (30 min)**
8. 11:00 – Programa “BRAVE - *Brazilian Agave Development*”: Sisal, a nova cana de açúcar do sertão, parceria Shell, Unicamp / Senai – **Prof. Dr. Gonçalo Pereira, Professor da Unicamp e Coordenador técnico do BRAVE (30 min)**
9. 11:30 – Desdobramentos sobre a parceria da Empresa Têxtil J. Serrano com o setor de Juta e Malva: apreciação do “Termo de Compromisso” – **Sr. Sebastião Guerreiro (?), representante do SIFTEAM (15 min)**
10. 11:15 – Assuntos Gerais
11. 12:00 – Encerramento

## Manifestações do plenário:

Flavio Junqueira (SINDITEC-PA) solicitou maiores esclarecimentos com relação ao processo que está sendo articulado para uma possível parceria de fomento da Empresa Têxtil J Serrano ao Setor de Juta/Malva.

O Sr Ivo Naves (Apaeb-BA) reforça o pedido do Sr. Flávio para reforçar a transparência e a comunicação.

## Manifestações pelo Chat (sala virtual):

**Enaldo Boaventura** – Disponível para reunião com diretoria Conab Brasília - enaldboaventura@hotmail.com

**Nathalie Vanegas** - Muitas oportunidades com o cânhamo industrial

**Ivo Naves** - Disponível para a reunião com a diretoria da Conab Brasília - ivo.naves@uol.com.br

Sugiro incluir o Sávio da SPA MAPA

**Nathalie Vanegas** - Disponível também para a reunião com a diretoria da Conab Brasília: nathalie@abicann.org

**Aprobambu Brasil** - Bom dia! Quais as percentagens de Fibras Naturais em biocompositos não estruturais?

**Nathalie Vanegas** - Apresentação sensacional sobre as fibras Alcides!

**Rede Brasileira Bambu** - Parabéns pela apresentação, Prof Alcides! Muito rica!

**Rosângela de Souza Santos** – Parabéns, Prof. Alcides!

**Fabio Teixeira** – Como vocês sabem, a ausência de dados estruturados e informações e um gargalo que precisamos vencer nas fibras naturais. Estou buscando contribuir com essa solução já faz algum tempo. Como resultado, estou construindo um PAINEL DE DADOS DA CADEIA PRODUTIVA DO SISAL (Brasil e Mundo) com atualização automática e repleta de dashboards, utilizando, para tanto, de inúmeras fontes de dados e bases de informações tais como FAO, UN, IBGE, CONAB e etc.

**Noara Modesto** – Sim, parabéns Professor Alcides.

**Aprobambu Brasil** – Espetacular o potencial das fibras naturais!

**Robson Torres** – Parabéns! Dr. Alcides, excelente apresentação. Peço disponibilizar seus contatos, se possível o arquivo ppt. Obrigado.

**Aprobambu Brasil** – Podemos publicar os slides?

**Helinton Jose Rocha** – Parabéns. A organização e o fortalecimento da demanda foi o que desencalhou a produção de milho no Brasil. Creio que a substituição competitiva da fibra de vidro é um exemplo que nos dá esperança de crescimento desta demanda.

**Fabio Teixeira** – No primeiro momento priorizo os elos seguintes PRODUCAO, EXPORTACAO E IMPORTACAO, tal como abaixo detalhado.

Os dados estruturados até o momento são os seguintes: BRASIL > ESTADOS > MUNICIPIOS > PRODUCAO > 1974 a 2022 - Area destinada para colheita (ha) - Area colhida (ha) - Produção (t) - Valor bruto da produção (u.m.c) - Valor bruto da produção (US\$) - Precos pagos ao produtor (u.m.c / kg) - Preços pagos ao produtor (US\$ / kg) - Produtividade (t / ha) - Estabelecimentos Produtores (un) base 30/09/2017

MUNDO > PAISES > PRODUCAO > 1974 a 2022 - Area colhida (ha) - Produção (t) - Valor bruto da produção (US\$) - Preços pagos ao produtor (US\$ / kg) - Produtividade (t / ha) BRASIL > ESTADOS > EXPORTACAO > 1997 a 2022 - NCM - Valor US\$ (FOB) - Quantidade (t) - UF do Produto - Pais de Destino BRASIL > ESTADOS > IMPORTACAO > 1997 a 2022 - NCM - Valor US\$ (FOB) - Quantidade (t) - Pais de Origem MUNDO > PAISES > EXPORTACAO > 2002 a 2022 - NCM - Valor US\$ (FOB) - Quantidade (t) - Pais de Destino

**Aprobambu Brasil** – Podemos articular um pacote para patentes livres para o uso das fibras naturais no Brasil!!!

**Fabio Teixeira** – MUNDO > PAISES > IMPORTACAO > 2002 a 2022 - NCM - Valor US\$ (FOB) - Quantidade (t) - Pais de Origem Já cataloguei mais de 5.700 patentes de sisal em todo o mundo, com diversas informações tecnológicas. A primeira parte do Painel a ser finalizada e divulgada será a PRODUCAO, mas eu preciso de ajuda. Qual ajuda? Pois bem, preciso de dados e informações históricas sobre ESTOQUE e CONSUMO de sisal no Brasil. Alguém pode ajudar?

**Aprobambu Brasil** – Dr. Leão, qual a umidade para a venda da fibra?

**Queila Oliveira - Sindicato dos Produtores de Campo Formoso** – Dr. Alcides poderia passar o seu contato

**Alcides Lopes Leão** – [alcides.leao@unesp.br](mailto:alcides.leao@unesp.br). Amanhã palestrarei no congresso SAE em São Paulo, sobre uso das fibras naturais.

**Karine Araújo** - Prof Alcides, a palestra poderá ser acessada virtualmente? Se sim, mande o link

Esse é o Congresso Professor Alcides? <https://saebrasil.org.br/congresso/>

**Alcides Lopes Leão** – VAMOS FAZER UM EVENTO EM 2023

**Karine Araújo** – Essa sugestão será registrada na memória da reunião Professor Alcides!

**Wagner Alexandre Lucena** – Prezadas e prezados, peço a licença pois tenho que atender outra demanda imprevista. Agradeço a todos a oportunidade de discussões riquíssimas e me coloco à disposição para contribuir tecnicamente sempre que for preciso. Podem contar comigo, podem contar com a Embrapa.

**Eliana Medeiro** – Concordo plenamente que seja auditado tudo Sebastião.

**Noara Modesto** – Interessante, pergunto: o plantio sempre é feito em monocultivo? é possível consórcios? Quais?

**Karine Araújo** – Sr Arlindo, não há ninguém fora do processo... acho que o assunto está sendo mal interpretado

**Hélio Meirelles** – Por favor encaminhem a proposta de agenda para 2023 para podermos "fechar" as agendas por email.

**Karine Araújo** – Enviarei essa apresentação a todos.

#### ENCAMINHAMENTOS DA 33ª REUNIÃO ORDINÁRIA – 20/09/2022

Encaminhamentos	Órgão Demandado	Ação	Responsável	Prazo Esperado
Providências urgentes para operacionalização de AGF do Sisal	CONAB	Agendar com a Diretoria da CONAB e se for o caso com o Ministério da Economia	Sergio Santos – CONAB Wilson Andrade	1 semana (próxima quinta 01/12)
Realização de um grande evento de promoção às Fibras Naturais deve entrar na pauta da Câmara	CSFN		Alcides Leão CSFN	6 meses
Buscar apoio de contrapartida das outras empresas que usufruem da cota de importação	CSFN	Encaminhar uma carta às empresas e agendar uma conversa com o apoio da ABIT	Wilson Andrade	Indeterminado
Termo de compromisso da empresa Têxtil J. Serrano ao setor de juta & malva	Serrano e CSFN	Enviar aos membros o Termo de Compromisso para conhecimento e contribuições	CSFN	15 dias

#### LISTA DE PARTICIPANTES / MEMBROS

No	Sigla da Entidade	Membro Titular	PR	Membro Suplente	PR
1	ABIT	Luiz Arthur Pacheco de Castro	-	Rafael Cervone Netto	
2	ABICANN	Thiago Ermano Jorge	-	Nathalie Yvonne Vanegas Gimel	ok
3	ABRASEDA	Renata Amano	-	Anna Beatriz Kariya	-
4	APAEB	Ivo Manoel Naves	ok	Ismael Ferreira de Oliveira	ok
5	APROBAMBU	PENDENTE	-	Vitor Marçal (ouvinte)	-
6	AQBGI	Noara Modesto Pimentel	ok	Renilda Conceição dos Santos	-
7	CNA	Muni Lourenço Junior	-	José Henrique Bernardes Pereira	ok
8	COOMAPEM	Lucio Bastos Oliveira	-	Ednilson Cruz Monteiro	-
9	COOPERJUTA	Verônica Mesquita da Silva	ok	Ana Márcia de Araújo da Silva	-

11	IFIBRAM	Hélio Junqueira Meirelles	ok	Arlindo de Oliveira Leão	ok
12	IICA	Lúcia Maria Branco de Freitas Maia	-	PENDENTE	-
13	IVS	João Berdu Garcia Junior	-	Lilian Fittipaldi Gardin Berdu	-
14	OCB/AM	Eliana Medeiro do Carmo	-	Paulo César Dias do Nascimento Jr	-
15	SEAGRI/BA	Francisco de Assis Pinheiro Filho	ok	Marcelo Libório Fraga Lima	-
16	SEPROR/AM	Antônio Fernando Fontes Vieira	-	Eduardo Rizzo Guimarães (Carla Coelho)	ok
17	SIFTEAM	Sebastião do Nascimento Guerreiro	ok	Davis Benzecry	-
18	SINDIFIBRAS	Wilson Galvão Andrade	ok	Fábio Araújo do N. Teixeira	ok
19	SINDITEC-PA	Flávio Junqueira Smith	ok	Pedro Luis de Souza	-
<b>CONVIDADOS PERMANENTES</b>					
1	BANCO DO NORDESTE	Jackson Dantas Coêlho	ok	José Airton Mendonça de Melo	-
2	CONAB	Bruno Pereira Nogueira	ok	Florence Rios Serra	-
3	CONFEA	Ênio da Cunha Dias Magalhães	-	Nilceu Ricetti Xavier de Nazareno	-
4	CPAB/UnB	Anderson Marcos	ok	Apresentação e pedido de assento	
5	EMBRAPA	Wagner Alexandre Lucena	-	Marenilson Batista da Silva	ok
6	MCTIC	Daniel Lage Chang	-	Rosângela de Souza Santos	ok
7	SAF/MAPA	Tarcila Portugal	-	Andre Luiz de Oliveira Araújo	
8	SDI/ MAPA	Isabel Regina F. Carneiro Roxo	-	Guilherme Oliveira Werneck	-
9	SPA/MAPA	Sávio Rafael Pereira	-	Lívia Nele Ferreira Coutinho	-
10	UNESP Botucatu	Alcides Lopes Leão	ok	Ivana Cesarino	-
<b>CONVIDADOS EVENTUAIS</b>					
1	CTC (Pará)	Robson Torres	ok	Convidado do IFIBRAM	
2	SEDAP-PA	Ariolando Belfort Lima	ok	Ouvinte (pedido assento)	
3	SEDEME-PA	Carlos Ledo	ok	Ouvinte (pedido assento)	
4	CONAB	Sávio Rafael Pereira	ok		
5	OUVINTE	Queila Oliveira	ok	Sindicato dos Produtores de Campo Formoso	
6	CONAB/BA	André Fontes Ribeiro	ok	Ouvinte	
7	CONAB/BA	Eduardo Henrique Silva	ok	Ouvinte	
8	CONAB/BA	Nordnei Teixeira	ok	Ouvinte	
9	CONAB/BA	Pablo Cabadas	ok	Ouvinte	
10	CONAB/BA	Mario Alves da Silva	ok	Ouvinte	
11	CONAB/BA	Emanuel Carneiro	ok	Ouvinte – Superintendente Regional da Conab BA	
12	SENAR/BA	Gustavo Rebouças Maciel	ok	Ouvinte	
13	CNA	Emily Mourão	ok	Ouvinte - Assessora Técnica da CNA – Coord. de Sustentabilidade	
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>					
1	CGACST	Helinton Rocha	ok	Coordenador-Geral das Câmaras Setoriais e Temáticas	
2	CGACST	Leandro Pires	ok	Coordenador das CS e CT	
3	CGACST	Gustavo Rocha	ok	Secretário da CSFN	
4	CSFN	Karine Araújo	ok	Consultora Técnica da CSFN	
<b>TOTAL DE PARTICIPANTES</b>			<b>37</b>		

Para obter maiores detalhes da reunião, acessar a gravação pelo link (ou copiar e colar o link abaixo na barra de endereços do navegador de internet): < [https://drive.google.com/file/d/15IUGp2Vo9-5dkv\\_mSe6TuUkRMLhcS\\_H/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/15IUGp2Vo9-5dkv_mSe6TuUkRMLhcS_H/view?usp=sharing) >.

Tempo:

As apresentações feitas na reunião, que forem disponibilizadas pelos palestrantes, serão publicadas no site das Câmaras: <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/camaras-setoriais-tematicas/camaras-setoriais-1/fibras-naturais>

#### **APROVAM E ASSINAM ESTA MEMÓRIA**

<b>Nome</b>	<b>Assinatura</b>
Presidente: Wilson Andrade	
Consultor: Karine Araújo	
Secretário: Gustavo Santos	