



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA
CONSELHO NACIONAL DE POLÍTICA AGRÍCOLA
CÂMARA TEMÁTICA DE INOVAÇÃO AGRODIGITAL**

MEMÓRIA DA 03ª REUNIÃO ORDINÁRIA

DATA: 25 de maio de 2023

HORÁRIO: 14h às 17h

Presencial: Sala de Reuniões das Câmaras, andar térreo sala 007, Ed. Sede do MAPA – Brasília/DF

Virtual: <https://meet.google.com/dwu-urgg-oem>

PAUTA DA REUNIÃO

1. 14:00 - Abertura da Reunião, Sr. David Schmidt - Presidente da Câmara. (10 minutos);
2. 14:10 - Informações da Secretaria, Sra. Isabel Carneiro, Sr. Ayrton Ussami e Supervisor da Câmara, Sr. Leandro Pires. (10 minutos);
3. 14:20 - Apresentação da topologia de soluções da P&D Brasil aplicadas ao agronegócio - Rosilda Prates, Presidente da P&D Brasil (20 minutos);
4. 14:40 - Inserção da energia solar fotovoltaica como ferramenta para ampliar a sustentabilidade e a competitividade no agronegócio - Carlos Dornellas, Diretor Técnico Regulatório da ABSOLAR (20 minutos).
5. 15:00 - Visão Geral do MAPA sobre Conectividade no Agro, Sr. Alaércio Silva, Coordenador-Geral de Conectividade/DIAGRO/SDI/MAPA (20 minutos);
6. 15:20 - Apresentação sobre o PLP 77/2022, que altera a Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000, que estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências; e a Lei nº 9.998, de 17 de agosto de 2000, que institui o Fundo de Universalização dos Serviços de Telecomunicações, para vedar o contingenciamento de recursos destinados à execução de programas, projetos, planos, atividades, iniciativas e ações aprovados por seu Conselho Gestor. Carlos Silva, Coordenador de Relações Governamentais e Institucionais - BRASCOM (20 minutos);
7. 15:40 - Apresentação da missão do GTT 1 “Capacitação Profissional”, Coordenador do GTT1, Profº Alberto Santos Neto, Coordenador Acadêmico da CNA (10 minutos para apresentação);
8. 15:50 - Apresentação da missão do GTT 2 “Conectividade no Ambiente Rural”, Coordenador do GTT 2, Sr. David Schmidt, Presidente da CTIAD (10 minutos para apresentação);
9. 16:00 - Apresentação da missão do GTT 3 “Fortalecimento dos Ecossistemas Regionais”, Coordenadora do GTT 3, Sra. Isabela Gaya Santos, Líder do Programa Agro 4.0 da ABDI (10 minutos para apresentação);
10. 16:10 - Apresentação da missão do GTT 5 - “Tecnologias das Cadeias Produtivas”,

Coordenador do GTT 5, Sr. João Alfredo, Diretor Executivo da Abimaq (10 minutos para apresentação);

11. 16:20 - Apresentação da missão do GTT 6 - “Novos Modelos de Negócios para Bancos de Dados do Agro”, Coordenador do GTT 6, Sr. David Schmidt, Presidente da CTIAD (10 minutos para apresentação);

12. 16:30 - Assuntos Gerais;

13. 17:00 - Encerramento.

OBSERVAÇÕES:

- As próximas reuniões do Colegiado, continuam agendadas conforme aprovado pelos membros das Câmaras, sendo realizadas em formato híbrido, na seguinte forma: *04ª RO - 04/10 (quarta-feira); 05ª RO - 13/12 (quarta-feira)*;

- O plenário da Câmara aprovou por unanimidade incluir entre seus membros as seguintes entidades: *União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene (Ubrabio) e Associação ConectarAgro (ConectarAGRO)*.

- *No dia 26 de abril de 2023, foi estabelecida a Câmara Temática de Modernização do Crédito e Instrumentos de Gestão de Risco do Agronegócio, por meio da Portaria MAPA nº 579, datada de 25 de abril de 2023. Essa câmara é presidida pela ABFINTECHS. Em paralelo, foi instituído naquele colegiado Grupo Temático (GT) com a mesma temática do GTT4, inovação em Finanças-Agro FINTECHS, presente na Câmara Temática de Inovação Agrodigital.*

Em cumprimento às determinações superiores, foram encerradas as discussões no escopo da CTIAD tendo o assunto sido transferido para a nova Câmara Temática de Modernização do Crédito e Instrumentos de Gestão de Risco do Agronegócio., vez que havia duplicidade nos temas.

TEMAS ABORDADOS

1. INFORMAÇÕES DA SECRETARIA (Item 02 da pauta).

Na apresentação, a **Sra. Isabel Carneiro**, Secretária da Câmara Temática, colacionou, de forma resumida, os objetivos da Câmara Temática de Inovação Agrodigital (CTIAD), destacando que a governança pertence à Secretaria de Inovação, Desenvolvimento Sustentável, Irrigação e Cooperativismo (SDI). Essa câmara tem como propósito fornecer suporte a políticas, projetos e programas voltados ao fortalecimento da inovação na agropecuária. Os temas abordados são transversais e de interesse das diferentes cadeias produtivas e setores do agronegócio, sendo de interesse comum a todos. Apresentaram-se ao colegiado as diretrizes estratégicas que compõem a Agenda Estratégica de Inovação para a Agropecuária, de responsabilidade do Departamento de Apoio à Inovação para Agropecuária (DIAGRO/SDI/MAPA). A Secretária da CTIAD, descreveu, detalhou e compartilhou a metodologia idealizada pela própria para as discussões efetuadas no escopo dos Grupos Temáticos de Trabalho (GTTs) e que vem sendo aplicada nas reuniões desses GTTs, apresentação no link - [Informes da Secretaria da Câmara Temática \(http://tiny.cc/c5e7vz\)](http://tiny.cc/c5e7vz).

2. SOLUÇÕES APLICADAS AO AGRO (Item 03 da pauta).

Durante a apresentação, a **Sra. Ketty Lins**, Gerente de Relações Institucionais e Governamentais da P&D Brasil, efetuou introdução sobre a plataforma chamada "Topologia de Soluções Aplicadas ao Agronegócio", desenvolvida pela entidade. O objetivo dessa plataforma é divulgar soluções nacionais com produção e tecnologia, que impulsionam o desenvolvimento do país e geram riqueza. Ela oferece diversas informações, como Compras Públicas, Cases e

Aplicações, entre outros. Para mais detalhes sobre a plataforma, é possível acessar o seguinte link: <https://ped.herokuapp.com/> - Topologia de soluções da P&D Brasil aplicadas ao agronegócio (<http://tiny.cc/05e7vz>).

3. ENERGIA FOTOVOLTAICA COMO FERRAMENTA PARA O AGRO (Item 04 da pauta).

O Especialista Técnico Regulatório da Associação Brasileira de Energia Fotovoltaica (ABSOLAR), **Sr. Rafael Marques**, abordou o papel e as realizações da entidade. A ABSOLAR atua como representante e impulsionadora do setor solar fotovoltaico, acompanhando seu progresso no Brasil e proporcionando espaço para encontros e debates no setor. Rafael destacou que a energia solar fotovoltaica começou a integrar a matriz elétrica brasileira em 2012, e atualmente ocupa a segunda posição em termos de capacidade instalada, ficando atrás apenas da energia hídrica. Com um crescimento exponencial, essa tecnologia versátil e democrática tem o potencial de se tornar mais acessível para toda a população brasileira no futuro, conforme apresentação contida no link: Inovação da energia solar fotovoltaica como ferramenta para ampliar a sustentabilidade e a competitividade no Agro (<http://tiny.cc/25e7vz>).

4. CONECTIVIDADE NO AGRO (Item 05 da pauta).

Na reunião, o Coordenador-Geral de Conectividade, o **Sr. Alaércio Silva**, do Departamento de Apoio à Inovação para Agropecuária (DIAGRO/SDI/MAPA), compartilhou um panorama das ações estratégicas realizadas pelo Ministério da Agricultura e Pecuária relacionadas principalmente à conectividade no campo. Essas iniciativas envolvem estudos de arranjos tecnológicos, inovações com novos modelos de negócios para a agricultura de precisão, Internet das Coisas (IoT) e outras áreas afins. Durante a apresentação, Alaércio também apresentou o projeto TO_RURAL, que tem como objetivo implementar infraestruturas e sistemas de 4G/5G para garantir cobertura de sinal em áreas e distritos rurais. Acesso a apresentação no link: Conectividade Rural (<http://tiny.cc/35e7vz>).

5. APRESENTAÇÃO SOBRE PLP 77/2022 (Item 06 da pauta).

O **Sr. Carlos Silva**, Coordenador de Relações Governamentais e Institucionais da Associação das Empresas de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) e de Tecnologias Digitais (BRASCOM), apresentou algumas atualizações sobre o Projeto de Lei Complementar (PLP) nº 77/2023, que altera as leis de Responsabilidade Fiscal e a do Fundo de Universalização dos Serviços de Telecomunicações (Fust), para vedar o contingenciamento de recursos destinados à execução de programas, projetos, planos, atividades, iniciativas e ações aprovados pelo Conselho Gestor do fundo, atualmente a PLP encontra-se em tramitação no Senado Federal. Acesso a apresentação no link - Apresentação sobre o PLP 77/2022 - (<http://tiny.cc/45e7vz>).

6. APRESENTAÇÃO DAS MISSÕES DOS GRUPOS TEMÁTICOS (Itens de 07 à 11 da pauta).

As missões dos Grupos Temáticos foram apresentadas pelos Coordenadores, sendo submetidas a um amplo debate e validação pelos demais membros da CTIAD. Após as apresentações e defesas de cada temática pelos respectivos Coordenadores, as missões foram aprovadas da seguinte maneira:

GTT 1 - Capacitação Profissional, Coordenador Sr. Alberto Abadia dos Santos Neto - Faculdade CNA.

“Criar mecanismos que subsidiem a criação de programas e políticas públicas no Brasil para o direcionamento da qualificação de mão de obra e a formação e integração de novas competências alinhadas com as demandas do mercado de trabalho da agropecuária digital”.

GTT 2 - Conectividade no Ambiente Rural, Coordenador Sr. David Schmidt, Presidente CTIAD.

"Propor mecanismos/instrumentos para ampliar a conectividade brasileira no campo, com qualidade alinhada à demanda, por meio de políticas públicas e modelos de parcerias."

GTT 3 - Fortalecimento dos Ecossistemas Regionais, Sra. Isabela Mendes Gaya - ABDI

"Articular instrumentos e atores na estruturação de ações de políticas públicas que fomentem a formação, a conexão e o fortalecimento dos ecossistemas de inovação para a agropecuária, favorecendo o surgimento de novos negócios, de forma a impulsionar o crescimento econômico sustentável e a competitividade do setor no Brasil e no exterior."

GTT 4 - Inovação em Finanças - AgroFINTECHS, Sra. Mariana Bonora - ABfintechs.

"Avaliar e propor iniciativas normativas e políticas que viabilizem a criação de novas soluções, aumentem e barateiam as opções de financiamento digital ao produtor rural, eliminando gargalos burocráticos, privilegiando operações sustentáveis, e incentivando o surgimento de novos prestadores de serviços financeiros digitais."

A Secretária da CTIAD, **Sra. Isabel Carneiro**, expôs ao colegiado que muito embora tenha sido instituído o GTT 4 tendo ocorrido reuniões com recebimento de templates preenchidos por membros daquele GTT e ainda, discussões acerca de sua missão, por determinação superior foi encerrada a atividade desse GTT no âmbito da CTIAD e remanejada sua discussão com previsão de entrega no âmbito da Câmara Temática de Modernização do Crédito e Instrumentos de Gestão de Risco do Agronegócio.

GTT 5 - Tecnologias nas Cadeias Produtivas, Sr. João Alfredo Saraiva Delgado - ABIMAQ.

"Contribuir para a construção e articulação de políticas públicas e instrumentos de fomento para acelerar a transformação e inovação digital na cadeia produtiva do agronegócio brasileiro, principalmente em seus gargalos e elos estratégicos, com foco na sua sustentabilidade, resiliência, produtividade e competitividade".

GTT 6 - Novos Modelos de Negócio para Banco de Dados, Sr. Sr. David Schmidt, Presidente CTIAD.

"Propor políticas públicas que regulamentem a governança na geração e gestão de dados que atenda de forma participativa às necessidades dos atores da produção agropecuária brasileira e do produtor rural, apoiando na segurança alimentar e sustentabilidade."

Encaminhamentos	Órgão Demandado	Ação	Responsável	Prazo
1. Moção de apoio à aprovação do PLP 77/2022	Gabinete do Ministro e Assessoria Especial de Assuntos Parlamentares e Federativos - AEAPF/GM	Encaminhar Moção da Câmara Temática, ao Congresso Nacional, manifestando apoio do Colegiado à aprovação do Projeto de Lei Complementar.	Secretaria da Câmara	15 dias

As gravações dos áudios das reuniões ficam arquivadas nesta Coordenação-Geral e poderão ser disponibilizadas a qualquer momento, quando solicitado, para membros das câmaras.

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>.