



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA
Coordenação - Geral de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas
Câmara Temática DAgrdigital

MEMÓRIA DA 7ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA

LOCAL: Térreo do Ed. Sede do MAPA, sala 07, Brasília-DF.

DATA: 06 de novembro de 2024

HORÁRIO: 09:00 às 12:00

PAUTA

- 1) 09:00 – 09:10. Abertura da Reunião. Presidente David Schmidt. 10 Minutos.
- 2) 09:10 – 09:20. Relato trabalho dos Sub-Grupos do GTT FoodTech. Coordenador Paulo Silveira.
- 3) 09:20 – 09:50. Apresentação: Plano 2030+. BRASSCOM. Glória Guimaraes. CNDESS. 30 Minutos.
- 4) 09:50 – 10:20. Apresentação: Projeto Semear. Luciana Alvim Santos Romani. Embrapa Agricultura Digital. 30 Minutos.
- 5) 10:20 – 10:50. Apresentação: Projeto JICA. Ricardo Inamasu. Embrapa Agricultura Digital. 30 Minutos.
- 6) 10:50 – 11:20. Apresentação: Rede Go Fair Agro. Debora Drucker. Embrapa Agricultura Digital. 30 Minutos.
- 7) 11:20 – 11:50. Apresentação: Conectividade. Alaercio Londe. Coordenação de Conectividade, Agricultura Digital e Mecanização. MAPA. 30 Minutos.
- 8) 11:50 – 11:55. Assuntos gerais.
- 9) 11:55 – 12:00. Encerramento.

DAVID SCHMIDT
Presidente da Câmara

OBSERVAÇÕES

A 7ª Reunião Ordinária da Câmara Temática de Inovação Agrodigital teve um caráter predominantemente expositivo, com diversas apresentações de iniciativas voltadas à organização, centralização e unificação da gestão de informações no setor agropecuário. As discussões foram pautadas por projetos que buscam aprimorar a conectividade rural e desenvolver redes de inovação, além de fortalecer a infraestrutura digital necessária para o avanço da agricultura digital no Brasil.

Durante a abertura da reunião, o Presidente, David Schmidt, realizou uma homenagem a Isabel, ex-coordenadora de inovação e secretária da Câmara de Inovação Agro Digital, falecida recentemente. Ele também expressou condolências pelo falecimento do pai de Ayrton Jun, membro ativo da Câmara, sugerindo um minuto de silêncio em respeito às perdas. Esse momento foi marcado pela solidariedade entre os membros, reforçando o espírito colaborativo e de apoio mútuo da Câmara.

TEMAS ABORDADOS

1. Relato do Subgrupo do GT Food Tech

A apresentação do Grupo de Trabalho Food Tech, prevista para ser conduzida por Paulo Silveira, foi adiada devido à sua ausência. Os participantes decidiram reorganizar a pauta para agilizar as deliberações e otimizar o tempo de reunião, mantendo a flexibilidade para retomar o item assim que possível.

2. Apresentação do Plano Brasil Digital 20/30+ pela BRASSCOM

A Sra. Maria da Glória Guimarães apresentou o projeto “Plano Brasil Digital 2030+”, iniciativa liderada pela BRASSCOM com o objetivo de estabelecer uma estratégia digital de longo prazo para o Brasil. O plano visa consolidar uma estrutura governamental robusta, articulando diferentes setores e promovendo a inovação digital com base em seis pilares estratégicos. Durante a apresentação, foram enfatizadas as necessidades de:

- Governança centralizada para otimizar a integração entre setores e evitar duplicidades de iniciativas.
- Infraestrutura de conectividade no campo, essencial para a digitalização do agronegócio.
- Educação e capacitação digital como forma de preparar a força de trabalho para o futuro tecnológico do setor.

A apresentação suscitou discussões entre os membros, que mostraram interesse em alinhar as diretrizes do plano com as metas da Câmara de Inovação Agrodigital, destacando o impacto positivo que a convergência e a padronização de informações podem trazer para a agropecuária. Discutiu-se a criação de um órgão coordenador para alinhar iniciativas digitais entre governo e setor privado, sem comprometer a autonomia ministerial. Também foram sugeridos financiamentos alternativos, como parcerias com associações e fundos privados, reduzindo a dependência de recursos públicos. A conectividade rural foi reafirmada como prioridade para viabilizar essas ações no campo.

3. Projeto Semear Digital - Apresentação pela Embrapa

Luciana Romani, representante da Embrapa, apresentou o “Projeto Semear Digital”, uma iniciativa focada em soluções tecnológicas para o setor agropecuário. O projeto visa a implementação de ferramentas digitais de precisão no campo, abrangendo desde práticas de monitoramento até a integração de tecnologias voltadas à sustentabilidade e eficiência. A apresentação destacou o papel da transformação digital na agricultura, promovendo a sustentabilidade, competitividade e adaptação às demandas contemporâneas. Os membros da Câmara reconheceram o potencial do projeto para melhorar a produtividade e incentivar o uso de tecnologias inovadoras no setor.

4. Projeto JICA - Conectividade Rural

O projeto JICA, apresentado por Ricardo Inamasu, teve enfoque nas iniciativas para aumento da interação de dados de produção. Ricardo ressaltou a importância do acesso à internet de alta qualidade para a viabilização de tecnologias digitais no campo, destacando o papel fundamental da conectividade para a implementação de soluções de agricultura de precisão e outras inovações tecnológicas. Os membros da Câmara reconheceram a importância do projeto e discutiram possíveis parcerias para acelerar a implantação da infraestrutura necessária, reforçando a necessidade de aprimoramento da parceria pública-privada.

5. Rede Go Fair Agro - Apresentação por Débora Drucker

Débora Drucker apresentou a Rede Go Fair Agro Brasil, uma iniciativa que busca fomentar o compartilhamento e o reuso de dados no setor agropecuário brasileiro. A rede opera com base nos Princípios FAIR, que visam tornar os dados mais integrados tanto para máquinas quanto para pessoas. A Go Fair Agro Brasil promove um ambiente colaborativo para facilitar a integração e padronização de dados provenientes de sistemas produtivos e de pesquisas científicas em ciências agrárias. Seu funcionamento é sustentado por Grupos de Trabalho, que desenvolvem ações de forma cooperativa e voluntária, contribuindo para a inovação e a pesquisa baseada em dados no setor agropecuário. A Câmara discutiu o potencial de integração dessa rede com outras iniciativas digitais no campo, visualizando sinergias com projetos de conectividade rural.

6. Informações sobre conectividade

Alaercio Londe, Coordenador de Conectividade, Agricultura Digital e Mecanização do MAPA, apresentou o panorama atual da conectividade rural no Brasil, destacando avanços e desafios. Ele informou que, embora algumas regiões tenham registrado melhorias na cobertura de internet, uma parcela significativa das áreas rurais ainda enfrenta dificuldades de acesso adequado, o que limita o uso de tecnologias digitais no agronegócio. Alaercio também abordou tecnologias de conectividade mais recentes, como redes de satélites de baixa órbita e a capacidade de conexão de

celulares diretamente a satélites. Ele ressaltou que essas tecnologias têm potencial para ampliar o acesso à internet em áreas remotas com menor custo de implementação, embora ainda demandem mais estudos e incentivos. E enfatizou a necessidade de políticas públicas que estimulem investimentos em infraestrutura de conectividade, como as de renúncia fiscal.

Encaminhamentos	Órgão Demandado	Ação	Responsável	Prazo
1. Convite de adesão ao Plano Brasil Digital 2030+	Câmara Temática de Inovação Agrodigital	Comunicar às instituições empresariais que se enquadrem no público alvo do Plano Brasil Digital 2030+ sobre a possibilidade de realizarem a adesão ao projeto.	Câmara Temática de Inovação Agrodigital	
2. Convite para o evento de lançamento do Plano Brasil Digital 2030+	Câmara Temática de Inovação Agrodigital	Encaminhar o convite do Sr. Sergio Sgobbi às demais entidades integrantes da Câmara para o evento de lançamento do Plano Brasil Digital 2030+. O Sr. Sergio informou que encaminhará o convite formalmente à Câmara Temática, pedindo que fosse disseminado entre as demais entidades. O evento ocorrerá em São Paulo, no dia 28 de novembro de 2024.	Câmara Temática de Inovação Agrodigital	

As gravações 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>