



## Ata da X Reunião da Comissão Brasileira de Agricultura de Precisão - CBAP

**Local:** Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Brasília/DF – Edifício Sede, auditório do CNPA

**Horário:** 10:30 as 16:30 horas

**Data:** 28 de junho de 2016

---

Abertura:

Às 10:51 horas do dia 28 de junho de 2016, no auditório do CNPA do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, deu-se início à Décima Primeira Reunião da Comissão Brasileira de Agricultura de Precisão – CBAP. A abertura foi realizada pelo Professor Molim, Presidente da Comissão.

1. Aprovação da minuta da ATA da X Reunião Ordinária

Molim pergunta se há alguma observação. Não há manifestações.  
Ata da X Reunião Ordinária aprovada por unanimidade do plenário.

2. Comunicação da Presidência e Secretaria

Palavra ao Fabricio Santos que faz uma abordagem rápida sobre a situação geral do MAPA. Ele começa seus esclarecimentos falando em nome do Dr. Pedro, Secretário Substituto da SMC e ressalta da importância da AP. Explica que o MAPA está se adequando e que o tema não foi esquecido e que antes se tratava em uma Diretoria e no momento os assuntos estão a nível de Coordenação. Ressalta mais uma vez que mesmo com o antigo Departamento extinto o tema não será esquecido e que vai tentar preservar 80% do que está sendo proposto. Fabrício Santos comenta sobre os termos de cooperação e Juntoli diz que tem feito esforços para aprovação dos termos.

Professor Molim agradece os esclarecimentos. Ele cita o projeto CONAB/Agricultura de Precisão e pede ao MAPA que levasse a diante porque haja vista que os trabalhos técnicos vêm sendo feito. Fabrício Santos comenta o tema e diz que está sendo articulado com a CONJUR.

Fabricio Santos mais uma vez cita que tido esforços para viabilizar as questões sobre o tema e ressalta que não está esquecido. Ele acredita que nesse desfecho do adequação da nova estrutura do MAPA, no segundo semestre poderá ter uma posição melhor.

Professor Molim mais uma vez agradece a palavra do Fabrício.



Comissão se agita.

Pedro Palatnik da ABRASEM pede a palavra e questiona sobre uma reunião solicitada, sem sucesso, junto ao Ministro e pede orientação ao Fabrício Santos sobre a solicitação. Fabrício Santos acredita que o Ministro está aguardando a situação do impeachment da Presidente Dilma e acha que o Ministro não tomará muitas decisões concretas sobre o tema. Ele comenta também que a carta chegou na Administração nova e que causou ruídos. Mais uma vez Fabrício Santos se põe à disposição da Comissão e ressalta os esforços para resolver o tema e acredita que na reunião do segundo semestre o cenário poderá ser mais favorável. Se despede devido a outra reunião com a Secretaria Executiva do Mapa e tentará comparecer no período da tarde.

Professor Molim retoma a palavra e segue com a leitura da Pauta.

Técnico de som informa que a gravação do Fabrício Santos não foi feita porque ele não apertou o botão do microfone.

Professor Molim comenta sobre os últimos eventos realizados sobre AP.

Molim passa a palavra para o secretário Juntolli que pede a apresentação de todos os presentes haja vista terem instituições convidadas. Todos se apresentam.

Juntoli faz uma apresentação inicial com slides. Faz alguns comunicados iniciais. Cita Ações e eventos realizados no período e finaliza.

Molim pede desculpa por não ter dado a devida apresentação ao colega Humberto Brandão do SNPA e fala que devido ao atraso no cronograma ele terá a palavra e poderá fazer suas indagações.

O “cabeludo do lado do Santi” (pegar na gravação), pede a palavra e fala sobre a promoção de concursos para as universidades federais para ministrarem aulas sobre AP. Leonardo ABRASEM apoia e comenta sobre a importância de aulas específicas sobre o tema.

O “Blusa xadrez” puxa o tema privacidade dos dados e comenta sobre o pedido da retirada do projeto. Comissão se agita.

Molim passa a palavra a Kátia Souza BRASSCOM que agradece e abre a fala sobre a verticalização da agricultura e a internet das coisas. Faz sua apresentação via slide comenta sobre as empresas associadas – comissão ressalta que poderia ter mais – Kátia fala também sobre o setor de TIC no sentido da produção e relevância setorial em 2015, fala sobre o crescimento do setor de tecnologia da informação e comunicação. Comenta sobre a transformação digital e o impacto disso na competitividade do país; Fala do potencial do tema internet das coisas e mostra gráficos de crescimento no Brasil e no mundo. Comenta também



sobre adotar o posicionamento e os fatores críticos de sucesso. Cita sobre os principais desafios para a implantação de IOT na Agricultura. Passa a palavra para o Audriei Gutierrez da IBM.

Audriei IBM fala sobre a proteção de dados pessoais. Comissão se agita e discutem sobre a importância do tema e falam a respeito do legislador e da sociedade terem consciência. Comentam que o debate vai muito além dos dados pessoais. A BRASSCOM fala que essa é a preocupação deles e que tenta conscientizar mais setores. Audriei volta aos slides e comenta sobre os projetos de lei em discussão no CN e MJ e fala um pouco sobre cada um. Lê alguns significados e o escopo dos projetos. Fala sobre o consentimento da coleta dos dados pessoais. - Comissão se agita – Discutiram sobre a agricultura no Brasil não ter proteção de dados e que muitas vezes esses dados são perdidos, e muitos desses são dados riquíssimos; ressaltam da importância da legislação; discutem sobre uma maior regulamentação sobre o tema. Kátia fala sobre a segurança jurídica em relação a esses dados. – Audriei segue no slide e cita o tratamento desses dados e a aplicação da lei. Ele disserta um pouco sobre transferência transfronteiriça e resalta a importância do tema. Professor Molim retoma a palavra e comenta sobre a pauta e o ajuste do cronograma e que abrirá o tema para discussão a tarde por serem da mesma área. Andriei IBM volta a palavra e continua apresentação. Sugere o site: [brasilpaisdigital.com.br](http://brasilpaisdigital.com.br) e fala sobre “Brasil é país digital”. Agradece e termina apresentação.

Molim passa a palavra ao Flavio Maeda ABINC que explica um pouco sobre a associação e continua a apresentação por meio dos slides. Fala IOT, tecnologia e as Agtech's, introdução da LPWAN e alguns softwares. Citou o exemplo de Munique. Falou sobre um curso gratuito sobre data Science. Agradece e terminou a apresentação.

Professor Molim retoma com algumas observações e passa para o grupo de trabalho e Pedro Palatinik ABRTASEM segue com o slide sobre o PL 5276/16. Ele faz alguns apontamentos sobre a lei e mostra algumas sugestões de alteração dos artigos. Termina e se põe à disposição para questionamentos.

Molim volta e abre para observações...

O “Cara de óculos do lado esquerdo do cara de blusa xadrez, se preocupa com a limitação termo dados pessoais para abranger o tema envolvendo dados agrícolas.

Flavio (acho?) (Xarope) – fala que dados de PJ não é a questão e que o projeto fala apenas de pessoa física. Kátia BRASSCOM diz que é difícil desvincular o dado da PJ do dado pessoal. Comenta também que tem que tirar do ângulo do consumidor e abranger o tema porque fere os negócios.

Pedro ABRASEM comenta que consultou advogados que o assunto não deve ser confundido. Comissão comenta que se dados se não forem protegidos, ficarão a mercê dos compradores. Falam que a internet não tem limite e todo tipo de dado pode ser personalizado dependendo do ponto de vista. Ressalta que o tema é amplo e polêmico e o mais importante é tratar sobre



como agora porque tudo está na internet, tudo está na rede. Pedro ABRASEM fala que a lei está deixando espaço para decidir no futuro, e que a comissão precisa se posicionar quanto ao tema.

Voltam a discussão do tema de tratamento e transferência de dados, e comenta que tem países que se o tratamento de dados não for igual aquele país, eles não devolvem as informações e isso é preocupante. Questionam se a multinacional que fica detenta dos dados, se ela pagou pode ficar? Seria legal ou não? Comissão comenta que muitas das vezes o produtor não sabe que os dados ficaram retidos. Indagam: como as entidades poderiam ajudar no sentido de formem opinião acerca do tema para repassar aos outros.

O cara “Xarope” pede documento consolidado da CBAP acerca do assunto para ele possa juntar ao parecer dele para discussão junto ao MJ.

Humberto SNPA pergunta – semovente é dado pessoal? Comissão discute e resposta fica aberta. Comentam que se vincularem a uma pessoa, poderia ser.

Pedro ABRASEM pede documento compilado da CBAP se manifestando acerca da preocupação sobre o tema e os impactos no setor para que ser levados às autoridades e que possa ser disponibilizado algo no site do MAPA antes do dia 30.06 - prazo final da consulta pública.

Molin pede correção da ata do termo “subgrupo de trabalho” para “grupo de trabalho”.

Juntolli fala que estará de viagem e que não estará disponível nos próximos dias e sugere ficar após o horário para resolver a situação do documento solicitado.

Molin pede para colocar na próxima ata a designação dos membros do GT.

Molin comentam do horário da reunião ter se esticado e se explica que não tinha como parar a discussão devido a importância do tema. Reunião interrompida às 13:24 e pede retorno às 14:20.

Reunião retomada às 14:44

Pauta: sobre a associação brasileira de agricultura – não peguei... organizando/coletando slides.

Pauta: Organização do CONBAP

Débora com a palavra falando apresentando a Win eventos e fala sobre as atividades realizados e os esforços. A Win vai encaminhar ao Juntolli a proposta comercial para repassar aos interessados. Comissão verifica a necessidade de atualização das listas das instituições e



mais contatos de quem é da área. Win apresenta previsão orçamentária e discutem sobre os valores do material de apoio (blocos e canetas). Alguém se dispôs a doar.

Molin volta com a palavra e fala sobre o arquivo “programação 6” e pede ajuda nos painéis. Fecha o assunto e chama o Humberto.

Pauta: Panorama dos avanços tecnológicos da Pecuária de precisão no Brasil

Humberto inicia apresentação. Fala sobre as oportunidades e projeções de exportação e produção até 2025. Apresenta alguns desafios e comenta sobre a exclusão digital em relação ao campo. Fala sobre a sustentabilidade e a pecuária de precisão no mundo. Apresenta o complexo multiusuário de bioeficiência e sustentabilidade da pecuária. Cita alguns exemplos e gráficos dos avanços tecnológicos. E fecha a apresentação convidando para um desafio de startups “ideas for milk” inscrições abertas. Presidente questiona se existe a necessidade? Humberto responde que sim, fala que a demanda existe.

Molim disse que vai ter que retomar o assunto e pede que a comissão se organize sobre o que pode ser feito. Molim convida Humberto a ser membro permanente da Comissão.

Juntolli começa a finalizar a reunião e fala que a próxima reunião será tratada sobre a renovação da presidência e tenta marcar a próxima reunião. Juntolli ressalta da importância da participação de todos os membros sobre a participação na sugestão de pauta e pede retorno. Comissão conversa sobre incluir na próxima pauta a composição do GT.

Reunião encerrada às 16:44.