



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA

Câmara Agro 4.0

MEMÓRIA DE REUNIÃO

1. Data/Hora

10 de novembro de 2020 - 10:00 horas (Videoconferência - Plataforma Google Meet)

2. Assunto

3º Reunião Ordinária - Definição das Ações do Grupo de Trabalho Cadeias Produtivas e Desenvolvimento de Fornecedores (GT-3)

3. Participantes

Nome	Instituição
Alex	Associação Brasileira de Empresas de Soluções de Telecomunicações e Informática - ABEPREST
Ana Caterina Pol	Bayer
Ana Sofia Brito Peixoto	Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI
André Fernandes	Financiadora de Estudos e Projetos - FINEP
Antonio Tafuri	Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI
Bruno Luiz Hahn Barreto dos Santos	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Carlos Alberto Albuquerque	QPDB Consult
Cecília Matsumura	Universidade de São Paulo - USP
César Augusto Rodrigues do Carmo	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Daniel Costa	Instituto Eldorado
Daniel Trento do Nascimento	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Edelweis Ritt	P&D Brasil
Edna Matsunaga	Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Edson Luís Bolfe	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Eliana Cardoso Emediato Azambuja	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ênio Carlos Moura de Souza	Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Eric Fabris	P&D Brasil



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA

Câmara Agro 4.0

Fernando Pinheiro	Organização das Cooperativas Brasileiras - OCB
Frederico Azevedo	Associação dos Produtores de Soja - APROSOJA / MS
Gabriel Ribeiro Trivelino	Organização das Cooperativas Brasileiras - OCB
Guilherme de Paula Corrêa	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Helder Gaudêncio	CCAB Conecta
Henrique	Associação Brasileira de Empresas de Soluções de Telecomunicações e Informática - ABEPREST
Isabel Regina Flores Carneiro	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Isabela Mendes Gaya Lopes dos Santos	Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial - ABDI
Ketty Lins	P&D Brasil
Kleverson Manoel Marques Gontijo	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Leonardo Meira Reis	Organização das Cooperativas Brasileiras - OCB
Marco Olívio Morato de Oliveira	Organização das Cooperativas Brasileiras - OCB
Marta Pudwell	Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC/RJ
Mauro Arnaud de Queiros Mattoso	Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES
Moacyr Martucci	Universidade de São Paulo - USP
Mônica Batista	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Natália Fernandes	Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil - CNA
Nélio Resende	Instituto Eldorado
Nélson Andrade	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Nilson Gasconi	Associação Brasileira de Automação GS1 Brasil
Paulo Mustefaga	Associação Brasileira de Frigoríficos - ABRAFRIGO
Rafael Menezes	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ricardo Pereira Trefiglio	Programa Nacional de inovação Terra 2 Inova - PNIT2I
Roberto Barbieri	Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica - ABINEE
Roberto Júnior	Telecomunicações Brasileira S.A. - TELEBRAS



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA

Câmara Agro 4.0

Robson Arantes	Programa Nacional de inovação Terra 2 Inova - PNIT2I
Rogério Avellar	Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil - CNA
Rogério Silva Ferreira	CORTEVA
Sérgio Roberto Gomes dos Santos	Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Vinícius Fornari	Confederação Nacional da Indústria - CNI
Werter Padilha	Associação Brasileira de Empresas de Software - ABES

4. Síntese da Reunião

Daniel Trento do Nascimento, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), abriu os trabalhos dando as boas-vindas e fez uma breve explanação acerca do objetivo da reunião, enfatizando a retomada dos trabalhos do GT-3, face as medidas impostas em decorrência da pandemia, e a necessidade de definir ações prioritárias que constarão do Plano de Ação da Câmara Agro 4.0.

Eliana Cardoso Emediato Azambuja, do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), informou que a Coordenação-Geral de Transformação Digital é a unidade do MCTI responsável pelos assuntos relacionados as Tecnologias 4.0. Comentou, ainda, sobre a metodologia adotada para a elaboração do Plano de Ação para a Câmara da Indústria 4.0, que poderá ser o modelo de referência para o documento a ser elaborado pelo grupo.

Daniel Trento apresentou Isabel Regina Flores Carneiro, do MAPA, que coordenará o GT-3. Já com a palavra, solicitou a todos que se apresentassem, informando nome, instituição e se participou da última reunião. Após rodada de apresentações, Daniel Trento agradeceu a contribuição de todos pelas informações prestadas que proporcionaram o estabelecimento de um marco para a continuidade dos trabalhos do GT-3. Ressaltou que a principal entrega será o Plano de Ação da Câmara Agro 4.0, composto por elementos estratégicos, cujas ações devem ser priorizadas, e especial atenção a sua implementação, com enfoque nos pequenos e médios produtores.

Eliana Emediato informou que grupos anteriores tiveram sucesso na definição de suas ações e iniciativas. A título de exemplo citou: GT-1 ambientes de inovação, suas fontes de financiamento e soluções tecnológicas; e GT-2 educação formal e não formal, com ênfase na matriz curricular dos cursos acadêmicos, perfis profissionais e cursos (EAD e curta duração).

Durante os debates, foi sugerido, como subsídio inicial, o recente estudo realizado pela Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, da Universidade de São Paulo (ESALQ/USP), voltado ao pequeno e médio



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA

Câmara Agro 4.0

agricultor, que tem uma série de informações que poderão nortear os trabalhos. O mesmo será resgatado e disponibilizado para o grupo. Faz-se necessário entender o perfil dos pequenos e médios produtores, suas necessidades, os desafios do agronegócio, cruzar as informações com o GT-1.

Há de ser realizado um mapeamento desses perfis e identificar os gargalos da cadeia produtiva e como a tecnologia pode ajudar. Importante, também, questões relacionadas a rastreabilidade da produção animal e vegetal, os elos e a integração das cadeias produtivas.

Daniel Trento propôs, então, três ações estratégicas: I - perfil do pequeno e médio produtor; II - gargalos das cadeias produtivas; e III - elos das cadeias produtivas e rastreabilidade da produção. Todos concordaram com as três ações apresentadas.

Isabel Carneiro sugeriu a criação de Subgrupos de Trabalho, com um Coordenador cada, para desenvolverem estudos e propor iniciativas em cada área apontada, assim distribuídos: Subgrupo 1: Perfil do Pequeno e Médio Produtores; Subgrupo 2: Gargalos das Cadeias Produtivas; e Subgrupo 3: Cadeias/Rastreabilidade. Daniel Trento acrescentou que cada instituição encaminhe o interesse em participar do(s) subgrupo(s), indicando seus respectivos representantes. Sugestão aceita por unanimidade.

Nada mais a ser tratado, Isabel Carneiro, Coordenadora do GT-3 agradeceu a participação e colaboração de todos e às 11:30 minutos deu por encerrada a reunião.

Relator: César Augusto Rodrigues do Carmo, Analista em Ciência e Tecnologia do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI).

Supervisora: Isabel Regina Flores Carneiro, Coordenadora do GT-3 e Coordenadora de Inovação para o Campo e Difusão Tecnológica, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

5. Próximas Ações

Descrição da Ação	Responsável	Data Limite
Criação dos Subgrupos de Trabalho para definir as iniciativas referentes a: I - Perfil do Pequeno e Médio Produtores; II - Gargalos das Cadeias Produtivas; e	Isabel Carneiro	



Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA

Câmara Agro 4.0

III - Elos das Cadeias Produtivas e Rastreabilidade.		
--	--	--