



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

SGCAM - Sistema de Gestão de Câmaras Setoriais e Temáticas - 1.0

SE – Secretaria Executiva

CGAC – Coordenação Geral de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas

Ata de reunião

## Dados da Reunião

Câmara	Câmara Temática de Agricultura Sustentável e Irrigação				
Título	Reunião Ordinária N: 18				
Local	Londrina - PR				
Data da reunião	22/11/2012	Hora de início	14:00	Hora de encerramento	17:00

### Pauta da Reunião

LOCAL: IAPAR, CENTRO DE DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS (CDT), SALAS A E B.  
ENDEREÇO: ROD. CELSO GARCIA CID KM 375, LONDRINA, PR.  
TELEFONE DO CDT: (43) 3376-2284 COM LIGIA  
DATA: 22 DE NOVEMBRO DE 2012.  
HORÁRIO: 14 AS 17 HORAS

### Pauta

14:00h - Abertura da Reunião. Presidente da Câmara Temática de Agricultura Sustentável e Irrigação, Sr. Ivo Mello.

14:10h - Apreciação e Aprovação da ata da 17ª Reunião da Câmara.

14:15h - Informações da Presidência e da Secretaria da Câmara. CGAC/ MAPA.

- Apresentação da Proposta de Inclusão do IAPAR na CTASI;
- Apresentação da Proposta de Inclusão da Secretaria de Agricultura Minas Gerais na CTASI;
- Presidência da Câmara. Sucessão Regimental.

14:20h - Regulamentação do Decreto de Barramento para Utilização de Irrigação para Fins de Utilidade Pública e Interesse Social. SENIR/Ministério da Integração Nacional

15:10h - " O Plantio Direto e a Biodiversidade do Solo". Prof. Dra. Marie Bartz. EMBRAPA.

15:40h - Proposta de Projeto de Lei que Institui o Dia do Plantio Direto. Assessoria Deputado Alfonso Hamm ( a confirmar)

16:00h - Relatos e Encaminhamentos do XXII CONIRD - ABID e IAPAR.

16:45 - Outros Assuntos.

17:00h - Encerramento.

## Lista de Participantes

	Nome	Entidade	Frq	Assinatura
1	Ivo Mello	FEBRAPDP	PR	
2	Ricardo Ralisch	FEBRAPDP	PR	
3	OSCAR AFONSO DA SILVA JUNIOR		PR	
4	LEANDRO PIRES BEZERRA DE LIMA	CGAC/SE/MAPA	PR	
5	Helvecio Mattana Saturnino	ABID	PR	
6	Fabio Stecca Dangieri	ASPIPP	PR	
7	José Wolney Soares de Brito	CFMV	PR	
8	Guilherme Augusto Orair	MI	PR	
9	JOAO CLAUDIO DA SILVA SOUZA	SPA/MAPA	PR	

PR - presente / CO - convidado



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

SGCAM - Sistema de Gestão de Câmaras Setoriais e Temáticas - 1.0

SE – Secretaria Executiva

CGAC – Coordenação Geral de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas

Ata de reunião

## Lista de Participantes

	Nome	Entidade	Frq	Assinatura
10	José Wolney Soares de Brito	CFMV	CO	
11	Norman Neumaier	EMBRAPA	CO	
12	Herbert Bartz	FEBRAPDP	CO	
13	André Cury	FEBRAPDP	CO	
14	Marie Bartz	FEBRAPDP	CO	
15	Hudson Carlos Lissoni Leonardo	ITAIPU	CO	
16	Luciana de Paiva Luquez	MI	CO	

PR - presente / CO - convidado

## Desenvolvimento

**Ocorreu a leitura da ata** Sim

## Desenvolvimento

Reunião da Câmara Temática de Agricultura Sustentável e Irrigação

1 - Abertura da Reunião. Presidente da Câmara Temática de Agricultura Sustentável e Irrigação, Sr. Ivo Mello.

Às quatorze horas do dia 22 de Novembro de 2012, nas dependências do IAPAR, CENTRO DE DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS (CDT), Salas A e B, em Londrina, no Paraná, foi aberta a décima oitava Reunião Ordinária da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Agricultura Sustentável e Irrigação, pelo Sr. Ivo Mello, Presidente da Câmara Setorial, saudando a todos os presentes.

Em seguida o Sr. Ivo Mello, Presidente da Câmara Setorial, passou a palavra ao Sr. Florindo Dalberto, Presidente do IAPAR, que na oportunidade relatou sobre a importância de incluir na pauta de discussão da agricultura nacional as questões de sustentabilidade e irrigação. Logo após saudou o Sr. Guilherme Augusto Orair, Secretário Nacional de Irrigação, do Ministério da Integração Nacional.

2 - Apreciação e Aprovação da ata da 17ª Reunião da Câmara.

A ata foi aprovada, sem emendas, pelos presentes.

3- Informações da Presidência e da Secretaria da Câmara. CGAC/ MAPA.

O Sr. Ivo Mello, Presidente da Câmara Setorial, fez um breve histórico sobre a criação da Câmara Temática de Agricultura Sustentável e Irrigação, contextualizando aos participantes a importância de que as práticas conservacionistas de agricultura e irrigação pudessem ter um espaço de diálogo entre diversos atores relacionados ao tema. Em virtude disso, mencionou a importância e necessidade da inclusão do IAPAR no colegiado e destacou a colaboração do instituto nos debates sobre sustentabilidade e irrigação.

- Apresentação da Proposta de Inclusão do IAPAR na CTASI;

Em seguida o Sr. Ivo Mello, Presidente da Câmara Setorial, novamente solicitou a manifestação do Sr. Florindo Dalberto, Presidente do IAPAR, que relatou sobre a experiência e conhecimento do instituto nas áreas de pesquisas relacionadas a práticas conservacionistas. Logo apresentou um vídeo institucional do IAPAR que comunica as principais ações de pesquisa a nível estadual. Após a apresentação o Sr. Florindo Dalberto, Presidente do IAPAR, relatou a importância dos trabalhos realizados em parceria com o Sr. Hebert Bartz ao longo dos anos.

O plenário aprovou, por aclamação, a inclusão do Instituto Agrônomo do Paraná (IAPAR) como membro da câmara.

- Apresentação da Proposta de Inclusão da Secretaria de Agricultura Minas Gerais na CTASI;

Os membros da Secretaria de Agricultura de Minas Gerais não compareceram à reunião, devendo o assunto ser pautado na próxima reunião.

- Presidência da Câmara. Sucessão Regimental.



O Sr. Oscar Afonso, secretário da Câmara, apresentou informes com respeito ao calendário de reuniões e informações gerais sobre participantes e temas debatidos durante o período 2011 e 2012, extraídos do Sistema de Gestão de Câmaras Setoriais e Temáticas (SGCAM). Logo, informou o calendário das Reuniões de 2013, baseado nas reuniões do ano corrente. Em seguida o plenário sugeriu que a Reunião Ordinária da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Agricultura Sustentável e Irrigação, a ser organizada e realizada em Belo Horizonte no mês de Junho de 2013, ocorresse juntamente com o II Seminário de Irrigação e Agricultura Sustentável.

Na oportunidade, informou que de acordo com o Regimento Interno da Coordenação das Câmaras, o CONSAGRO, e conforme expediente da Secretaria Executiva expirou o tempo de mandato da Presidência do Sr. Ivo Perin, ficando para a próxima reunião a decisão sobre seu substituto.

4- Regulamentação do Decreto de Barramento para Utilização de Irrigação para Fins de Utilidade Pública e Interesse Social. SENIR/Ministério da Integração Nacional.

Sra. Luciana Luquez, Representante do Ministério da Integração (MI), fez uma apresentação sobre o tema Regularização Ambiental da Agricultura Irrigada. Mencionou informações sobre a minuta de decreto que define como de utilidade pública e de interesse social a construção de reservatórios e da infraestrutura física de projetos de irrigação em cursos d'água para fins de agricultura irrigada no escopo do Novo Código Florestal.

Ademais, informou que a Minuta do Decreto passou pelo MMA, no dia 05/11/2012, na Secretaria de Recursos Hídricos e Desenvolvimento Urbano e aguarda o parecer da CONJUR e assinatura da Ministra.

Além da Minuta, apresentou a Política Nacional de Irrigação, o Comitê Interinstitucional de Agricultura Irrigada e Meio Ambiente, Outorga Sazonal e ainda o licenciamento Coletivo de Minas Gerais.

Por fim, os representantes do MI solicitaram dar conhecimento do projeto de Lei aos membros da câmara e as autoridades do Ministério da Agricultura. Em seguida a CGAC/SE ficou de encaminhar aos membros a Minuta do Decreto.

5 - "O Plantio Direto e a Biodiversidade do Solo" Prof. Dra. Marie Bartz. EMBRAPA.

Dra. Marie L. C. Bartz, Bióloga, Pesquisadora na UDESC e EMBRAPA e Assessora FEBRAPDP, apresentou informações de trabalho sobre o plantio direto e a biodiversidade do solo. Abordou as funções da biodiversidade no solo, os projetos realizados sobre o tema e enfatizou a necessidade de recursos destinados a pesquisa em sistemas produtivos sustentáveis, fundamentais para o avanço técnico na agricultura.

Diante do assunto proposto, Dr. Marie Bartz especificou o trabalho das minhocas em relação ao solo. Informou que existem atualmente cerca de 8300 espécies, 38 famílias e 811 gêneros. Mencionou que o Brasil é o país com a maior diversidade.

Além das minhocas serem importantes para aeração e troca de gases, infiltração da água e penetração das raízes, são essenciais para a ciclagem de nutrientes, especialmente C e N, focos de atividade de microorganismos, mudam a estrutura do solo (agregação).

Apresentou gráficos comparativos em relação as minhocas na Região de Londrina e Ponta Grossa, sua tese de Doutorado, finalizada em 2011 e alguns projetos realizados.

Em seguida o Presidente da Câmara, Sr. Ivo Mello, comentou sobre a necessidade de apoio ao trabalho da Dra. Marie L. C. Bartz e sua relevância para os de conservação. O Sr João, SPA, perguntou se o projeto possui um índice de qualidade do plantio direto e se a quantidade de minhocas estaria sendo utilizada para qualificar o plantio direto. Dra. Marie L. C. Bartz, existe um índice que é empírico, mas que existe um trabalho entre EMBRAPA e IAPAR referente ao Índice de Qualidade Participativo (IQP) em fase de validação. O Sr. Helvécio, da ABID, comentou sobre existe a correlação da água e produção de húmus, mencionando que o conhecimento de fator ajudaria no manejo.



Por fim, a Dra. Marie L. C. Bartz submeteu ao Plenário a votação do Dia do Plantio Direto. De acordo com uma pesquisa realizada via e-mail com total de 310 contatos, 27% se manifestaram que equivalem a 82 pessoas. Dos que se manifestaram 82%, 67 pessoas votaram a favor do dia 23 de Outubro. O Plenário concordou com a data.

6- Proposta de Projeto de Lei que Institui o Dia do Plantio Direto. Assessoria Deputado Alfonso Hamm (a confirmar).

O Deputado Afonso Hamm não pôde comparecer à reunião. Logo, o Presidente da Câmara, Sr. Ivo Mello, apresentou a minuta de projeto de Lei que cria o Dia do Plantio Direto, sendo que o plenário solicitou dar conhecimento as autoridades do MAPA.

5- Relatos e Encaminhamentos do XXII CONIRD - ABID e IAPAR.

Sr. Florindo Dalberto, Presidente do IAPAR, iniciou o relato sobre o CONIRD mencionou que o Paraná ostenta um agricultura de vanguarda e moderno, mas que ainda o tema irrigação deveria ser inserido numa pauta de discussão. Relatou sobre a pareceria IAPAR e ABID para realizar o evento para o Paraná, buscando trazer a inteligência nacional e internacional sobre o tema irrigação. Mencionou ainda sobre oficina realizada durante o evento, que resgatou trabalhos e experiências de MG, RS e PR sobre agricultura irrigada que gerou uma proposta de Plano Diretor da Agricultura Irrigada - PDAI. Sr. Helvécio, da ABID, relatou que durante o CONIRD a questão energética para agricultura irrigada foi debatida por tratar-se de um assunto importante para o setor.

Em seguida, o Sr. Marcos, representante do IAPAR, fez uma apresentação sobre o Plano Diretor da Agricultura Irrigada - PDAI. Informou que o objetivo geral é orientar e normatizar as políticas públicas e as ações privadas para definir as linhas estratégicas de trabalho e o arranjo institucional adequado que permitam a expansão harmônica e sustentável da agricultura irrigada com as demais funções da água, respeitando as realidades regionais.

Ademais, mencionou os termos de referência que são: Realizar o diagnóstico da agricultura irrigada implantada, inclusive os impactos socioeconômicos e ambientais; Prospectar as potencialidades por bacia hidrográfica para A.I; Sistematizar informação sobre disponibilidade e demanda de água em consonância com Plano de Recursos Hídricos, Eventos Climáticos Críticos, séries históricas, dentro outros e Sistematizar as tecnologias disponíveis; Apontar novas linhas de pesquisa; Apontar as potencialidades Regionais (indicadores sócio-econômicos, edafoclimático, aptidão regional, extrato fundiário, mercado); Realizar prognósticos para a A.I; Planejar a inserção da agricultura irrigada na gestão dos recursos hídricos e do meio ambiente; Apontar indicadores para a avaliação da resposta socioeconômica dos sistemas agroambientais na A.I; Planejar a interação com órgãos ambientais visando o arranjo institucional necessário para o processo de governança com o objetivo de facilitar os processos de outorga do direito de usos da água e licenciamento ambiental; Sugerir indicadores para a certificação da A.I; Apontar potencialidades e deficiências de infraestrutura para a expansão da A.I; Caracterizar fatores limitantes à expansão da agricultura irrigada e Apontar áreas de investimento, sistema de governança do Plano e estratégia de promoção da A.I.

6- Outros Assuntos.

O Sr. Ricardo Ralisch, Representante da FEBRAPDP e Professor da Universidade de Londrina informou que no dia 23 de Novembro, na sexta-feira, aconteceria a Inauguração do Museu de Plantio Direto, na cidade Mauá - PR e que todos os presentes estariam convidados.

Por fim, o Presidente agradeceu os colaboradores da Coordenação de Apoio às Câmaras e os membros pela presença.

7- Encerramento.

Não havendo mais assuntos a serem tratados, o Presidente encerrou a reunião agradecendo a todos pela presença e participação e eu, Milena Fonseca Soares, lavrei a presente ata.

Relatora: Milena Fonseca Soares - Coordenação-Geral de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas - CGAC/SE/MAPA



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

SGCAM - Sistema de Gestão de Câmaras Setoriais e Temáticas - 1.0

SE – Secretaria Executiva

CGAC – Coordenação Geral de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas

Ata de reunião

--

## Proposições

Item	Item da reunião
------	-----------------

## Ações

Item	Ação	Responsável	Dt. prevista
------	------	-------------	--------------

## Dados da próxima reunião

Local			
-------	--	--	--

Data da		Hora de início	
---------	--	----------------	--

Pauta da Reunião			
------------------	--	--	--

--	--	--	--

## Anexos

Arquivo	Descrição
---------	-----------