



Agricultura de Precisão

Produzindo com informações e conhecimento

CBAP - Comissão Brasileira de Agricultura de Precisão

Ministério da Agricultura

Audiência Pública – Comissão de Agricultura – 10/08/2017

Eng. Marcio Albuquerque – Presidente CBAP

O que é Agricultura de Precisão?

A **Agricultura de Precisão** é um conjunto de técnicas para gestão de produção rural **que considera a existência de variabilidade espacial das lavouras**, isto é, considera que **cada porção de uma área cultivada possui particularidades** que podem interferir na produtividade.

O que é Agricultura de Precisão?



O que é a CBAP?

- Oficialmente, um órgão consultivo do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
- Primeira organização do setor de Agricultura de Precisão do Brasil incluindo múltiplos setores

Histórico da CBAP

- Reuniões informais durante eventos do setor
- Desejo de organizar o setor e unir forças

2007/2008

2009

- Apoio informal do Ministério da Agricultura

- Criação de um grupo de trabalho para discutir Agricultura de Precisão

2010

2011

- Reuniões do Grupo de Trabalho

Histórico da CBAP



Histórico da CBAP

- Fundação da AsBraAP – Associação Brasileira de Agricultura de Precisão

2016

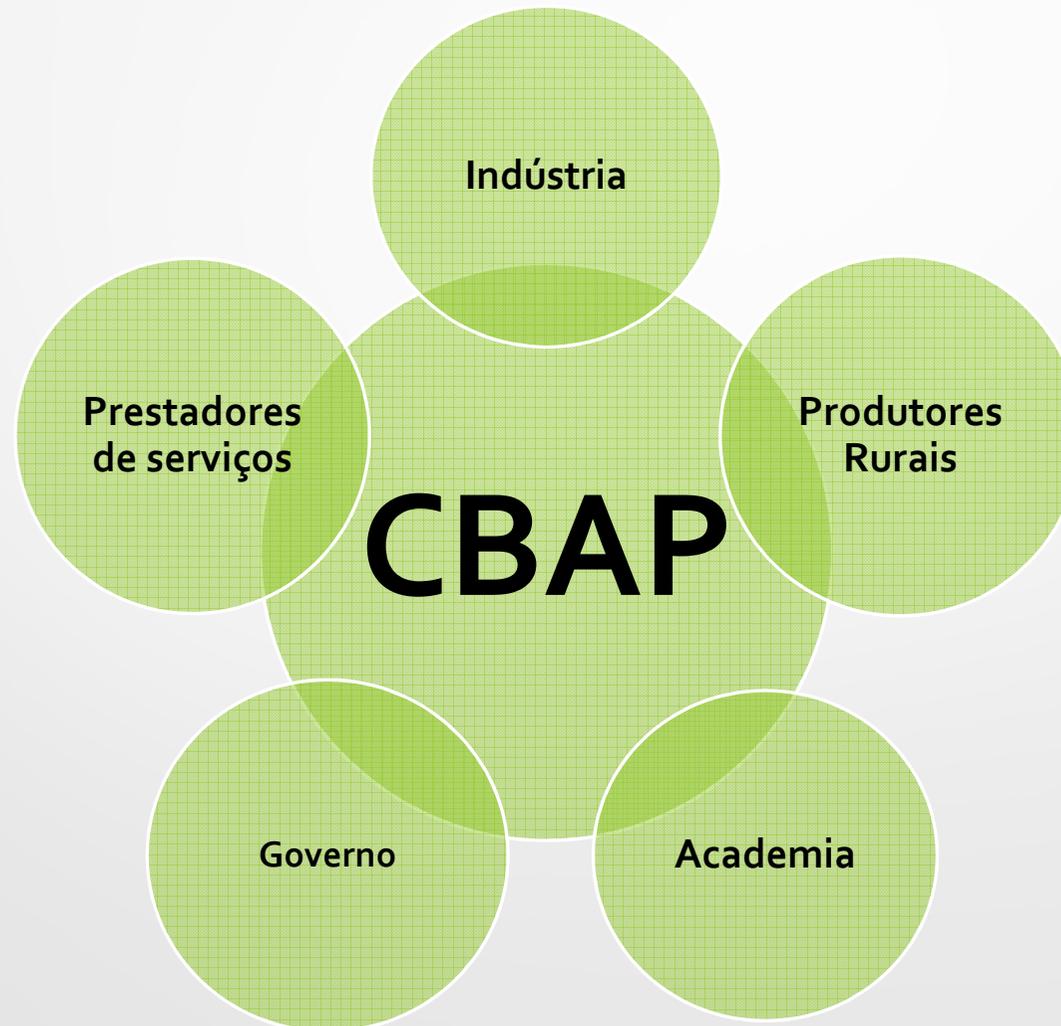
- CBAP assume a organização do ConBAP (Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão)

2016

- Nova portaria do Ministério renovando a composição e membros da CBAP

2017

Membros da CBAP



Membros da CBAP

- Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
- Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicação
- Ministério do Desenvolvimento Social e Agrário
- ANFAVEA – Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores
- ABIMAQ – Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos
- ABRASEM – Associação Brasileira de Sementes e Mudanças
- ABINEE – Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica
- AsBraAP – Associação Brasileira de Agricultura de Precisão
- ABPSAP – Associação Brasileira dos Prestadores de Serviço de Agricultura de Precisão
- STAB - Sociedade dos Técnicos Açucareiros e Alcooleiros do Brasil
- ABEAG – Associação Brasileira dos Engenheiros Agrícolas
- SBEA – Sociedade Brasileira de Engenharia Agrícola
- ASBRAER - Associação Brasileira das Entidades Estaduais de Assistência Técnica e Extensão Rural
- SNPA - Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária
- SENAR - Serviço Nacional de Aprendizagem Rural
- FOPROP - Fórum de Pró-Reitores de Pós-Graduação
- OCB – Organização das Cooperativas do Brasil
- CNA – Confederação Nacional da Agricultura

Ações da CBAP

- Incentivar o crescimento da Agricultura de Precisão no Brasil
- Interação entre o setor privado e governo



Agenda Estratégica da CBAP

- 9 áreas estratégicas
 - Governança do Setor
 - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação
 - Diagnóstico do Setor
 - Legislação e Marco legal
 - Gestão da qualidade
 - Marketing
 - Políticas de Incentivo
 - Assistência Técnica e Extensão Rural
 - Treinamento e capacitação

Principais resultados até hoje

- Apoio para criação da AsBraAP e da ABPSAP
- ConBAP 2016: evento acadêmico e de negócios
- Inclusão da Agricultura de Precisão em linhas de financiamento
- Incentivos para P,D&I em Agricultura de Precisão
- Apoio para cursos e eventos locais
- Apoio para publicação e divulgação de livros e materiais técnicos



Como a Comissão de Agricultura e o Congresso Nacional podem Apoiar a Agricultura de Precisão

- Apoio ao desenvolvimento de tecnologia nacional
- Diferenciação para produtores rurais que utilizam AP nas políticas públicas
- Evitar legislações que dificultem inovação
- Apoio à formação de mão de obra qualificada para desenvolver e usar AP

Obrigado

Eng. Marcio Albuquerque

marcio@falker.com.br

CBAP website:

<http://www.agricultura.gov.br/assuntos/sustentabilidade/tecnologia-agropecuaria/agricultura-de-precisao-1/agricultura-de-precisao>

ou

<http://www.agricultura.gov.br> e pesquise “agricultura de precisão”