

# Identificação de demandas de pesquisa e desenvolvimento em agroecologia e produção orgânica

Câmara Temática em Agricultura Orgânica

Brasília, DF

21 de agosto de 2018



# Histórico

A partir de demanda da Câmara Temática de Agricultura Orgânica, foi elaborado questionário sobre demandas por ações de pesquisa em agroecologia e produção orgânica;

O questionário elaborado continha perguntas relacionadas a:

- Relevância de temas vinculados ao PLANAPO;
- Dificuldades associadas à legislação vigente para a efetivação da produção orgânica e agroecológica;
- Pontos norteadores das ações de pesquisa e desenvolvimento na área.



# Respostas ao questionário

Foram obtidas respostas dos CPOrgs dos seguintes estados:

- a) Região Centro-Oeste: Mato Grosso do Sul;
- b) Região Nordeste: Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Sergipe;
- c) Região Norte: Amazonas, Tocantins;
- d) Região Sudeste: Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo;
- e) Região Sul: Paraná, Santa Catarina.



# Relevância de temas vinculados ao PLANAPO

Foram indicados como temas de altíssima prioridade:

- a) Assistência técnica e extensão rural;
- b) Agrotóxicos e produtos fitossanitários de baixo impacto;
- c) Fomento às pesquisas;
- d) Recursos genéticos;
- e) Segurança hídrica.



# Relevância de temas vinculados ao PLANAPO

Os temas destacados como prioridades pelas CPOrgs apresentaram-se fortemente relacionados aos seguintes eixos do PLANAPO:

- “Uso e conservação de recursos naturais” e
- “Conhecimento”.



# **Ações de pesquisa e desenvolvimento mais citadas pelas CPOrgs**

- (a) Desenvolvimento e avaliação de genótipos adaptados a sistemas orgânicos ou em transição agroecológica;
- (b) Avaliação de estratégias para produção de sementes e mudas e conservação de sementes;
- (c) Estratégias de manejo de solo e de plantas;
- (d) Estratégias de manejo de insetos-pragas, doenças e plantas espontâneas;



# **Ações de pesquisa e desenvolvimento mais citadas pelas CPOrgs**

- (e) Desenvolvimento de sistemas de produção adaptados para a agroecologia e a produção orgânica;
- (f) Desenvolvimento e aplicação de metodologias participativas, integrando estratégias de ensino, pesquisa e extensão;
- (g) Avaliação de insumos adaptados para sistemas de produção orgânicos ou agroecológicos;
- (h) Avaliação de aspectos relacionados a mercados de produtos orgânicos ou agroecológicos.



# Possíveis desdobramentos

O levantamento de oportunidades em pesquisa, transferência e comunicação junto aos CPOrgs permitiu a identificação de demandas do setor, junto a representantes de diferentes segmentos como associações de produtores; instituições de pesquisa e extensão rural; organizações não governamentais; dentre outras.

Tais informações permitirão a estruturação de futuros editais de projetos no Sistema Embrapa de Gestão (SEG), buscando atender às demandas apresentadas.





# Obrigado

jose.espindola@embrapa.br



MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO

