

IRSA - CONGRESSO MUNDIAL DE SOCIOLOGIA RURAL (01/10/2025 A
20/01/2026) - IRSA 28 - PATHWAYS FOR FOOD DEMOCRACY AND
AGRIFOOD JUSTICE IN TERRITORIAL FOOD SYSTEMS

**CO-PRODUCTION OF AGROECOLOGICAL KNOWLEDGE: TECHNOLOGIES
AND PRACTICES IN NEA AND CVT INSTITUTIONAL CONTEXTS**

Daniela Pacífico (daniela.pacifico@ufsc.br)

Carla Gualdani (carlotageografa@gmail.com)

Regina Helena Rosa Sambuichi (regina.sambuichi@ipea.gov.br)

Mariana Policarpo (mariana.aquilante@gmail.com)

Fabio Alves (fabio.alves@ipea.gov.br)

No Brasil, a Política Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica (PNAPO) configura-se como um dos empreendimentos mais consistentes no direcionamento da transição agroecológica, ao articular instrumentos, técnicas e ferramentas da ação pública. Nesse contexto, os editais do CNPq voltados ao fomento da pesquisa em agroecologia assumem papel estratégico na consolidação de agendas de produção de conhecimento, especialmente por meio do fortalecimento de centros e coletivos de pesquisa. Ao todo, foram publicados onze editais dessa natureza, dos quais oito incentivaram a criação e a manutenção de Núcleos de Estudos em Agroecologia (NEA), e de Centros

Vocacionais Tecnológicos (CVT). Os NEA e os CVT constituem institucionalidades criadas no âmbito de instituições de ensino superior, marcadas pela indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão. Sua atuação, contudo, não se restringe à execução de diretrizes institucionais ou à operacionalização de políticas públicas. Esses espaços configuram arenas sociotécnicas de coprodução do conhecimento agroecológico, ancoradas em dinâmicas territoriais e em interações com agricultores, organizações sociais e atores locais. Embora compartilhem princípios comuns, NEA e CVT apresentam naturezas distintas, expressas em seus arranjos institucionais, em suas formas de inserção territorial e em suas estratégias de mediação entre saberes acadêmicos e saberes das agriculturas de base ecológica. À luz da expressiva literatura técnico-científica produzida por essas institucionalidades ao longo dos últimos vinte anos, este estudo analisa a produção de NEA e CVT com o objetivo de examinar as tecnologias e seus usos nos sistemas produtivos da agroecologia. Parte-se de uma compreensão ampliada de tecnologia, entendida não apenas como artefato ou insumo, mas como resultado de processos sociais de produção do conhecimento, que articulam práticas, saberes, valores e formas situadas de apropriação. Os resultados evidenciam a centralidade de “insumos” e “práticas” como expressões do saber-fazer agroecológico e de suas correlações com processos sociais de produção do conhecimento.

Palavras-chave: agroecology; knowledge co-production; sociotechnical technologies; public policies; pnapo.