



Ministério da Educação  
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

## INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

Edital nº93/2025

ÁREA DE CONHECIMENTO: Ciências Agrárias

SUBÁREA DE CONHECIMENTO / GRUPO DE DISCIPLINAS: Extensão Rural/  
Agroecologia/ Metodologia Científica

### 1. DA TITULAÇÃO

**Graduação** em Agronomia OU Ciências Biológicas OU Engenharia Agrícola e Ambiental OU Zootecnia OU Medicina Veterinária OU Sociologia OU Ciências Agrárias OU Engenharia Florestal e

**Mestrado** em qualquer área do conhecimento.

### 2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1.A ciência, o senso comum e o conhecimento científico;
- 2.O método científico e as etapas da pesquisa;
- 3.A Extensão Rural no Brasil: evolução histórica e abordagens metodológicas;
- 4.Políticas Públicas de ATER e PNATER;
- 5.Princípios e processos agroecológicos;
- 6.A transição da agricultura convencional para a agroecológica;
- 7.Técnicas sociais e metodologias participativas na Extensão Rural;
- 8.Estruturação e normalização de trabalhos científicos;
- 9.A agroecologia como ciência, movimento e prática social;

## 10. Extensão rural e construção de conhecimento em agroecologia

### 3. SUGESTÕES DE BIBLIOGRAFIA

ANDRADE, M. M. de. Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

AQUINO, A. M. de. Agroecologia: princípios e técnicas para uma agricultura orgânica sustentável. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2005.

CALGARO NETO, S. C. Extensão e universidade: a construção de transições paradigmáticas por meio das realidades sociais. Curitiba: Appris, 2016.

DIESEL, V. Extensão rural no contexto do pluralismo institucional: reflexões a partir dos serviços de Ates aos assentamentos da reforma agrária no RS. Ijuí: Unijuí, 2012.

FREIRE, P. Extensão ou comunicação? 13. ed. Rio de Janeiro: Paz & Terra, 2006.

GIL, A. C. Como elaborar projetos de pesquisa. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

GLIESSMAN, S. R. Agroecologia: processos ecológicos em agricultura sustentável. 4. ed. Porto Alegre: UFRGS, 2009.

MIELITZ NETTO, C. G. A. et al. Políticas públicas e desenvolvimento rural no Brasil. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2010.

NASCIMENTO, L. P. Elaboração de projetos de pesquisa: monografia, dissertação, tese e estudo de caso, com base em metodologia científica. São Paulo: Cengage Learning, 2016.

PEIXOTO, M. Extensão rural no Brasil: uma abordagem histórica da legislação. Brasília: Senado Federal, 2008.

PIMENTEL, J. V. F. (org.). Experiências agroecológicas. João Pessoa: IFPB, 2019.

POLLAN, M. O dilema do onívoro. Rio de Janeiro: Intrínseca, 2007.

PRIMAVESI, A. Manejo ecológico do solo: a agricultura em regiões tropicais. São Paulo: Nobel, 2002.

RAMOS, A. Metodologia da pesquisa científica: como uma monografia pode abrir o horizonte do conhecimento. São Paulo: Atlas, 2009.

RUAS, E. D. et al. Metodologia participativa de extensão rural para o desenvolvimento sustentável – MEXPAR. Belo Horizonte: Emater, 2006.

SIQUEIRA, H. M. de. Transição agroecológica e sustentabilidade dos agricultores familiares. Vitória: EDUFES, 2016.

SOUZA, M. M. O. de (org.). Agroecologia: diversidade, movimento e resistência. Anápolis: Editora UEG, 2019.