

IRSA - CONGRESSO MUNDIAL DE SOCIOLOGIA RURAL (01/10/2025 A
20/01/2026) - IRSA 30 - GOVERNANCE OF NATURAL RESOURCES IN
RURAL AREAS

**STRUCTURAL ARCHETYPES OF RURAL GOVERNANCE: COMPARING
INSTITUTIONAL CONFIGURATIONS ACROSS AGRARIAN SOCIAL-
ECOLOGICAL SYSTEMS**

Alicia Tenza Peral (atenza@unizar.es)

Diego J. Soler Navarro (djsolnav@unizar.es)

Laura X Estévez Moreno (lestevez@unizar.es)

Irene Pérez Ibarra (perezibarra@unizar.es)

Compreender por que os arranjos de governança em sistemas socioecológicos rurais (SES) apresentam tamanha diversidade permanece um desafio central para os estudos sobre gestão de recursos naturais. Avanços recentes argumentam que a governança não pode ser explicada apenas por variáveis isoladas, mas emerge da configuração estrutural subjacente dos componentes do sistema. Com base nesse entendimento e seguindo o referencial Coupled-Infrastructure System (CIS), este estudo investiga a existência de arquétipos estruturais de governança em SES agrários.

O framework CIS conceitualiza os SES como a interação de quatro componentes fundamentais: recursos, usuários dos recursos, infraestrutura pública ou compartilhada e os atores responsáveis por prover e manter essa infraestrutura. Cada componente pode estar presente em diferentes combinações, gerando um número finito de configurações estruturais possíveis. Nesta contribuição, delineamos esse espaço teórico de configurações e o comparamos com evidências empíricas provenientes de 50 estudos de caso rurais, incluindo sistemas agrícolas, pecuários e mistos. Nosso objetivo é identificar quais combinações estruturais são observadas em SES rurais reais, quais permanecem teoricamente possíveis, mas ausentes, e se determinadas configurações tendem a se repetir em diferentes contextos rurais.

Nossos resultados sugerem que certas estruturas de governança se repetem nos casos analisados, enquanto outras, embora teoricamente possíveis no âmbito do CIS, não aparecem em nossa amostra empírica. Esses padrões recorrentes variam em seu grau de complexidade estrutural, indicando que nem todas as configurações têm a mesma probabilidade de emergir em sistemas socioecológicos rurais. Embora este estudo não avalie o desempenho ou os resultados da governança, a identificação desses arquétipos estruturais destaca o potencial impacto das características internas dos sistemas nas configurações de governança. Essa constatação oferece uma base para pesquisas futuras destinadas a compreender as condições sob as quais determinadas configurações surgem, persistem ou estão ausentes em contextos rurais.

Palavras-chave: coupled-infrastructure systems (cis) framework; governance archetypes; rural social-ecological systems; commons natural resource management; agricultural systems.