

# METODOLOGIA CIENTÍFICA APLICADA

## Dinâmica I

NOME: SERGIO LUIZ MIRANDA RHEE  
ORIENTADOR: PROF. DR. CARLOS LOCH

TEMA:  
**A descentralização urbana e o desenvolvimento social, econômico e ambiental no município de Joinville-SC: gestão territorial orientada ao planejamento de núcleos rurais multifuncionais.**

PALAVRAS-CHAVE:  
Descentralização urbana; desenvolvimento social, econômico e ambiental; gestão territorial.

PERGUNTA DE PESQUISA:  
A descentralização urbana pode gerar o desenvolvimento social, econômico e ambiental, através de gestão territorial, utilizando núcleos rurais multifuncionais?

Linha de Pesquisa: Planejamento Urbano, Gestão e Meio Ambiente

# METODOLOGIA CIENTÍFICA APLICADA

## Dinâmica II

NOME: SERGIO LUIZ MIRANDA RHEE  
ORIENTADOR: PROF. DR. CARLOS LOCH

### HIPÓTESE PRINCIPAL:

A descentralização urbana pode gerar o desenvolvimento social, econômico e ambiental no município de Joinville, através de gestão territorial, utilizando núcleos rurais multifuncionais.

### OBJETIVO GERAL:

Analisar a descentralização urbana e o desenvolvimento social, econômico e ambiental no município de Joinville, através da gestão territorial da zona rural, utilizando núcleos rurais multifuncionais.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Verificar o desenvolvimento histórico da zona urbana e da zona rural no município de Joinville;
2. Evidenciar pequenos núcleos rurais existentes;
3. Identificar infraestrutura e dados estatísticos do município;
4. Aplicar os conceitos de gestão territorial para a zona rural;

### TÍTULO DE PESQUISA:

Análise da descentralização urbana e o desenvolvimento social, econômico e ambiental no município de Joinville, através da gestão territorial da zona rural, utilizando núcleos rurais multifuncionais.

# METODOLOGIA CIENTÍFICA APLICADA

## Dinâmica III

NOME: SERGIO LUIZ MIRANDA RHEE  
ORIENTADOR: PROF. DR. CARLOS LOCH

### MÉTODO:

Estudo de caso no município de Joinville sobre a descentralização urbana, através de investigação bibliográfica, documental e elaboração de mapas para averiguação da distribuição espacial da zona rural , juntamente com suas transformações sociais e espaciais nos pequenos núcleos existentes na zona rural relacionados à educação, saúde, serviços públicos e privados, e atividade econômica das populações rurais .

### O MÉTODO BUSCA:

1. Investigar dados e informações levantados através da pesquisa bibliográfica e documental que identifique como a distribuição espacial das populações rurais em estudo geram transformação sócio econômica e ambiental à sua volta;
2. Analisar a atividade econômica rural, área de influência, crescimento e efeitos sobre o meio ambiente;
3. Elaborar recomendações sobre o tema voltadas à população envolvida, aos planejadores , gestores públicos ou privados e pesquisadores.