



## **DIAGNÓSTICO DE LEITURA DA PAISAGEM E ANÁLISE DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS DO DISTRITO DE COLÔNIA SANTO ANTÔNIO DO MUNICÍPIO DE IJUÍ - RS<sup>1</sup>**

**Laura Eduarda Arnold<sup>2</sup>, Leonir Terezinha Uhde<sup>3</sup>, Maria Eduarda Schmidt<sup>4</sup>, Angélica de Oliveira Henriques<sup>5</sup>, Roberto Carbonera<sup>6</sup>, Gerusa Massuquini Conceição<sup>7</sup>**

<sup>1</sup> Pesquisa desenvolvida na Unijuí com bolsa pelo Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - PIBIC/UNIJUÍ.

<sup>2</sup> Bolsista UNIJUÍ; estudante do curso Agronomia da UNIJUÍ.

<sup>3</sup> Professora orientadora da UNIJUÍ, uhde@unijui.edu.br

<sup>4</sup> Bolsista UNIJUÍ; estudante do curso Agronomia da UNIJUÍ.

<sup>5</sup> Professora da UNIJUÍ, angelica.oliveira@unijui.edu.br

<sup>6</sup> Professor da UNIJUÍ, carbonera@unijui.edu.br

<sup>7</sup> Professora da UNIJUÍ, gerusa.conceicao@unijui.edu.br

### **INTRODUÇÃO**

O estudo da paisagem é uma ferramenta que possibilita interpretar a paisagem além de permitir a constituição da compreensão do espaço geográfico, pela expressão dos elementos naturais e artificiais, que a paisagem expressa. Deste modo é de suma importância a percepção que cada ser humano tem a possibilidade de construir seus próprios conceitos a partir da paisagem, os olhares concebidos serão de base da sua própria matriz cultural e da sociedade que as compõem (Verdum; Fontoura, 2016).

A natureza costuma ser percebida como um todo, mas é composta por dimensões que devem ser identificadas e distinguidas separadamente. Tais unidades são discretas, ou seja, podem ser delimitadas, e apresentam uma dinâmica que envolve processos de troca e transformação de matéria e energia. Além disso, possuem uma estrutura que está diretamente relacionada ao seu funcionamento, a qual muda ao longo do tempo. Cada unidade tem seu próprio desenvolvimento, que a faz passar por transformações em sua estrutura (Kozenieski, 2016).

Os componentes que são observados nos percursos dos estudos da paisagem são inúmeros, mas vale destacar os mais importantes como o solo, relevo, hidrografia, reflorestamento, produção vegetal, produção animal, infraestrutura locais, densidade demográfica e a economia regional. A partir de então são realizados registros fotográficos para que assim possa realizar uma descrição detalhada da paisagem, associando a expressão que a ação humana causa junto à natureza.

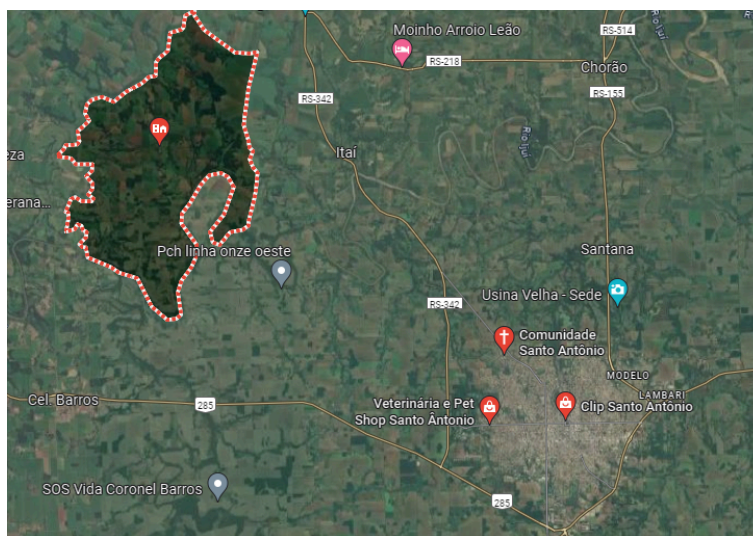


O objetivo deste trabalho é a produção de um diagnóstico de leitura da paisagem e análise das condições ambientais do distrito de Colônia Santo Antônio no município de Ijuí - RS.

## METODOLOGIA

O presente trabalho foi desenvolvido no município de Ijuí, este localiza-se na região noroeste do estado do Rio Grande do Sul (RS). Segundo dados do IBGE (2022) o município possui uma área territorial de 688,982 km<sup>2</sup> e 84.780 habitantes deste modo sua densidade demográfica é de 123,05 habitantes por quilômetro quadrado. O estudo de paisagem foi realizado no distrito de Colônia Santo Antônio, este localizado a noroeste do centro urbano, conforme a figura 1.

**Figura 1:** Apresentação estratégica do georreferenciamento do distrito de Colônia Santo Antônio, município de Ijuí/RS.



Fonte: Google Maps, 2024.

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

A economia da região se dá principalmente pela produção de grãos, sendo a soja a cultura de maior predominância. Os produtores são de pequeno e médio porte, a maioria das propriedades são compostas por uma área que varia de 10 a 100 hectares. O relevo do distrito é principalmente moderado do tipo coxilha, além de possuir grandes áreas de preservação de mata nativa.



Os solos da região são predominantemente Latossolo Vermelho distroférico típico, profundos, possuindo alguns locais de presença de Neossolos este é possível perceber visualmente o processo de intemperismo da rocha. A região possui uma hidrografia diversificada, sendo banhada por dois rios, o Rio Ijuí este que faz divisa entre os municípios de Ijuí e Coronel Barros e o Rio Santo Antônio que faz divisa entre os municípios de Ijuí e Catuípe. Ademais, foi desenvolvido um mapa mental (Figura 2) para demonstrar a vasta diversidade geográfica da localidade.

**Figura 2:** Diagnóstico de leitura da paisagem e análise das condições ambientais do distrito de Colônia Santo Antônio, município de Ijuí/RS.



Fonte: Arnold, 2024.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

A partir da leitura da paisagem do distrito da Colônia Santo Antônio pode-se perceber a grande diversidade geográfica e a grande heterogeneidade entre os componentes de estudo de paisagem, tais como relevo, economia, hidrografia, tipos de solos e sistemas de produção.

**Palavras-chave:** Hidrografia. Sistemas de produção. Solos.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS



IBGE, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Brasileiro de 2022. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/rs/ijui/panorama>. Acesso em: 26 de fev. 2024.

KOZENIESKI, Éverton de Moraes. A Produção do Espaço Rural: transformações das dinâmicas produtivas e da agricultura na Microrregião de Erechim. 2016. Disponível em: <https://lume.ufrgs.br/handle/10183/151330>. Acesso em: 05 de ago. 2024.

VERDUM, Roberto; FONTOURA, Luiz Fernando M. Temáticas rurais: do local ao regional. Porto Alegre, 2016. Disponível em: <https://lume.ufrgs.br/handle/10183/52805>. Acesso em: 28 de fev. 2024.