



# ENERGIA E ALIMENTOS

XVI Seminário de Iniciação Científica  
XIII Jornada de Pesquisa  
IX Jornada de Extensão

UNIJUI . 23 a 26 de setembro de 2008



## **AValiação DA UNIVERSIDADE REGIONAL DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - UNIJUI, CAMPUS IJUÍ, SOB O PONTO DE VISTA DA SUSTENTABILIDADE<sup>1</sup>**

*Raquel Kohler<sup>2</sup>, Fernando Boeira<sup>3</sup>, Tamile A. Kelm<sup>4</sup>, Caunana Moraes<sup>5</sup>*

**INTRODUÇÃO:** As Instituições de Ensino Superior (IES) por meio de suas estruturas físicas sejam em edifícios isolados ou conformados em campus, permitem a avaliação dos impactos urbano e ambiental no contexto de seus respectivos entornos. Esta etapa da pesquisa objetiva a discussão e proposição de diretrizes para a inclusão dos princípios da sustentabilidade na produção intelectual e no planejamento físico e organizativo do campus universitário da Unijui, localizado na cidade de Ijuí, reforçando desta maneira o caráter e a responsabilidade da Universidade frente ao desenvolvimento sustentável, incluindo-a ao grupo dos “eco-campus”. Inicialmente será realizado o estado de arte da sustentabilidade dentro das universidades nos aspectos relacionados a vida universitária, pesquisa, ensino e extensão e da gestão ambiental das IES; em um segundo momento, a elaboração do diagnóstico das condições dos ambientes natural e construído da UNIJUI, através da aplicação de uma metodologia inserida nos princípios do Sistema de Gestão Ambiental (SGA), bem como das atuações concretas para a minimização dos impactos ambientais e para a redução do uso de recursos naturais, com a futura proposta de critérios para o planejamento de novas edificações, uso e manutenção dos existentes. **METODOLOGIA:** Para levantamento das práticas sustentáveis serão considerados os aspectos relacionados à vida universitária, pesquisa, ensino e extensão. Os dados serão obtidos utilizando-se de análise de documentos e informações disponibilizadas junto às vice-reitorias específicas, dados de cadastros de cursos, pesquisas e atividades de extensão. Posteriormente será realizada uma caracterização histórica da UNIJUI, campus Ijuí e a caracterização a sua estrutura física, para diagnosticar o grau de sustentabilidade da sua estrutura atual, baseada em (BRANDLI et al, 2007), bem como das práticas de sustentabilidade que estão implementadas ou em vias de implementação. As práticas no campus serão identificadas através da observação “in loco”, registros fotográficos, plantas e projetos existentes e conversas informais com dirigentes e responsáveis. **RESULTADOS:** A Unijui está estruturada em multi-campi e núcleos, sendo o principal campus localizado na cidade de Ijuí. Os demais em Santa Rosa, Panambi e Três Passos e os núcleos em Campina das Missões, Santo Augusto e Tenente Portela. Atualmente estão em funcionamento 39 cursos de graduação e 36 de pós-graduação. Em certos cursos de graduação que passaram por reforma curricular recentemente foram implantadas atualizações temáticas nos currículos de forma a inserir os temas ambientais e de sustentabilidade em diferentes componentes curriculares. Alguns cursos de pós-graduação apresentam enfoque voltado especificamente para os temas ambientais. Quanto aos projetos de pesquisa (40 áreas, 73 linhas e 116 projetos) e de extensão (7 áreas, 20 linhas e 52 projetos) desenvolvidos na Unijui foram identificados poucos projetos institucionalizados cujo tema relaciona-se com o meio ambiente; nenhum até o momento trata especificamente do planejamento ambiental da universidade. Existem apenas algumas ações isoladas diretamente relacionadas à infra-estrutura física, porém percebe-se a preocupação crescente de adaptação da universidade em torno do tema desenvolvimento sustentável.



# ENERGIA E ALIMENTOS

XVI Seminário de Iniciação Científica  
XIII Jornada de Pesquisa  
IX Jornada de Extensão

UNIJUI . 23 a 26 de setembro de 2008



**CONCLUSÃO:** É inegável a preocupação crescente de adaptação das universidades em busca de um desenvolvimento sustentável, não só no aspecto do ensino, pesquisa e extensão, mas de práticas de funcionamento ambientalmente corretas. Os casos de gestão ambiental em âmbito universitário encontrados no mundo e no Brasil constituem, em grande parte, em práticas isoladas em situações em que a instituição já está implementada e funcionando. Deve-se evidenciar que o desenvolvimento de estudos tendo como tema os centros universitários, pode contribuir efetivamente para envolver todos os agentes da comunidade acadêmica nas transformações sociais em direção à sustentabilidade.

- 1 Pesquisa Institucional
- 2 Professor do Curso de Engenharia Civil - Unijuí
- 3 Aluno bolsista do PIBIC/Unijuí
- 4 Aluna do PET/Engenharia Civil/Unijuí/MEC
- 5 Aluna do PET/Engenharia Civil/Unijuí/MEC