

## Apresentação

Nilzo Ivo Ladwig<sup>1</sup>

Reconhecer que a ciência e a tecnologia são grandes aliadas, se não forem as maiores nessa cruzada contra os advertes sociais e ecológicas em que vivemos é uma dada. Este reconhecimento fortalece a pesquisa interdisciplinar e quem sabe quebre o desafio de trabalhar com interdisciplinaridade.

Vamos trabalhar interdisciplinarmente!

Sabendo que!

As principais vantagens de se trabalhar em projetos interdisciplinares é que a pesquisa passa a ser expressiva nas relações e nos procedimentos. Uma vez identificado o problema e formuladas algumas hipóteses, é possível traçar os passos seguintes: definição do material de apoio para a pesquisa que será utilizado para a busca de respostas, de confirmação ou não das hipóteses levantadas. As ações a serem desenvolvidas evidentemente serão determinadas pelo tipo de pesquisa e do perfil dos pesquisadores envolvidos.

A socialização dos resultados que é parte fundamental de um projeto de pesquisa é de suma importância para a construção da integração entre os pesquisadores e a comunidade.

E por último a avaliação da pesquisa “interdisciplinar” indispensável quando serão focalizados os acertos e erros, os instrumentos para novas pesquisas, os resultados estruturados dentro de princípios que poderão gerar resultados de inovação social, econômica e ecológica que possam desenvolver ações de planejamento territorial sustentável em diferentes escalas geográficas.

O texto acima é apenas uma reflexão para os Grupos de Pesquisa da UNESC (Universidade do Extremo Sul Catarinense) e de outras instituições para que procurem afinidades nos objetivos de pesquisa.

---

<sup>1</sup> Professor do Programa de Pós Graduação em Ciências Ambientais – UNESC. Editor da Revista Tecnologia e Ambiente. E-mail: ladwig@unesc.net.

É com satisfação que comunico a publicação do volume 18, edição 2012 da Revista Tecnologia e Ambiente. Se hoje temos a revista atualizada agradeço a todos que de alguma forma contribuíram com os resultados de sua pesquisa.

O volume 18 edição 2012 da REVISTA TECNOLOGIA E AMBIENTE publicada no portal de periódicos da UNESC (Universidade de Extremo Sul Catarinense) possui os artigos intitulados na hierarquia que segue:

- *Bauhinia Forficata* link (Fabaceae) no combate ao *Diabetes Mellitus*: aspectos taxonômicos, agroecológicos, etnobotânicos e terapêuticos
- Avaliação dos métodos de extração de benzo[a]pireno em amostras de água por clae/flu com redução de solventes
- Plano de gerenciamento de resíduos sólidos industriais - estudo de caso aplicado a uma indústria de plástico e alumínio
- Déficit hídrico em pastagens na região de Sombrio, SC
- Qualidade nutricional, produção de matéria seca, rendimento animal e econômico da Missioneira Gigante (*Axonopus Catharinensis*) na região sul de Santa Catarina
- Twitter na comunicação empresarial: estudo de caso Empresa Absurda

**Aproveitem a leitura dos artigos.**