

TerrSet

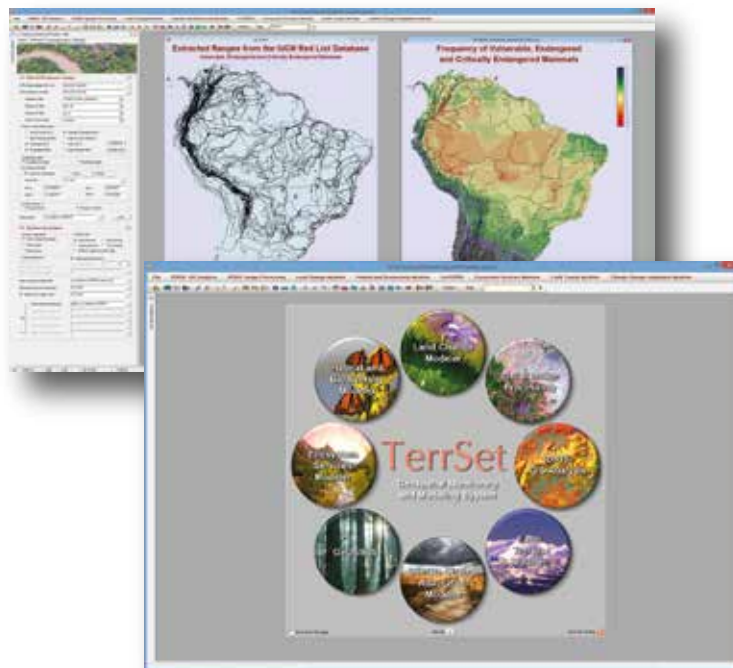
Sistema de Tratamento e Modelagem de Dados Geoespaciais

- Land Change Modeler
- GeOSIRIS
- Habitat and Biodiversity Modeler
- Ecosystem Services Modeler
- Earth Trends Modeler
- Climate Change Adaptation Modeler
- IDRISI GIS Analysis
- IDRISI Image Processing

Um novo conceito no tratamento de dados Geoespaciais/SIG

A Clark Labs e a SulSoft, representante dos produtos da Clark Labs no Brasil, tem o prazer de anunciar o lançamento do software TerrSet que reúne uma coleção de aplicativos verticais destinados ao monitoramento e modelagem de eventos terrestres.

Desenvolvido em colaboração com as principais instituições voltadas para o desenvolvimento sustentável e de conservação ambiental, o TerrSet contribui com ferramentas inovadoras para uma análise de mudanças globais.



O TerrSet inclui as ferramentas de análise GIS do Idrisi (IDRISI GIS Analysis); os algoritmos de processamento de imagens (IDRISI Image Processing); os já conhecidos módulos LCM (Land Change Modeler) e o ETM (Earth Trends Modeler). O TerrSet também amplia as opções de trabalho a partir de aplicativos verticais com os seguintes novos módulos:

- © GeOSIRIS: módulo específico para estudos de redução de emissões por desmatamento e degradação de florestas (REDD)
- © CCAM: apresenta aplicação voltada para estudos de variações climáticas
- © ESM: módulo destinado ao estudo e monitoramento de ecossistemas
- © HBM: fornece ferramentas para avaliação de habitat, análise de padrões de paisagem e modelagem da biodiversidade

Com o TerrSet você pode:

- © Facilmente, explorar, planejar, modelar e analisar impactos de origem antrópica ou natural sobre a superfície
- © Extrair dados de suporte à tomada de decisão para o gerenciamento de situações de risco
- © Importar/Exportar uma ampla variedade de dados