



Software RETScreen® & Bases de Dados

• Vários Modelos de tecnologias de Energias Renováveis (10 modelos)

• Base de Dados Internacional de Produtos - >1,000 fornecedores

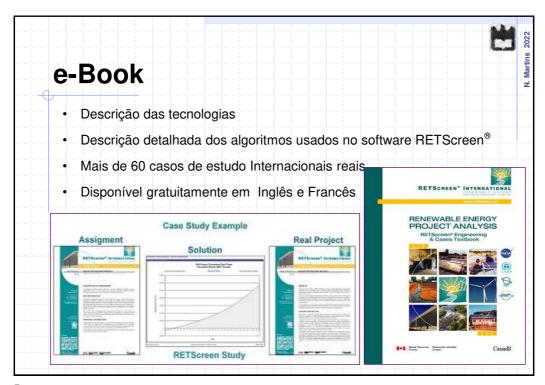
• Base de Dados Internacional de condições climáticas

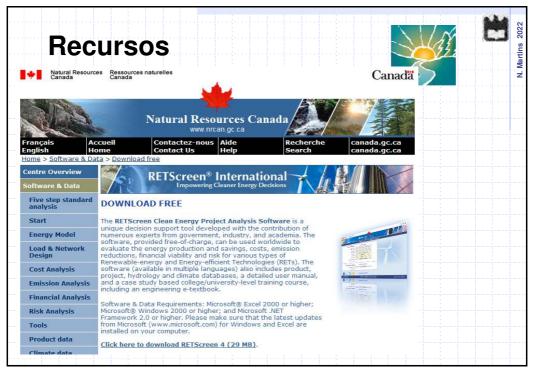
• 4,700 estações de meteorológicas

• Informação obtida a partir da dados de Satélites (NASA)

• Manual on-line

• Disponível gratuitamente em Inglês e Francês





## Funcionalidades da V. 4 do RETScreen • Eficiência energética (EE) para edifícios residenciais, comerciais e institucionais, e também para instalações industriais e processos. • Base de dado climatéricos de 4.700 estações terrestres e ainda dados de satélite da NASA, integrados de forma a estudar qualquer ponto do planeta. • Modelos de estudo para Energias Renováveis e Cogeração, integrados num único pacote de software. (inclusão de tecnologias emergentes, como ondas e oceanos.) • Base de dados de projetos e casos de estudo acessíveis para análise gratuita. • Ficheiro \*.ret – espaço necessário reduzido (<25kb Vs 10MB). • Software e bases de dados em 30 idiomas. Tudo Isto disponível – Gratuitamente!!!!

Passos para a análise de um Projeto...

Localização.

Cargas e Equipamentos

Modelo Energético.

Análise de Custos.

Análise de Emissões.

Análise Financeira.

Análise de Risco & Sensibilidade.

