

Programa de Pós-Graduação em Energias Renováveis

Meio Ambiente, Economia e Aproveitamento Energético

Linhas de Pesquisa Prof. Raphael Abrahão



Entendimento das alterações climáticas e das consequências dessas alterações na energia fotovoltaica

CEAR



Dados climáticos

Modelos climáticos

Dados técnicos de sistemas fotovoltaicos

Estatística

Entendimento das consequências (produção fotovoltaica, meio ambiente, eficiência energética, ...)

Entendimento das alterações climáticas e das consequências dessas alterações na energia eólica

CEAR

Dados climáticos

Modelos climáticos

Dados técnicos de sistemas eólicos

Estatística

Entendimento das consequências (produção eólica, meio ambiente, eficiência energética, ...)



Avaliação dos impactos ambientais de sistemas energéticos



Métodos de avaliação de impactos ambientais

Desenvolvimento de novos métodos

Quantificação dos impactos

Medidas de mitigação



Alguns dos nossos parceiros



















Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón

