



## Conjunto para energia eólica, com unidade consumidora e INTERFACE.

EQ338B

### Função

Destinado ao estudo da geração de energia eólica, multiplicador de rotação, capacidade de geração e consumo de energia, etc.

Áreas de ação: Ciências da natureza, energias renováveis, geração e transformação de energia.

### Áreas de Conhecimento

Ciências e Matemática Fundamental - Energias Renováveis

### Nível de Ensino

Graduação

### Principais Experimentos

Geração de energia elétrica por meio de um aerogerador e a importância do ângulo das pás. - 1082.300

Influência das pás do aerogerador na geração de energia elétrica. - 1082.300C

Caixa multiplicadora de um aerogerador. - 1082.305

Geração de energia elétrica por meio de um aerogerador. - 1082.300B

A frequência e velocidade de rotação de um aerogerador. - 1082.300D

Sistema trifásico em um aerogerador: tensão de linha e tensão de fase. - 1082.300E

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil