



## 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

[cidepedigital.com.br](http://cidepedigital.com.br) ◦ [cidepe@cidepe.com.br](mailto:cidepe@cidepe.com.br)

---

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

