



Gerador Eolicom - Modelo: E500

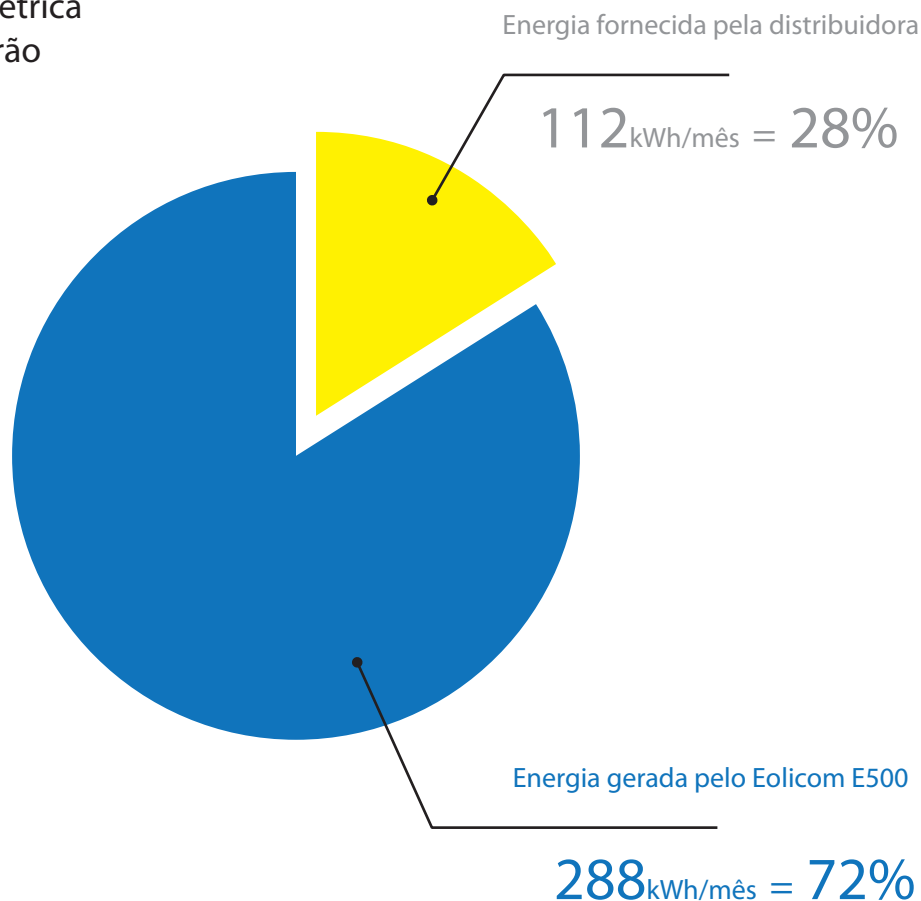
Barato, confiável e simples, o gerador **Eolicom** é a melhor opção para ambientes urbanos onde há turbulência e baixa velocidade do vento.

O desenho dos geradores **Eolicom** é o mais apropriado para instalação em residência, comércio e indústria, pois aproveita os ventos provenientes de todas as direções, obtendo um torque poderoso e suave para gerar energia com mais eficiência.

Benefícios:

Economia: O gerador Eolicom pode gerar até 72% da energia requerida para uma residência com um consumo médio de 400kWh/mês.

Consumo de energia elétrica
de uma residência padrão
400kWh/mês



Independência e Segurança: Ao gerar sua própria energia elétrica, sua casa ou empresa fica menos suscetível às quedas de energia e apagões. Portanto, os geradores **Eolicom** auxiliam no funcionamento dos equipamentos da sua empresa e na segurança da sua residência, independente do fornecimento de energia da distribuidora.

Qualidade de vida: O acesso à energia elétrica está ligado

diretamente ao nível de qualidade de vida da população. Assim sendo, o uso dos geradores **Eolicom** proporciona ao usuário maior segurança, autonomia e, principalmente, economia.

Responsabilidade Social: Os geradores **Eolicom** vem ao encontro de pessoas e empresas que se preocupam com o uso sustentável dos recursos naturais, pois produzem energia limpa, não agressiva ao meio

Especificações Técnicas:

Modelo	Eolicom E500
Tipo de Gerador	Imã permanente 24v/48v
Diâmetro do Rotor	1,5m x 1,5m
Material da Lâmina	FRP - Fiber Glass Reinforced
Velocidade Nominal do Rotor	200r/min
Velocidade Nominal	8m/s
Potência	500W
Potência Máxima	650W
Velocidade Inicial	2m/s
Velocidade de Funcionamento	4-25m/s
Velocidade de Segurança	40m/s
Altura Recomendada do Solo	6m
Peso	65kg
Sistema de Controle de Carga	Controlador e Inversor



EOLICOM

Florianópolis - Santa Catarina
www.eolicom.com.br
contato@eolicom.com.br
(48) 3282-2135