

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Cata-ventos bombeiam água

O cata-vento é tão velho como a própria civilização. Sem dúvida alguma, a forma mais econômica e segura de bombear água.

O inventor desse aparelho é desconhecido; Sabemos que os chineses já utilizavam o cata-vento antes de Cristo.

São pás firmadas em um mastro ou torre. Conforme o vento sopra, as pás se movimentam e bombeiam água do solo.

De instalação fácil, em poço comum de até 60 metros de profundidade, tem capacidade para 1.000 a 3.000 litros por hora e proporciona permanente suprimento de água em fazendas, sítios e chácaras.

O uso do cata-vento pode proporcionar uma redução de gastos com água e também com energia elétrica, pois o aparelho funciona apenas com a ação do vento.

Como consequência de seu uso, o cata-vento também valoriza a propriedade rural, deixando-a mais bonita e chamativa.

Cata-ventos bombeiam água. Disponível em
[HTTP://www.cataventosfenix.com.br](http://www.cataventosfenix.com.br) Acesso em 12 de jan2006 para fins didáticos.

Questões

1) Qual é o título do texto?

R.

2) Qual a idade do cata-vento?

R.

3) Quem foi o inventor desse aparelho?

R.

4) Como são construídos os cata-ventos?

R.

5) Como é a instalação desses cata-ventos?

R.

6) Os cata-ventos têm capacidade de retirar quantos litros de água por hora?

R.

7) O uso de cata-ventos gera redução de gastos?

R.

8) Qual a consequência de seu uso?

R.