

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. O título do texto é "Cata-ventos bombeiam água".

2) Qual a idade do cata-vento?

R. O cata-vento é tão velho como a própria civilização.

3) Quem foi o inventor desse aparelho?

R. O inventor desse aparelho é desconhecido, sabemos que os chineses já utilizavam o cata-vento antes de Cristo.

5) Como são construídos os cata-ventos?

R. Os cata-ventos são pás firmadas em um mastro ou torre, conforme o vento sopra, as pás se movimentam e bombeiam água do solo.

6) Como é a instalação desses cata-ventos?

R. De instalação fácil em poço comum de até 60 metros de profundidade.

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

R. Tem capacidade para retirar 1.000 a 3.000 de litros por hora e proporciona permanente suprimento de água, em fazendas, sítios e chácaras.

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

R. Pode proporcionar uma grande redução de gastos como água e também com energia elétrica, pois o aparelho funciona apenas com a ação do vento.

9) Qual a consequência de seu uso?

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