



Câmara Municipal de Castro Marim

AVISO

Água Imprópria para Consumo

A análise da água realizada no dia 31/10/2024, em Tanoeiro acusou a presença de Bactérias Coliformes pelo que é considerada imprópria para consumo.

Consequentemente esta água só pode ser consumida de modo seguro seguindo um dos seguintes procedimentos:

- a) Desinfecção por fervura:
- Ferver a água durante dez minutos, contados a partir do momento em que começa a ferver;
 - Adicionar uma gota de limão à água fervida para melhorar o seu sabor.

b) Desinfecção química

Deve usar-se hipoclorito de sódio (lixívia), sem corantes nem detergentes.

- Adicionar a lixívia à água a desinfetar nas doses abaixo referidas, usando contagotas. A lixívia normalmente disponível no mercado tem uma concentração garantida de 10% a 13% em cloro disponível (100 g/litro a 130 g/litro de soluto);
- Misturar bem;
- Deixar atuar o desinfetante durante 20 a 30 minutos;
- No caso de dúvida da dose a utilizar, recomenda-se a adição de 2 gotas por litro de água.

| Concentração de soluto de hipoclorito de sódio, em cloro disponível | | Doses para a quantidade de água a desinfetar | | |
|---|------------|--|----------|-----------|
| Em% | Em g/litro | 1 litro | 2 litros | 10 litros |
| 1% | 10 g/l | 4 gotas | 8 gotas | 2 ml |
| 2% | 20 g/l | 2 gotas | 4 gotas | 1 ml |
| 4% | 40 g/l | 1 gota | 2 gotas | 10 gotas |
| 8% | 80 g/l | --- | 1 gota | 5 gotas |
| 10% | 100 g/l | --- | 1 gota | 4 gotas |

Castro Marim, 7 de novembro de 2024

O Vereador

João Pereira