



## Quem Somos

O Laboratório Regional de Saúde Pública (LRSP) é uma Área Funcional do Departamento de Saúde Pública, da Administração Regional de Saúde do Norte, I.P. (ARS Norte).

## Áreas de Intervenção

- Apoio laboratorial na vigilância epidemiológica das doenças e de outros problemas de saúde.
- Apoio a programas de controlo e monitorização.
- Participação ou desenvolvimento em estudos e projetos de investigação e colaboração na realização de estudos sobre fatores de risco para a saúde humana.
- Prestação de serviços à comunidade.
- Formação.

## Setores

Química, Microbiologia e Micobacteriologia.



## Horário de Atendimento

Segunda a Sexta-feira

09:00 às 12:30 / 14:00 às 17:00

## Horário de Receção de

**Amostras Ambientais e Biológicas**

Segunda a Quinta-feira

09:00 às 12:30 / 14:00 às 15:00

LABORATÓRIO REGIONAL DE  
SAÚDE PÚBLICA

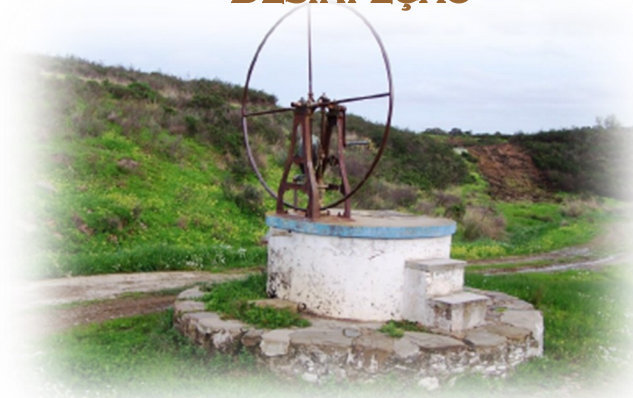
DEPARTAMENTO DE SAÚDE PÚBLICA



## FOLHETO INFORMATIVO

## POÇOS

LOCALIZAÇÃO, PROTEÇÃO E  
DESINFEÇÃO



## Acreditação

O LRSP é um Laboratório de Ensaios acreditado pelo IPAC- Instituto Português de Acreditação, I. P. segundo a norma NP EN ISO/IEC 17025.



Laboratório Regional de Saúde Pública

Largo Paulo Orósio

4700-036 Braga

Telefone: 253 209 220/253 209 221

Fax: 253 209 251

# Poços

## Localização:

A localização dos poços (em terrenos permeáveis) deve ser escolhida segundo:

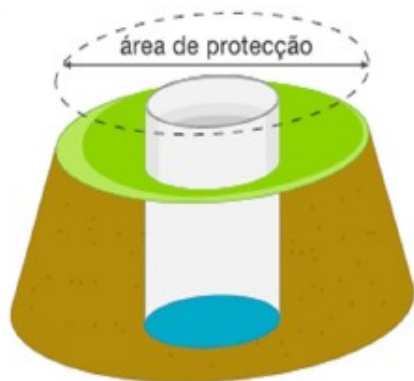
### Zona de proteção próxima

- **Raio de proteção próxima: 10—20 metros.**

Na zona interior de proteção próxima não devem existir:

- Fossas ou poços sumidouros;
- Habitações;
- Instalações industriais;
- Culturas adubadas, estrumadas ou regadas, etc.
- **Zona de proteção próxima:**

Deve ser limitada por vedação de modo a impedir o acesso a pessoas estranhas e animais.



### Zona de proteção à distância

- **Raio de proteção à distância: 50—150 metros.**

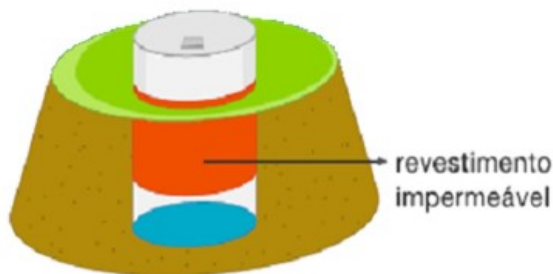
Na zona interior de proteção à distância não devem existir:

- Nitreiras, currais, estábulos e matadouros;
- Edifícios com instalações sanitárias;
- Indústrias de produtos tóxicos, adubos, etc.

### Proteção:

- As paredes do poço devem ser protegidas com revestimento impermeável 3—5 metros abaixo do nível do solo e elevar-se acima do terreno, no mínimo 0,5 metros;
- Deverá estar prevista a ventilação do poço (tubo de ventilação ou aberturas laterais com rede);
- O poço deve ser coberto com uma tampa e deverá proceder-se à impermeabilização da zona envolvente, de modo a evitar infiltrações.

**Periodicamente o poço deve ser lavado e desinfetado.**



### Depósitos/Cisternas



#### Cuidados:

- Instalar em local de fácil acesso, limpo e arejado;
- Deixar sempre protegido (ex. tampa);
- Lavar pelo menos uma vez por ano: esvaziar (retirar os detritos e eventualmente lodo); escovar as paredes, o fundo e a abertura (com escovas só para este fim); enxaguar todo o interior; esvaziar novamente e desinfetar.

### Desinfecção (A ou B)

#### A

1. Deixar entrar água limpa até cerca de metade da sua altura (poço ou depósito);
2. Adicionar cerca de 20mL de hipoclorito de sódio a 14% por m<sup>3</sup> de água. Encher até ao seu nível normal (poço) ou completamente (depósito), e manter em repouso sem consumir, pelo menos meia hora.
3. Esvaziar e enxaguar no mínimo 3 vezes (poço) ou abrir todas as torneiras (depósito), para eliminar completamente o hipoclorito.

#### B

1. Diluir 1 Kg de cal viva em 10L de água. Formam-se 10L de cal apagada que desinfetam 1 m<sup>3</sup> de água.
2. Despejar o desinfetante no poço. Deixar encher até ao seu nível normal. Repetir esta operação no mínimo 3 vezes.

**Decorrido um mês deverá repetir-se a análise da água.**