

**É recomendado a utilização de mantas asfálticas em caixas d'água? A manta pode alterar ou contaminar a água? E a proteção mecânica vertical p/ este tipo de impermeabilização?**

**Categoria : Perguntas Frequentes**

**Publicado por [Impertudo](#) em 20/10/2008**

As mantas asfálticas são recomendadas para impermeabilização de reservatórios para água potável, recomendamos que seja aplicada com mão-de-obra especializada.

As mantas asfálticas são utilizadas em larga escala para impermeabilização de reservatórios d'água elevados desde 1989, e até a presente data não há registro de contaminação da água devido ao contato com do asfalto.

A proteção mecânica nestes reservatórios é obrigatória somente no fundo dos mesmos, para evitar danos na manta quando ocorrer serviços de limpeza e manutenção Este procedimento é opcional nas paredes.