



**PROGRAMA DE CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE CONSUMO HUMANO –  
PCQA 2020**

**AVISO**

**FREGUESIA DE TALHADAS – Sistemas de abastecimento:** Sistema das Arcas; Sistema de Doninhas; Sistema das Lanceiras; Reservatório da Frágua; Reservatório de Vilarinho e Cortez; Sistema de Macida; Sistema de Penedo do Cuco; Sistema do Seixo; Sistema da Silveira e da Póvoa e Sistema da Silveira 2.

Informam-se todos os munícipes que residem e/ ou consomem água da rede pública dos sistemas mencionados em epígrafe, que no âmbito do PCQA 2020, respeitante ao controlo de inspeção, verificou-se alguns **incumprimentos nas colheitas realizadas no passado dia 8 de abril.**

Em todos os 10 sistemas de abastecimento mencionados, o parâmetro pH não cumpre os valores recomendados na legislação em vigor ( $\geq 6,5$  e  $\leq 9,5$ ), sendo sempre inferior a 6,5 e superior ou igual a 5,4, e segundo o parecer da Autoridade de Saúde o *“pH apenas exerce um efeito indirecto na saúde através da acção corrosiva sobre os materiais das canalizações e acessórios levando à dissolução de ferro, cobre, zinco, cádmio, chumbo, estanho, antimónio e níquel. Os valores de pH das amostras revelaram valores muito próximos do limite mínimo preconizado pela legislação em vigor (6,5) pelo que dadas as características dos sistemas de abastecimento entendemos que o risco para a saúde dos utilizadores é mínimo no entanto deve a entidade gestora, para salvaguardar a saúde dos consumidores, devem efectuar análises periódicas, ao parâmetro em apreço, no sentido de vigiar a sua qualidade”.*

Para além do incumprimento ao parâmetro pH, verificaram-se também as seguintes ocorrências:

**Parâmetro Radão – Sistema das Arcas;**

**Parâmetro Chumbo – Sistema das Arcas;**

**Parâmetro Níquel – Sistema de Lanceiras e Sistema da Macida.**

Face ao exposto, agradecemos a colaboração da população local, no sentido, de **não beberem a água dos 3 sistemas mencionados, até que sejam investigadas as causas e realizadas as análises de verificação.** Esta água pode ser utilizadas para banhos e outras atividades similares.

Alertamos também que os seguintes sistemas: Sistema da Macida; Sistema do Seixo; Sistema das Arcas; Sistema da Silveira 2; Reservatório da Frágua e Reservatório de Vilarinho e Cortez, apresentaram **teores de desinfetante residual muito elevados.** Face a esta situação, a Autoridade de Saúde comunicou à Entidade Gestora o dever de colocar os níveis de cloro residual nos valores recomendados entre os 0,2mg/L e os 0,6 mg/L, para não colocar em risco a saúde dos consumidores

Sever do Vouga, 23 de abril de 2020

A vereadora responsável,

  
(Elisabete Henriques, Eng.ª)



Município de  
**SEVER DO  
VOUGA**

## **PROGRAMA DE CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE CONSUMO HUMANO – PCQA 2020**

### **AVISO**

**FREGUESIA DE TALHADAS – Sistemas de abastecimento:** Sistema das Arcas; Sistema de Doninhas; Sistema das Lanceiras; Reservatório da Frágua; Reservatório de Vilarinho e Cortez; Sistema de Macida; Sistema de Penedo do Cuco; Sistema do Seixo; Sistema da Silveira e da Póvoa e Sistema da Silveira 2.

Informam-se todos os munícipes que residem e/ ou consomem água da rede pública dos sistemas mencionados em epígrafe, que no âmbito do PCQA 2020, respeitante ao controlo de inspeção, verificou-se alguns **incumprimentos nas colheitas realizadas no passado dia 8 de abril.**

Em todos os 10 sistemas de abastecimento mencionados, o parâmetro pH não cumpre os valores recomendados na legislação em vigor ( $\geq 6,5$  e  $\leq 9,5$ ), sendo sempre inferior a 6,5 e superior ou igual a 5,4, e segundo o parecer da Autoridade de Saúde o *“pH apenas exerce um efeito indirecto na saúde através da acção corrosiva sobre os materiais das canalizações e acessórios levando à dissolução de ferro, cobre, zinco, cádmio, chumbo, estanho, antimónio e níquel. Os valores de pH das amostras revelaram valores muito próximos do limite mínimo preconizado pela legislação em vigor (6,5) pelo que dadas as características dos sistemas de abastecimento entendemos que o risco para a saúde dos utilizadores é mínimo no entanto deve a entidade gestora, para salvaguardar a saúde dos consumidores, devem efectuar análises periódicas, ao parâmetro em apreço, no sentido de vigiar a sua qualidade”*.

Para além do incumprimento ao parâmetro pH, verificaram-se também as seguintes ocorrências:

**Parâmetro Radão – Sistema das Arcas;**

**Parâmetro Chumbo – Sistema das Arcas;**

**Parâmetro Níquel – Sistema de Lanceiras e Sistema da Macida.**

Face ao exposto, agradecemos a colaboração da população local, no sentido, de **não beberem a água dos 3 sistemas mencionados, até que sejam investigadas as causas e realizadas as análises de verificação.** Esta água pode ser utilizadas para banhos e outras atividades similares.

Alertamos também que os seguintes sistemas: Sistema da Macida; Sistema do Seixo; Sistema das Arcas; Sistema da Silveira 2; Reservatório da Frágua e Reservatório de Vilarinho e Cortez, apresentaram **teores de desinfetante residual muito elevados.** Face a esta situação, a Autoridade de Saúde comunicou à Entidade Gestora o dever de colocar os níveis de cloro residual nos valores recomendados entre os 0,2mg/L e os 0,6 mg/L, para não colocar em risco a saúde dos consumidores

Sever do Vouga, 23 de abril de 2020

A vereadora responsável,

(Elisabete Henriques, Eng.ª)