

Escola

Escola Secundária Domingos Sequeira, Leiria

Proposta:

Colocação de uma máquina dispensadora de água junto ao refeitório

1º Proponente: (NI + Nome)

38166 - Diana

2º Proponente: (NI + Nome)

43013 - Karen

3º Proponente: (NI + Nome)

-

4º Proponente: (NI + Nome)

-

5º Proponente: (NI + Nome)

-

Os dados apresentados pela ONU por ocasião do Dia Mundial do Ambiente, em 5 de junho de 2018, são alarmantes:

- são produzidos, por ano, cerca de 300 milhões de toneladas de lixo plástico;
- anualmente, são depositados no mar entre 8 e 13 milhões de toneladas de plástico; a este ritmo, prevê-se que em 2050 haverá nos oceanos mais plástico que peixes;
- por minuto, o consumo mundial de garrafas de plástico atinge 1 milhão de unidades.

Considerada pela ONU como o maior desafio ambiental do século XXI, a redução do consumo de plástico é uma medida que deve começar por cada um de nós e que se revela tanto mais eficaz quanto for aplicável no nosso quotidiano, sistematicamente, no espaço em que passamos grande número de horas da nossa vida – a escola.

As garrafas de água descartáveis contam-se, indubitavelmente, entre os consumíveis que mais contribuem para o aterrador volume de plástico que hoje polui o nosso planeta, com consequências dramáticas no que respeita à sustentabilidade dos ecossistemas, caso não se reverta desde já o uso desenfreado do plástico.

Assim, prescindir do uso de garrafas de plástico descartáveis e substituí-las por garrafas reutilizáveis, que possam ser reabastecidas numa máquina ligada à rede pública e dotada de um sistema de filtragem e purificação, não só se constitui como uma medida eficaz no combate à poluição causada pelo uso excessivo de plásticos como se traduz num passo da maior relevância na mudança de mentalidades dos jovens cidadãos.

É neste sentido, e numa atitude de consciente cidadania que sustenta o objetivo da ONU de acabar com o uso excessivo dos plásticos descartáveis até 2022, que propomos a colocação de uma máquina dispensadora de água na Escola Secundária Domingos Sequeira.

Trata-se de um dispositivo da maior utilidade e interesse para a comunidade escolar em geral e para os alunos em particular, por permitir que, de uma forma ecologicamente sustentável, saudável e económica, estes se vão provendo, ao longo do dia, da água necessária ao adequado funcionamento do organismo,

deixando de adquirir as grandes quantidades de garrafas de água que habitualmente adquirem e que, não sendo reutilizáveis, contribuem para a poluição do ambiente.

Esta máquina será abastecida pela rede pública, dispensando o uso de garrafões de recarga, e funcionará com um sistema de filtração que purificará a água. Sugere-se a sua colocação em local adjacente à entrada para o refeitório, onde as infraestruturas para a sua ligação à rede pública de água já estão criadas, e que se configura como espaço privilegiado de acesso a alunos, professores e trabalhadores não docentes.

A colocação da máquina e a sua posterior manutenção ficarão a cargo da empresa contactada, que assegura a verificação regular do funcionamento do dispositivo e a substituição do(s) filtro(s) segundo a periodicidade recomendada.