

Orçamento participativo

Hoje em dia, a escola tem enormes perdas de energia, e isso não assegura a sua autossustentabilidade, aumentando a conta da luz, por motivos que se podem resolver com um pequeno investimento.

Nós destacámos alguns dos problemas que afetam a sustentabilidade energética, e para os quais apresentaremos soluções.

- **Aquecimento nas salas de aula**

Um dos problemas é o aquecimento das salas de aula. Quando o aquecimento está ligado, uma parte do calor é perdido pelas janelas, dificultando assim o aquecimento total das salas e submetendo-se a um período mais prolongado com o aquecimento ligado para manter a temperatura constante. Para tal, propomos que as bordas das janelas sejam vedadas com silicone, de modo a reduzir as perdas de calor e ajudar a manter a temperatura das salas por um preço mais reduzido.

Sabendo que a escola tem 131 janelas e cada tubo de silicone custa cerca de 2€ e que dá para vedar, pelo menos, uma janela, faz um total de 262 €.

- **Retirar uma lâmpada dos candeeiros na altura de maior incidência solar**

Durante a altura de maior incidência solar, sugerimos retirar uma lâmpada de cada candeeiro das salas, de modo a poupar energia, e assim aproveitar a energia solar, durante as aulas, podendo melhorar o aproveitamento dos alunos.

- **Colocação de ecopontos nos espaços interiores da escola**

A nossa escola produz enormes quantidades de lixo todos os dias, portanto, a nossa última proposta é a colocação, nos espaços interiores, de ecopontos compartimentados, para a reciclagem do lixo. Nós propomos a colocação de 7 ecopontos de 40 litros com três divisórias, sabendo que cada ecoponto custa cerca de 31,49€ , fazendo assim um total de 220,43 €.

Com a soma das nossas propostas dão um total de cerca de 482,43€.

Orçamento participativo

Liliana Vieira

Diogo Vale

Vítor Vieira

10ºD

Sofia Fernandes

Luís Gabriel