

# Projeto 28

Surf, Ciência e Arte, “A onda da Nazaré”

Semana do Mar – março 2016

Surf, Ciência e arte, “A onda da Nazaré”, um dos projetos da Semana do Mar 2016. Este projeto tinha como objetivo “imortalizar” a onda que correu mundo depois de Garrett McNamara a ter surfado. Para que isto fosse possível foi necessária uma ida ao terreno, a praia, que se realizou logo no 1º dia. Esta visita foi importante para servir de inspiração. As ondas estavam pequenas mas foi importante conhecermos o sítio da Nazaré e o contexto em que tudo se passa.

Durante algum tempo, foram feitas as experiências, através de palavras encontradas para caracterizar uma onda, para se perceber como criar uma onda através da geometria. Posto isto, começámos a fazer as maquetes, sim “maquetes”, porque as ondas construídas nesta semana são maquetes que serão construídas num tamanho de 3 metros (escala de 1/10 em relação à onda real).

O resultado desta semana, como podemos observar na imagem, foi muito bom e para espanto dos professores envolvidos foi rápido. Assim se passou mais uma Semana do Mar no projeto 28 do 3º Ciclo.

