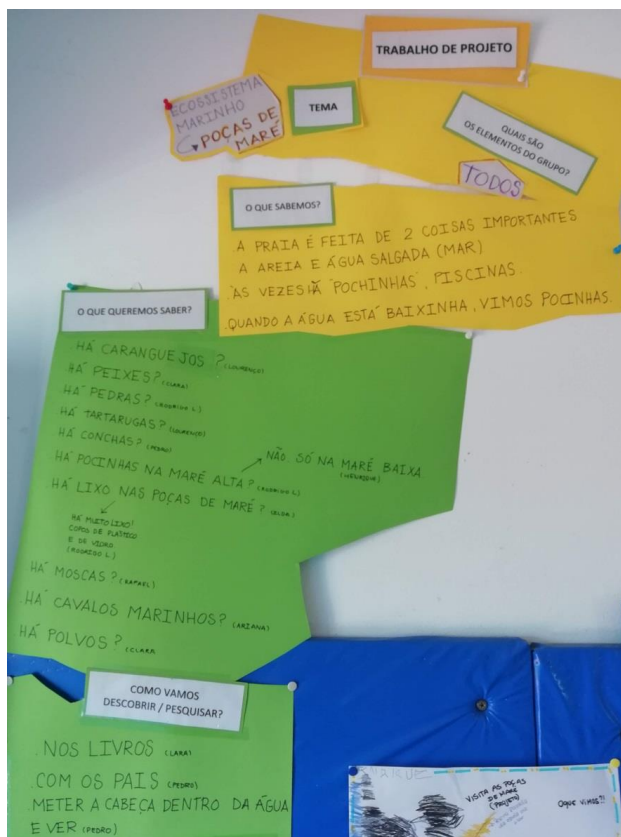


Ficha Técnica – Maquete do Mar

Sala Gaudí – Pré-escolar (3 e 4 anos)

Colégio O Sossego da Mamã

O Projeto da Maquete do Mar partiu de um Trabalho Projeto com o tema: Ecossistemas marinhos – Poças de maré.

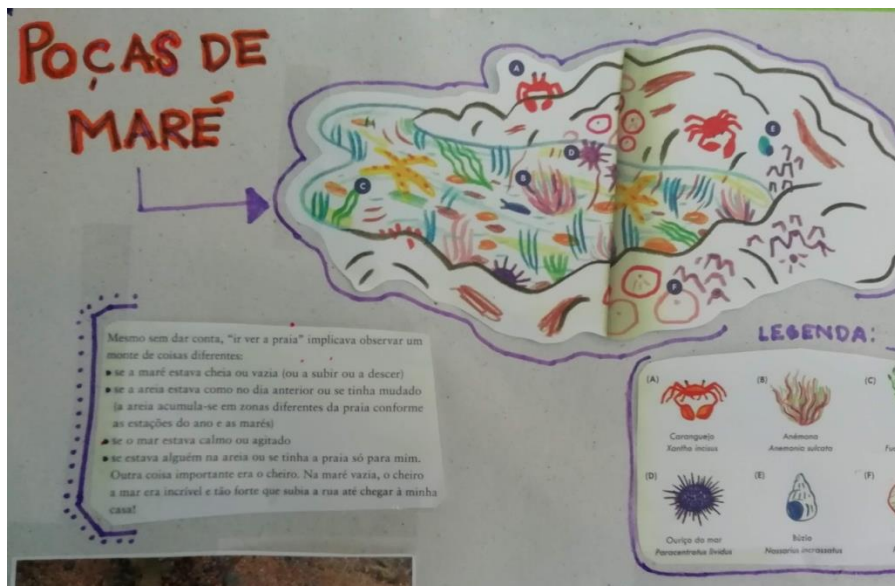


O Projeto partiu do que já sabiam como por exemplo que “Às vezes há “pochinhas” , piscinas” ou que “quando a água está baixinha, vimos pochinhas”.

De seguida, os meninos foram dizendo à vez o que esperavam encontrar neste tipo de ecossistemas marinhos (poças de maré) e quando é que estes ecossistemas se formam, se na maré alta ou maré baixa.

Para a pesquisa utilizaram a educadora utilizou o livro “Plasticus maritimus, uma espécie invasora” e a internet. Partilhou alguma informação com as crianças elaborando o seguinte painel.





Com a curiosidade aguçada os meninos pesquisaram em casa com os pais informações e partilharam a informação recolhida no colégio.



As imagens trazidas foram identificadas com os nomes das crianças.

Iniciou-se a realização da maquete com materiais recicláveis, nomeadamente a caixa de cartão, folhas de jornais amachucadas e restos de papéis de seda e crepe. A maquete foi totalmente pintada pelas crianças com tintas guache. Os seres vivos foram realizados inteiramente pelas crianças com plasticina.



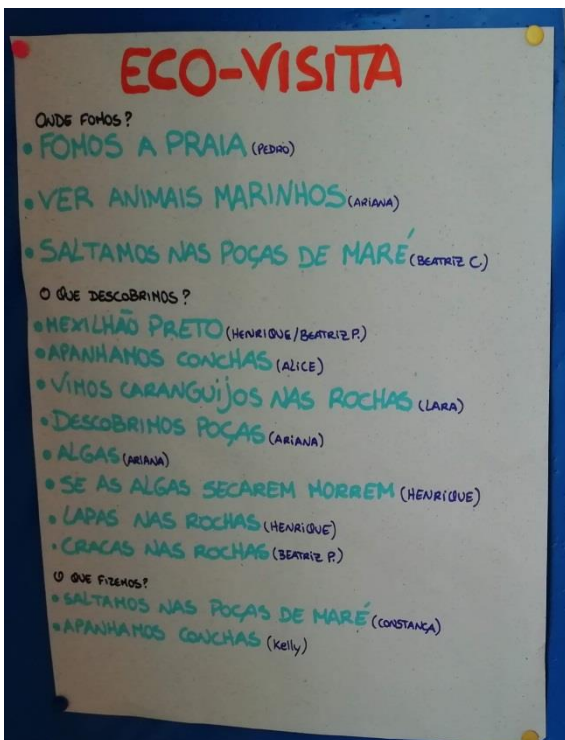


A maioria das espécies moldadas em plasticina foram peixes, estrelas-do-mar, algas e anémonas.

No dia 3 de maio, a turma dos Gaudí deslocou-se à praia, juntamente com alguns elementos do Departamento de Inovação, Ambiente, Clima e Sustentabilidade, responsáveis pela Educação e Sensibilização Ambiental da Câmara Municipal de Almada para procederem à observação das poças de marés em segurança.



Após a visita as crianças relataram o que fizeram e viram e fizeram desenhos:



- Especificidade do ecossistema visto e presente na maquete:

Algas, rochas, água salgada, caranguejos, perna partida de estrela-do-mar, cracas, lapas e mexilhões.

As crianças perceberam que nas poças de marés existem vários seres vivos e que alguns servem de alimento aos outros. Complementaram a maquete com os seres vivos que descobriram como as lapas e mexilhões e com conchas encontradas na visita.



Para terminar, mostraram o seu projeto duas vezes em conselhos Eco-escolas. Da primeira vez falaram do que iam tratar no projeto e na semana passada mostraram o resultado final (maquete) e falaram sobre o que aprenderam sobre os seres vivos e não vivos que pertencem aos ecossistemas das poças de maré (na presença de dois agentes da GNR que gentilmente aceitaram assistir ao nosso conselho).

