**Desafio UHU – Maquete do Mar**

**(Ecossistemas marinhos profundos)**

**EB1/JI nº1 do Lavradio** – Sala Amarela / Sala Azul / Sala Branca (3 salas do ensino Pré-Escolar) do Agrupamento de Escolas Álvaro Velho

**Título do trabalho:** *“Onda de Esperança”*

**Participantes no projeto:** 75 crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 6 anos;

 3 Educadoras

 3 Assistentes Operacionais

**Material utilizado:** cartão, arame, caixas de ovos, cápsulas de café, tecidos,

 palhinhas, garrafas de plástico.

**Realização do trabalho:** Construção de dois ecossistemas profundos - um poluído e um preservado.

Sensibilização das crianças para o tema e a necessidade de preservar os oceanos;

Planificação em grande grupo do trabalho a realizar;

Recolha de materiais de desperdício nas salas e junto das famílias;

Construção dos elementos existentes nos dois ecossistemas selecionados;

Montagem da maquete.

**Objetivos:** Promover o conhecimento dos oceanos;

 Sensibilizar para a preservação dos ecossistemas e sua biodiversidade

 Despertar para a ciência;

 Estimular a imaginação e a criatividade;

 Reutilizar materiais para criação de novos trabalhos;

 Desenvolver a curiosidade e vontade de aprender;

 Estimular o gosto pelas diferentes formas de expressão;

 Valorizar a dimensão artística.

***Precisamos valorizar os oceanos, acreditando que, só assim, se podem desenvolver os valores e a capacidade para agir em prol da sua sustentabilidade e conservação.***