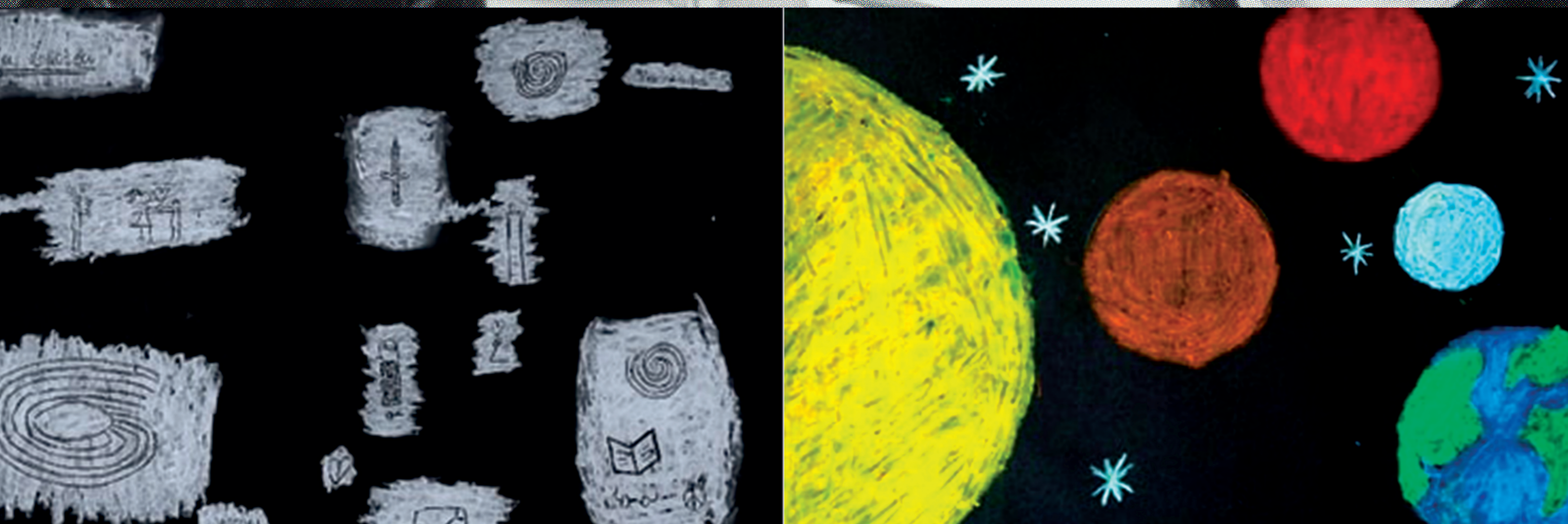


DAC



O projeto decorreu da dificuldade da compreensão da linguagem técnica do “artigo científico”. A docente desafiou os alunos a (re)escreverem a história da Via Láctea – conteúdo também de Físico-Química e de Ciências Naturais – numa linguagem mais simples – A Via Láctea contada às crianças. Em Educação Visual fizeram a ilustração. Assim, os alunos acomodaram novas aprendizagens, desenvolvendo uma atividade lúdico-criativa, partindo de um problema real com aplicabilidade prática.

Este projeto colaborativo e cooperativo traduziu-se em sessões de trabalho comuns em grande grupo, para a apresentação de um produto final. Durante o processo surgiu a necessidade de invocar outros conhecimentos e outra disciplina – TIC - e a Biblioteca Escolar.

Um dos impactos da atividade foi evidenciado pelas escolhas dos alunos, pelo confronto de ideias, pela discussão do tema e pela tomada de decisões promovendo o trabalho autónomo e aperfeiçoando o pensamento crítico. A integração dos saberes de várias áreas científicas, assim como as competências transversais mobilizadas conseguiu unir saberes sem os compartimentar, melhorando as aprendizagens.

## Competências do Perfil dos Alunos desenvolvidas

- \_ Linguagens e textos;
- \_ Pensamento crítico e pensamento criativo;
- \_ Desenvolvimento pessoal e autonomia;
- \_ Sensibilidade estética e artística;
- \_ Saber científico, técnico e tecnológico.

## Aprendizagens Essenciais mobilizadas

### Português

Ler em suportes variados textos de diferentes géneros: reportagem, comentário, texto de opinião; Utilizar procedimentos de registo e tratamento da informação pela utilização dos métodos do trabalho científico; Elaborar textos que cumpram objetivos explícitos quanto à finalidade (informativa ou argumentativa).

## Avaliação

Avaliação formativa e contínua (instrumentos de monitorização); Desenvolvimento de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória; Mobilização de AE das disciplinas de forma articulada e contextualizada com o meio local.