No passado dia 3 de março os formadores Paulo Gomes e Raquel Costa do <u>Centro de Competências de TIC – Softciências</u>, deslocaram-se à Escola Básica 2, 3 Carlos de Oliveira do Agrupamento de Escolas Lima-de-Faria para realizar sessões práticas, utilizando metodologias ativas apoiadas por meios digitais e contribuindo para a criação de projetos inovadores em meio escolar.

Foram propostas metodologias de ensino de maneira a integrar as diversas áreas do saber, estimular a criatividade e aproximar o ensino da sociedade e do mercado de trabalho de forma que os alunos percebam a aplicação prática dos seus conhecimentos e adquiram competências úteis para os empregos do futuro.

Os alunos realizaram alguns projetos STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics), utilizando placas Makey Makey, com programação Scratch, e diversos materiais de uso corrente (fruta, lápis de grafite, papel, água, etc).

Estas atividades visam implementar o Plano de Ação para o Desenvolvimento Digital da Escola para colocar os alunos na posição de criadores de produtos multimodais, tornar os alunos como aprendentes independentes, capazes de usar informação para se apropriarem de conhecimento e agir em função dele.