

Super DOC e a Robótica no 1º CEB: 1º, 2º, 3º e 4º anos

No dia 22 de abril de 2024, os alunos dos quatro anos da EB1 de Sargento Mor partiram para a aventura com o robot **Super DOC**.

Este robot permite colocar, no topo, um conjunto de códigos (instruções) que irão fazer movimentá-lo e explorar os tapetes que foram selecionados para as diferentes atividades.

Outra particularidade deste robot é o facto de vir acompanhado de cartões que lhe permitem assumir diferentes personagens (um dragão, um mágico, uma fada e um cavaleiro). Cada uma destas personagens tem uma missão, em cada um dos tapetes. Contudo, os tapetes são adaptáveis a outras situações. Ao longo dos percursos, o Super Doc vai falando, promovendo a interação e atenção constante dos alunos.

Este tipo de recursos, em sala de aula, promove uma primeira abordagem à robótica, desenvolve habilidades lógicas e de resolução de problemas, ao mesmo tempo que estimula a criatividade e imaginação.

