

Resumo do Projeto Code.org

O projeto Code.org é uma organização sem fins lucrativos que opera maioritariamente nos Estados Unidos, e que defende a ideia de que todas as pessoas, independentemente da sua idade ou localização, têm o direito de aprender a programar.

O objetivo desta iniciativa é tornar a programação mais acessível a todas as pessoas, criando um local único onde se possa encontrar bastante informação sobre este tópico. Baseia-se na ideia de que muitas facetas das nossas vidas são melhoradas pela programação, ajudando-nos com várias tarefas no nosso dia a dia.

Este é um projeto que é bastante defendido e promovido por várias pessoas famosas que não estão necessariamente ligadas à tecnologia, precisamente para mostrar que esta é uma área em que todos devíamos estar interessados e informados.

Na minha opinião, este projeto é bastante importante, não só para estudantes e jovens, mas também para pessoas mais idosas, ou faixas etárias que não tenham tanto contacto com esta área.

Este projeto tem a vantagem de facilitar e permitir o contacto destas faixas etárias com o mundo da programação, facilitando a aprendizagem devido a todos os exercícios práticos. É também importante porque vem desmistificar este tópico, mostrando que ele está presente no nosso dia a dia, e que facilita muitas das nossas tarefas quotidianas. Por fim, uma outra vantagem deste projeto é o facto de vir ajudar a organizar a maneira de pensar e resolver problemas, facilitando a resolução de problemas e a planificação de muitos outros projetos, mesmo que nada relacionados com a programação.

.