



ikes

INSPIRING KNOWLEDGE EDUCATION SOFTWARE

ubbu

ubbu

Ubbu é um software de programação que prepara as mentes jovens para o futuro, permitindo-lhes tornar-se pensadores lógicos, solucionadores de problemas e cidadãos conscientes e competentes.

Esta aplicação foi meticulosamente concebida com a ajuda de educadores para capacitar todos os professores, sem experiência tecnológica prévia, a dar o pontapé de saída para o percurso de inovação da sua escola. É uma solução chave-na-mão que integra perfeitamente a informática em todas as salas de aula e áreas de conteúdo, incluindo o pensamento computacional.

O ensino com a ubbu transforma os alunos de utilizadores em criadores de tecnologia.

Testes realizados pela Universidade NOVA de Lisboa demonstraram que os alunos melhoraram o seu desempenho também noutras disciplinas; como um aumento de 17% em matemática e um aumento de 5% em raciocínio lógico. O nosso currículo foi desenvolvido para suportar seis anos contínuos de aulas semanais para idades entre os 6 e os 12 anos. O conteúdo tem sempre como subtexto os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas, para permitir que os alunos se tornem cidadãos globais enquanto aprendem programação.

- Capacitar pensadores lógicos, solucionadores de problemas e cidadãos conscientes e competentes
- Alinhado com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e a abordagem STEAM
- Estratégias de gamificação

Principais características:

Recursos Cada lição ubbu é composta por vários recursos, como vídeos, imagens, jogos e projetos

Linguagem de programação A ubbox é uma ferramenta que permite aos alunos criar projetos utilizando uma linguagem de programação baseada em blocos

Acompanhar o progresso As pontuações são uma ótima forma de acompanhar o seu progresso ou o dos seus alunos no âmbito do currículo

Formação de professores Na primeira vez que utilizar a plataforma, ser-lhe-á pedido que inicie a sua formação: esta ensiná-lo-á a criar uma turma, a navegar na plataforma e a dar aulas

Acesso a mais lições Para aceder a todo o currículo ubbu, pode atualizar para a versão completa, que inclui 3 níveis com 30 lições cada

ikES é uma marca pertencente à jp.ik

Para mais informação, por favor contacte sales@jpik.com

Alguns recursos de software podem não estar disponíveis dependendo do hardware e do sistema operativo do dispositivo.

