

Requisitos técnicos necessários para reproduzir o European Money Quiz via Kahoot! na sala de aula:

Requisitos técnicos:

- PARA RECEBER O QUIZ: *Smartboard*, projetor ou tela grande com ligação à Internet, capazes de reproduzir um vídeo ao vivo do YouTube
- PARA ENVIAR AS RESPOSTAS: um ou mais dispositivos (*smartphone*, *tablet* ou PC) com ligação à Internet

Kahoot!

Antes de mais, a estrutura geral do Kahoot! exige normalmente a utilização de, pelo menos, **dois dispositivos**, um deles agindo como *quizmaster* e o(s) outro(s) como jogadores. É recomendável usar uma **tela grande**, como uma tela de projetor, uma televisão ou um *Smartboard*, para visualizar as perguntas do questionário. Os jogadores podem aceder ao *website* Kahoot! para responderem às perguntas através de um computador, *tablet* ou *smartphone*. Também podem instalar a app Kahoot! nos respetivos *smartphones*, podendo assim responder ao questionário nos seus próprios dispositivos. Encontre aqui a aplicação:

- [App Store](#) - para iOS 9 ou versão mais recente
- [Google Play](#) - para Android 4.4 ou versão mais recente

Jogar Kahoot! através do *site* é totalmente suportado nas duas versões mais recentes do *Chrome*, *Firefox*, *Safari*, *Edge* e *Internet Explorer*, inclusive em dispositivos móveis. (O Chrome é o navegador preferido para o European Money Quiz, porque funciona melhor para transmissões ao vivo via YouTube.)

Pretende saber se o Kahoot! funcionará corretamente no seu navegador? Então clique neste *link*: <https://test.kahoot.it/>

Finais nacionais de transmissão ao vivo do YouTube

As finais nacionais do European Money Quiz são transmitidas ao vivo pelo Kahoot! (sediada na Noruega). Desta forma, todas as salas de aula participantes podem jogar ao mesmo tempo, evitando-se qualquer tipo de fraude. Isso significa que as perguntas serão exibidas no YouTube, durante a transmissão ao vivo.

Para inserir as respostas da sua sala de aula, **precisará de um segundo dispositivo**, como um computador, um *tablet* ou um *smartphone*, digitando o PIN no *site* ou na app Kahoot!.

Federação Bancária Europeia AISBL

Bruxelas / Avenue des Arts 56, 1000 Brussels, Bélgica / +32 2 508 3711 / info@ebf.eu
Frankfurt / Weißfrauenstraße 12-16, 60311 Frankfurt, Alemanha
Registo de Transparência da UE / Número de Identificação: 4722660838-23

As transmissões ao vivo exigem uma ligação à Internet relativamente rápida e um computador ou *smartboard* com poder de processamento suficiente para garantir velocidades ideais de *streaming*. Eis aquilo de que precisa:

- Versão mais recente do Google Chrome (*preferencial*), Firefox, MS Edge ou Safari
- Sistema operativo: Windows 7 (ou superior), Mac OS X 10.7 (ou superior) ou Ubuntu 10 (ou superior).
- Ligação à Internet de mais de 1 Mbps *

***Lembre-se** de que a transmissão ao vivo do YouTube requer uma largura de banda de Internet suficiente. De acordo com o YouTube, precisará de uma largura de banda de **pelo menos 2,5 Mbps** para assistir sem problemas a um vídeo em alta definição (HD, 720p). Para um vídeo de definição Standard (SD, 360p), precisará de uma largura de banda **entre 1 e 2,5 Mbps**. Teste aqui a sua largura de banda: <http://www.speedtest.net/>

Poderá ser útil fechar outros separadores, navegadores e programas durante a transmissão dos conteúdos. Se necessário, também poderá ligar-se à Internet por cabo, em vez de usar uma ligação sem fio.