

Ferramentas online nas práticas pedagógicas em sala de aula

Fischer Ferreira
fischer.ferreira@faculdefamart.edu.br

Agenda



Introdução



Motivação

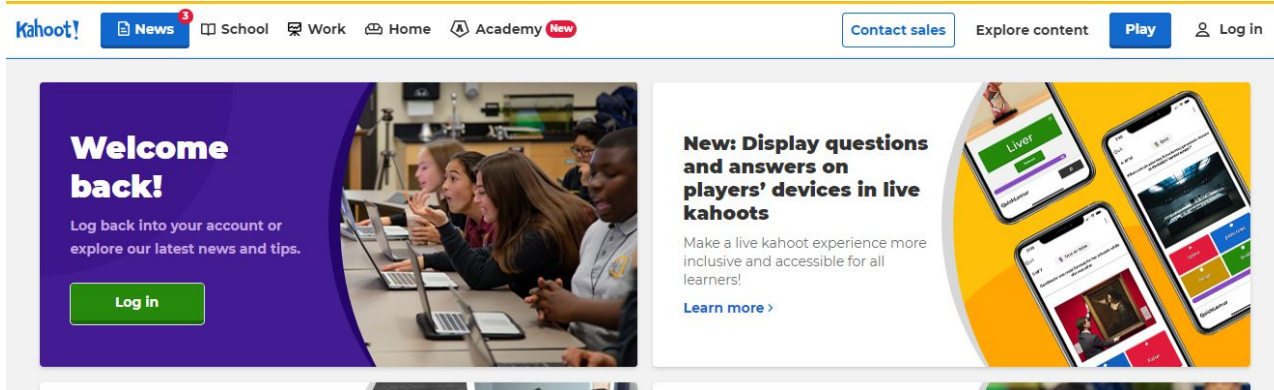


Objetivo



Kahoot!

- Exemplo de utilização do Kahoot!
- Exemplo de criação de um Kahoot!



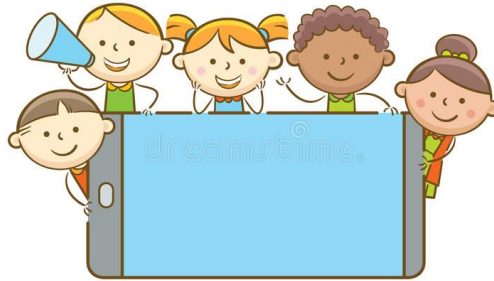
Introdução

➡ O uso de software Vs. aula tradicional (quadro negro)



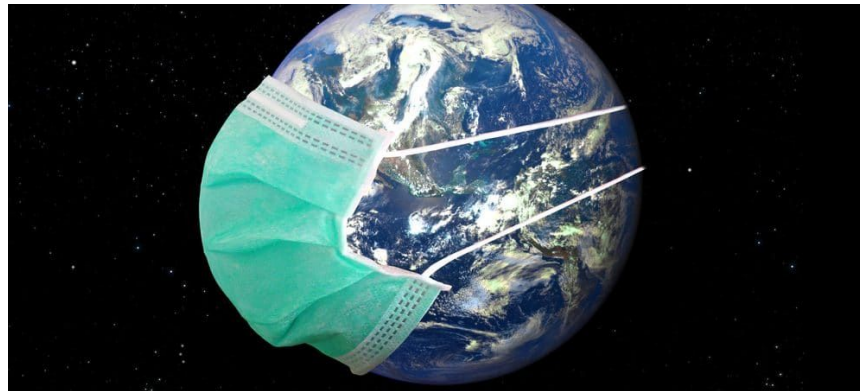
Introdução

➡ Uso constante de app/software faz parte da geração atual



Introdução

- ➡ O uso de ferramentas online não é mais apenas uma escolha para uma aula interativa.
- Ficou um legado de uso de software para educação



Introdução



➡ Facilidade de uso, acesso livre e sem custo contribui para a popularização das ferramentas

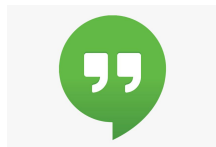
➡ Recursos necessários: apenas algum dispositivo com acesso a internet

- celular, tablet, notebook etc...

Motivação



Se faz necessário que docentes sejam apresentados e treinados para uso de ferramentas online para apoiar a educação



Objetivo



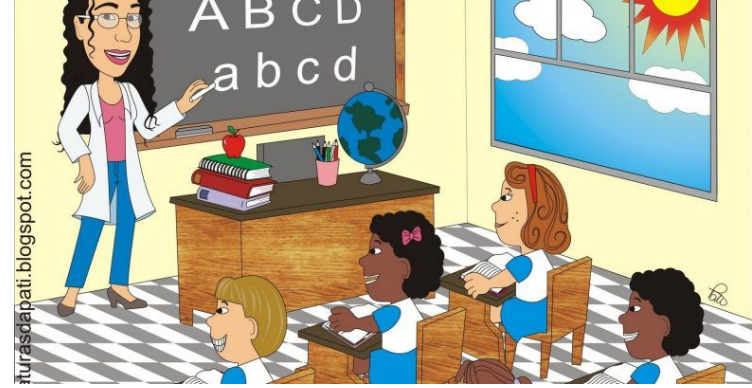
➡ Apresentar ferramentas online para apoiar as atividades da sala de aula

➡ Discutir detalhes sobre ferramentas online que visam apoiar o ensino

- Ferramentas como complemento de atividades de ensino

Apoio ferramental para atividades pedagógicas

- 1) Comunicação com a turma
- 2) Preparação de conteúdos
- 3) Divulgação de conteúdos
- 4) Exposição de conteúdos
- 5) Revisão de conteúdos
- 6) Atividades práticas
- 7) Atividades avaliativas
- 8) Fixação do conhecimento



Apresentação das ferramentas utilizadas no minicurso

- 1) Nome ferramenta
- 2) URL de acesso
- 3) Objetivo
- 4) Descrição
- 5) Apresentação da ferramenta
- 6) Exemplo de uso



Kahoot!



K!EDU

Kahoot!



- ➡ Plataforma de aprendizado baseada em jogos
- ➡ Usada como tecnologia educacional em escolas e outras instituições de ensino.
- ➡ Seus jogos de aprendizado, "Kahoots", são testes de múltipla escolha que permitem a geração de usuários
- ➡ Podem ser acessados por meio de um navegador da Web ou do aplicativo Kahoot

Apoio ferramental para atividades pedagógicas

Kahoot!

 1) Comunicação com a turma (compartilhar arquivos)

 2) Preparação de conteúdos

 3) Divulgação de conteúdos

 4) Exposição de conteúdos

 5) Revisão de conteúdos

 6) Atividades práticas

 7) Atividades avaliativas

 8) Fixação do conhecimento

Apresentação das ferramentas utilizadas no minicurso



- 1) Nome ferramenta: **Kahoot!**
- 2) URL de acesso: **<https://kahoot.com/schools-u/>**
- 3) Descrição: **É um Jogo em forma de um quiz online**
- 4) Objetivo: **Possibilitar uma infraestrutura para manipulação de quiz online**
 - **Criar, Jogar e Sumarizar Resultados**

5) Apresentação da ferramenta

Interação com Kahoot!

Qual a maior floresta tropical do mundo?



0

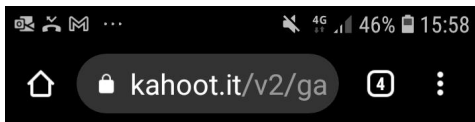
▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

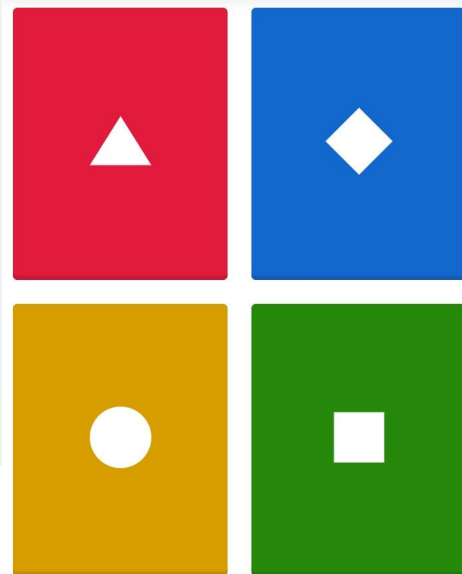
■ Pampas

0
resposta



7 de 10

Quiz



Test

3726

Interação com Kahoot!

Tela do professor

DataShow

Compartilhamento de tela

Qual a maior floresta tropical do mundo?



Problema

0
resposta

▲ Mata Atlântica

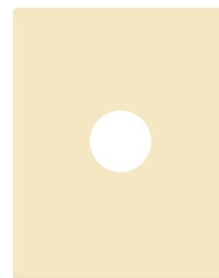
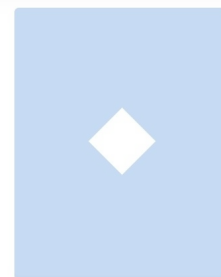
◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

7 de 10

Quiz



Test

3726

Interação com Kahoot!

Tela do dos alunos

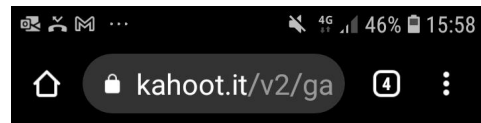
Qualquer dispositivo com
acesso a internet

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

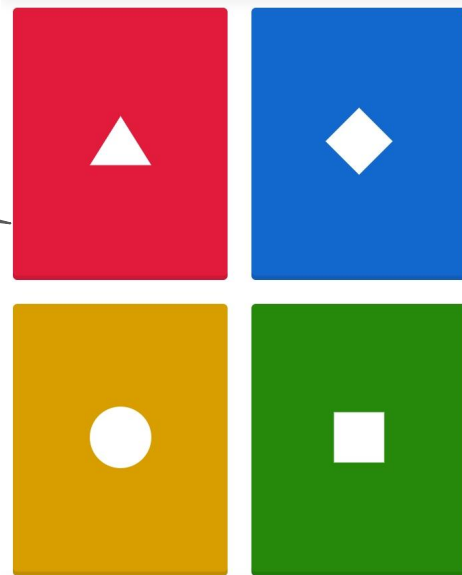
● Caatinga

■ Pampas



7 de 10

Quiz



Test

3726

Como funciona o Jogo



Tela inicial: acesso dos alunos ao Kahoot!



Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



Pular



0
resposta

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



0

Plutar

0
resposta

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



Plutar

0

0
resposta

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



Pular

0
resposta

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



0

0
resposta

▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● Caatinga

■ Pampas

Tela do professor

Qual a maior floresta tropical do mundo?



O

Putan

0
resposta

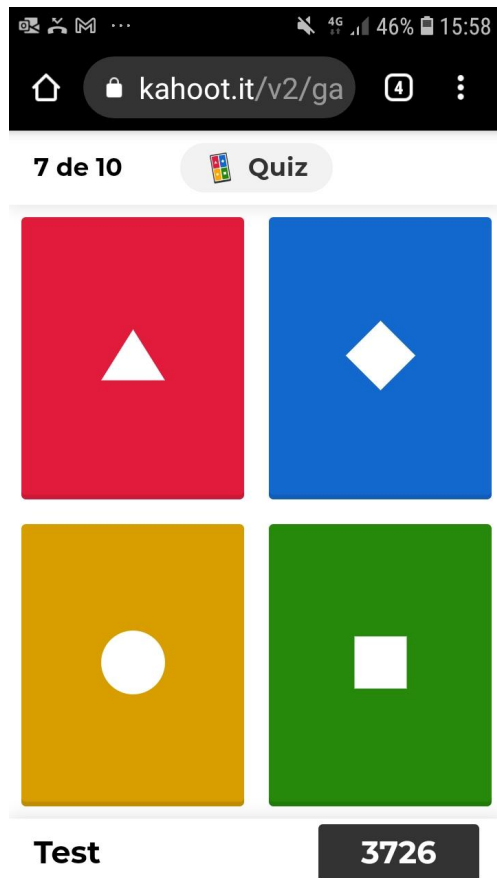
▲ Mata Atlântica

◆ Floresta Amazônica

● **Caatinga**

■ Pampas

Tela dos alunos



Interação com Kahoot!

Na sequência de números: {0, 1, 1, 2, 3, 5, 8} qual seria o próximo número:

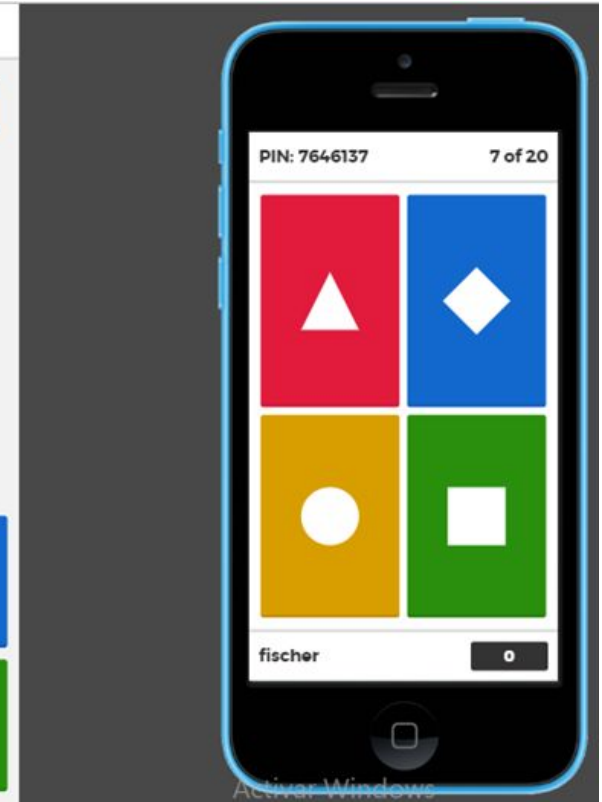


50

Skip

0 Answers

▲ 0	◆ 13
● 9	■ 16



6) Exemplo de uso

 Apenas no computador dividir a tela

 Celular e computador

 Entrar em: **www.kahoot.it**

Exemplo de uso do kahoot!

92

```
int i=8;  
  
if(i==0 || i==9)  
    System.out.println("True");  
else  
    System.out.println("False");
```

Pular

0
resposta

◆ Verdadeiro

▲ Falso

Exemplo de uso do kahoot!

Analise o programa

```
int x=8;  
int y=10;  
int z=0;  
if((x+y)==18)  
    z= 10/(18-(x+y));  
else  
    z=y-x;  
  
System.out.println(z);
```

Pular

0
resposta

97

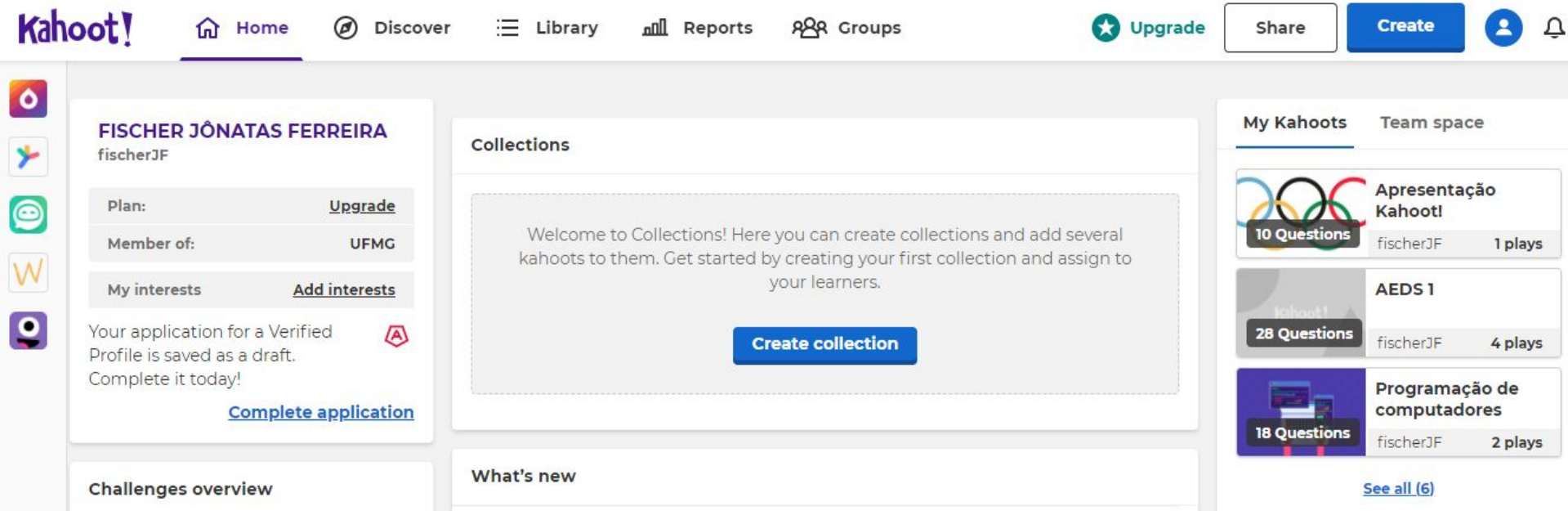
▲ 2

● True

◆ erro

■ 18

Tela inicial: criação do conteúdo



The image shows the Kahoot! home page for a user named FISCHER JÔNATAS FERREIRA (fischerJF). The page is divided into several sections: a top navigation bar, a left sidebar with user profile and social links, a main content area with a 'Collections' section, and a right sidebar with 'My Kahoots'.

Kahoot!

[Home](#) [Discover](#) [Library](#) [Reports](#) [Groups](#) [Upgrade](#) [Share](#) [Create](#) [User Profile](#) [Notifications](#)

FISCHER JÔNATAS FERREIRA
fischerJF

Plan: [Upgrade](#)

Member of: **UFMG**

My interests [Add interests](#)

Your application for a Verified Profile is saved as a draft. Complete it today! [Complete application](#)

Collections

Welcome to Collections! Here you can create collections and add several kahoots to them. Get started by creating your first collection and assign to your learners.

[Create collection](#)

My Kahoots **Team space**

- Apresentação Kahoot!**
10 Questions
fischerJF 1 plays
- AEDS 1**
28 Questions
fischerJF 4 plays
- Programação de computadores**
18 Questions
fischerJF 2 plays

[See all \(6\)](#)

Challenges overview

What's new

Visite a página do nosso mini curso



<https://github.com/fischerJF/miniCursoFamart>