

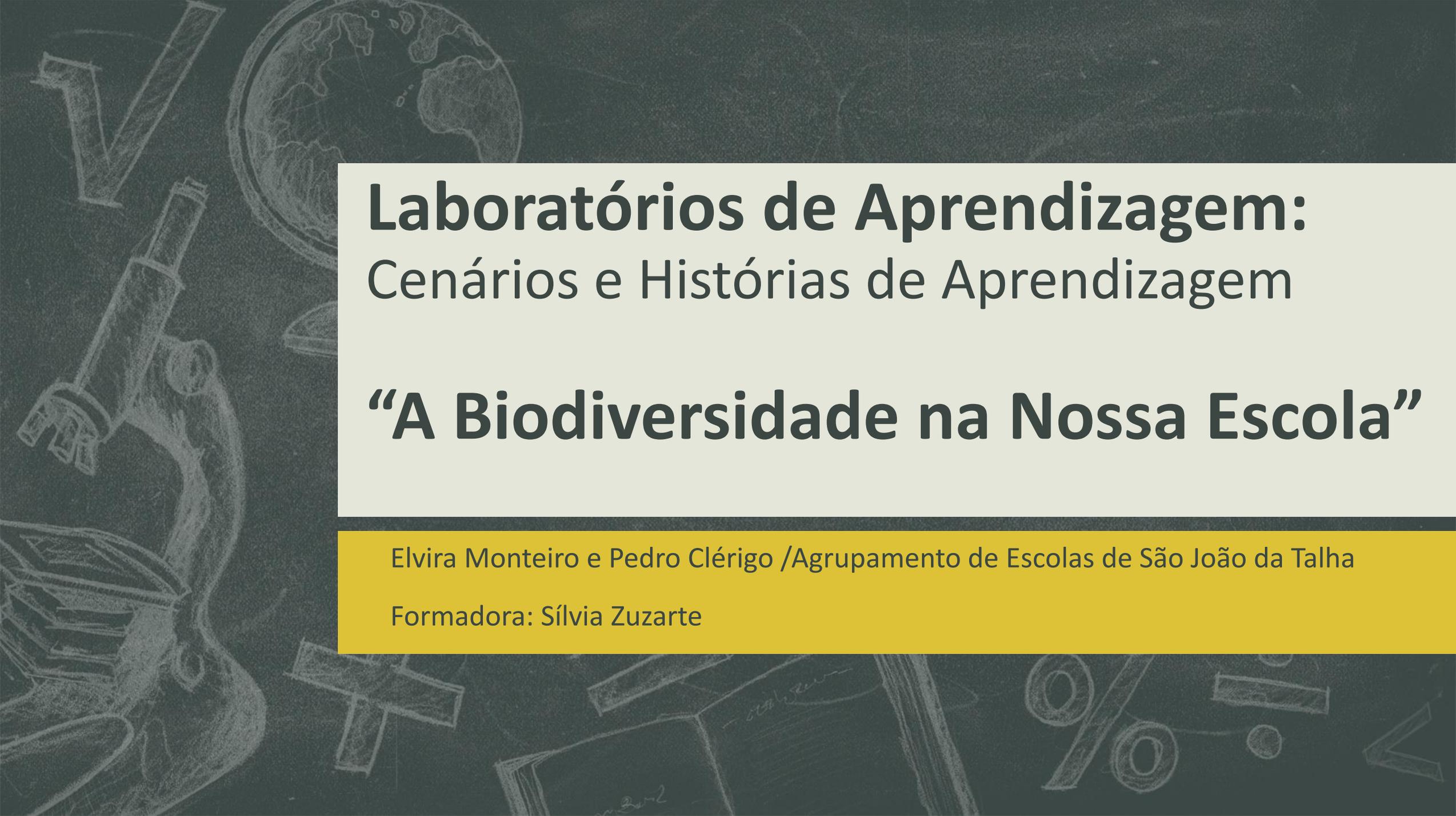


# ERTE/DGE

# Partilhas à Quarta

6ª sessão - 10 de abril de 2019

*A Metodologia de trabalho colaborativo na Promoção do Sucesso Educativo*



# Laboratórios de Aprendizagem: Cenários e Histórias de Aprendizagem

## “A Biodiversidade na Nossa Escola”

Elvira Monteiro e Pedro Clérigo /Agrupamento de Escolas de São João da Talha

Formadora: Sílvia Zuzarte

# OBJETIVO PRINCIPAL

Construir e conduzir, reflexivamente, cenários de ensino e aprendizagem inovadores em sala de aula com os alunos utilizando as tecnologias.

# TRABALHO AUTÓNOMO

## Planificação

- Atividade colaborativa com alunos do 4º ano e do 11º ano do AESJT

## Experimentação

- Trabalho cooperativo
- Uso do telemóvel
- Uso do computador

## Ferramentas Tecnológicas

- *Padlet*
- *Zoom*
- *Ppt*
- *HP\_Reveal*

## Reflexão e Avaliação

- alunos
- professores

# Atividade Colaborativa: A BIODIVERSIDADE NA NOSSA ESCOLA

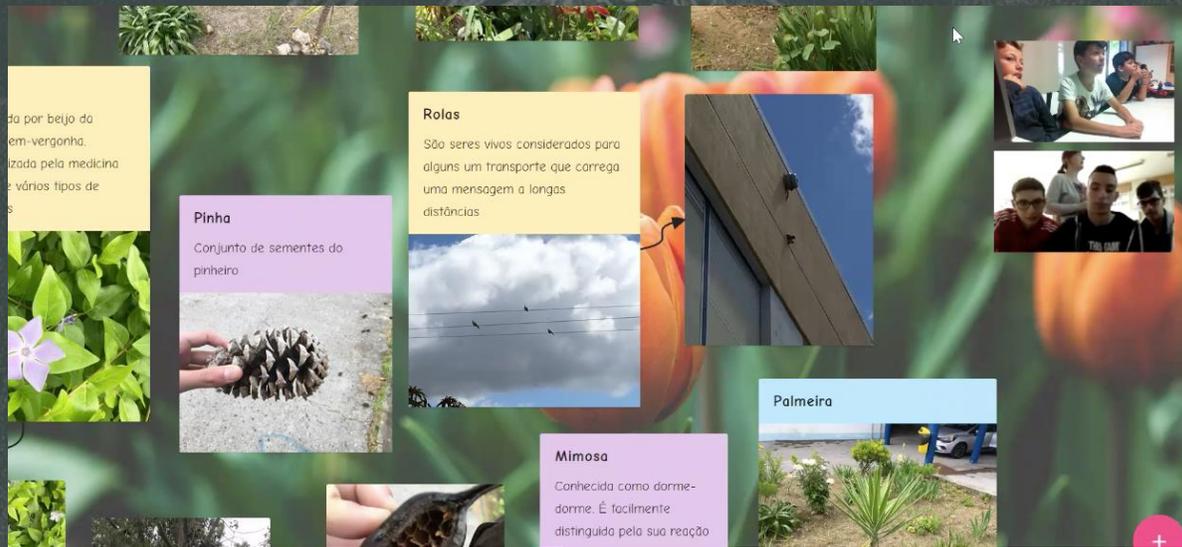
- Total - 13 aulas (45')
- Dia 1: 4 aulas (45') – escola secundária
- Dia 2: 2 aulas (45') – escola secundária e escola básica 1º ciclo (Zoom)
- Dia 3: 4 aulas (45') – escola secundária
- Dia 4: 3 aulas (45') – escola básica 1º ciclo

## Trabalho cooperativo / grupo:

- Jogo de “quebra gelo”;
- Formação de grupos de trabalho;
- Conhecimento das diferentes funções em grupo;
- Trabalho de campo: registo fotográfico (telemóvel) de exemplares de espécies animalia e plantae;
- Criação de *Padlet* com publicação de uma seleção de fotografias.

# Dia 1\_Escola Secundária

[http://bit.ly/Biodiversidade\\_Dia2](http://bit.ly/Biodiversidade_Dia2)



## Ligação síncrona / grupo:

- Assembleia em videoconferência via *Zoom*, os alunos de 4º e 11º anos fizeram “ponto de situação” e apresentaram o trabalho já desenvolvido.

# Dia 2\_Zoom

[http://bit.ly/Biodiversidade\\_Dia3](http://bit.ly/Biodiversidade_Dia3)

## Trabalho cooperativo / grupo:

- Os grupos associaram legendas às imagens publicadas no *Padlet*;
- Iniciaram a construção de *Aura*.

# Dia 3\_Escola Secundária



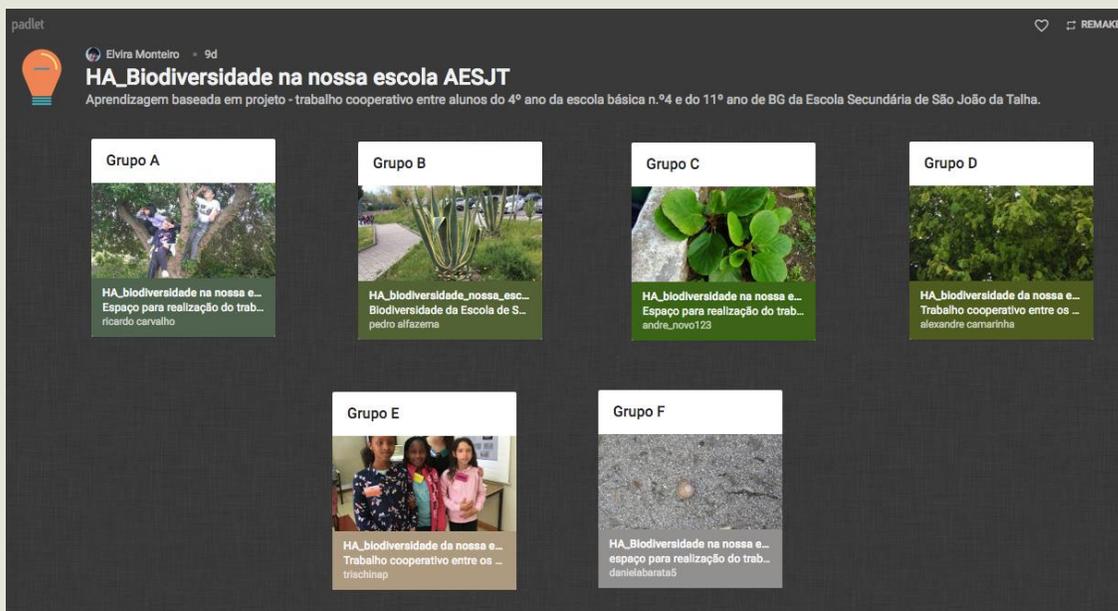
## Trabalho cooperativo / grupo:

- Conclusão dos *Aurasma*;
- Em plenário, apresentação dos *Padlet* e *Aurasma* criados.

# Dia 4\_Escola Básica

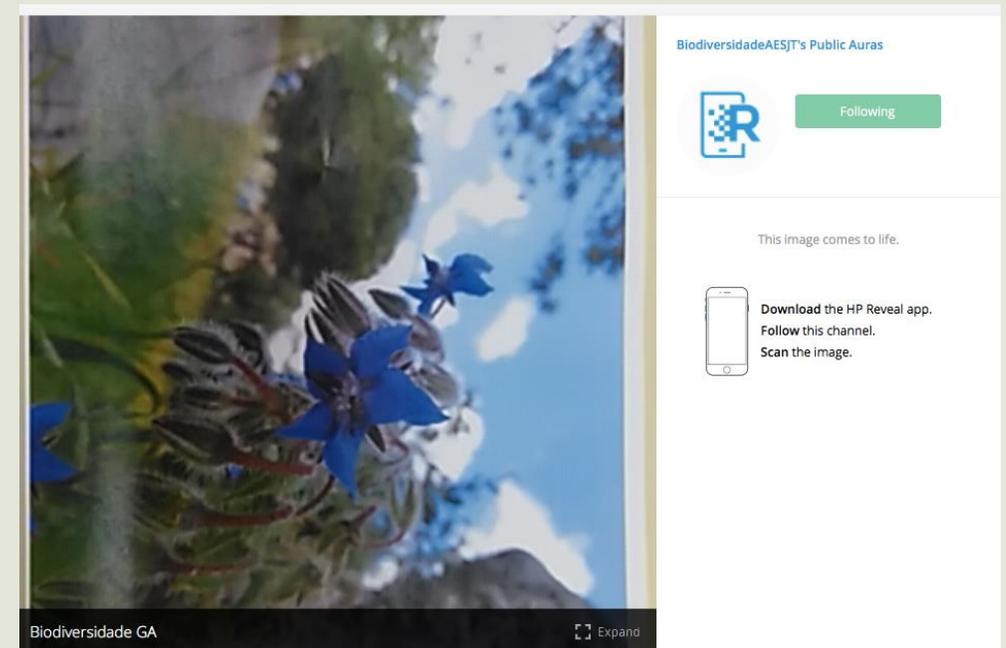
# PRODUTOS

## Padlet



## HP Reveal

Seguir a Conta: BiodiversidadeAESJT



# CONCLUSÃO

- Atividade construída de raiz com uma muito boa aceitação por parte dos alunos;
- Foi uma boa oportunidade para desenvolver uma nova dinâmica de cariz colaborativo entre 2 níveis de ensino diferentes, pensando e criando um learning design para tal;
- Construção de materiais de ensino e aprendizagem inovadores;
- Para além da atividade de pesquisa utilizaram-se ferramentas tecnológicas que serviram para aprender conteúdos e para avaliar de um modo inovador e com impacto muito positivo nos alunos;
- Oportunidade de diferenciar a avaliação recorrendo a atividades centradas no aluno;
- Avaliação direta de conteúdos (no meu caso apenas formativa mas poderia substituir uma avaliação parcelar);

# CONCLUSÃO

- Os momentos de partilha e reflexão foram importantes para a melhoria e aperfeiçoamento do trabalho desenvolvido;
- Boa dinâmica de aula; Alunos interessados;
- Feedback dos alunos muito positivo (Atividade correu muito bem ; Boa adesão; Os alunos gostaram; Queriam repetir;...)
- [https://onedrive.live.com/?authkey=%21AMnmZ\\_T-gLkJXgg&cid=380E9EEE9BDEBDCF&id=380E9EEE9BDEBDCF%21327506&parId=380E9EEE9BDEBDCF%21327505&o=OneUp](https://onedrive.live.com/?authkey=%21AMnmZ_T-gLkJXgg&cid=380E9EEE9BDEBDCF&id=380E9EEE9BDEBDCF%21327506&parId=380E9EEE9BDEBDCF%21327505&o=OneUp)

Elvira Monteiro e Pedro Clérigo

*Agrupamento de Escolas de São João da Talha*

Obrigada pela vossa atenção,  
contributos e pareceres