

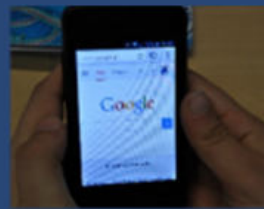


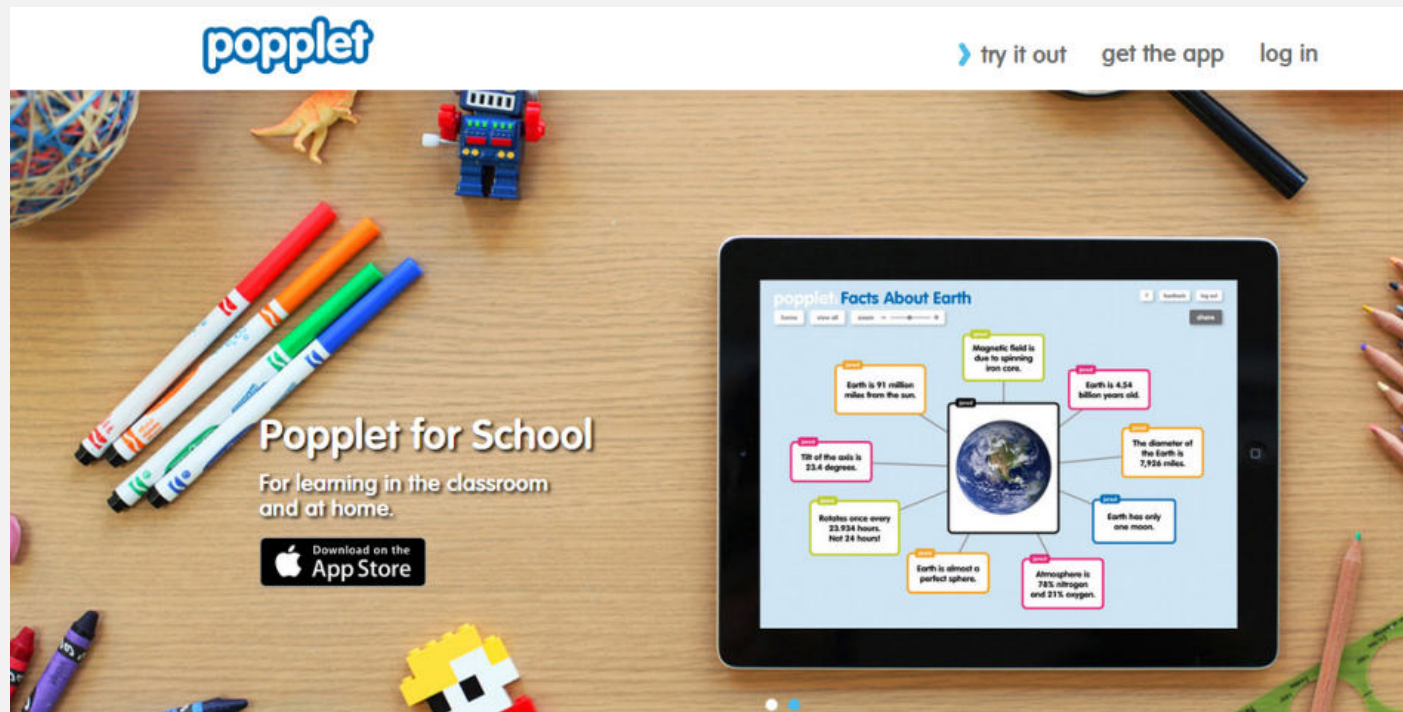
# O aprendiz de investigador

## Mapas mentais. Usar o Popplet

literacia digital

L i t e r a c i a s   n a   e s c o l a :   f o r m a r   o s   p a r c e i r o s   d a   b i b l i o t e c a

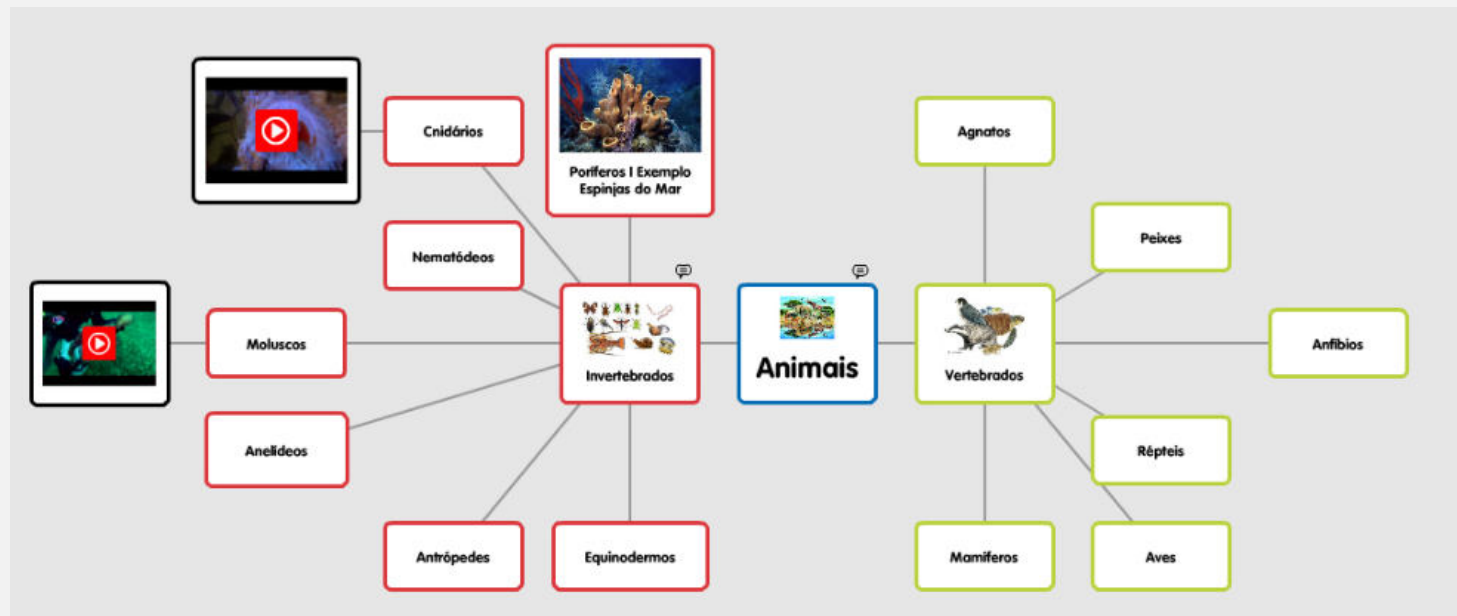




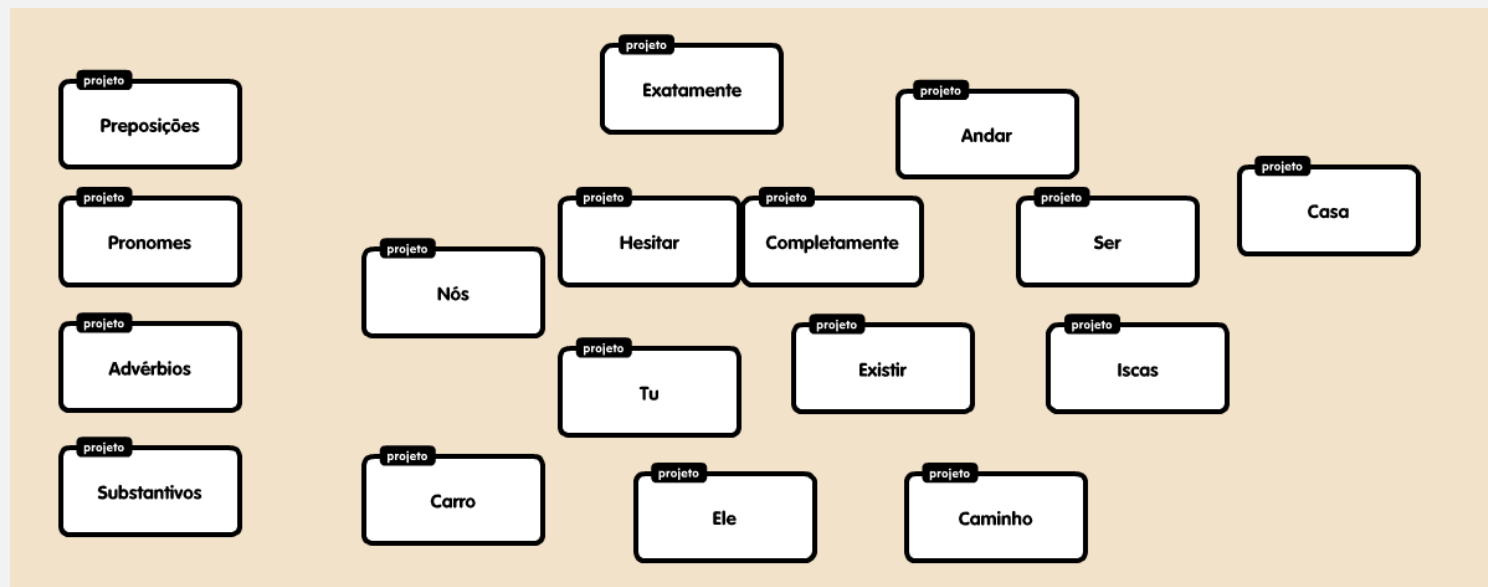
O **Popplet** é uma aplicação para elaborar mapas mentais.

Disponível para PC e iPad, pode também ser usada em dispositivos móveis.

Estando em inglês, existe uma versão gratuita (que permite realizar até 5 Popplet) e uma versão paga.



Um mapa mental é uma organização gráfica de informação, a partir de um núcleo central, onde as ideias são associadas por ramificações, que podem ser categorizadas por cores e ilustradas com imagens ou outros elementos gráficos.



O Popplet permite, no entanto, outro tipo de exercícios, sendo possível criar atividades nas quais os alunos se envolvem ativamente, quer criando os Popplets de raiz quer estabelecendo relações entre elementos que são dados previamente.

# welcome!

we're excited to have you join Popplet...

I agree to Popplet's [terms of service](#) and [privacy policy](#)

next ▶

Registe-se de acordo com as instruções.

O endereço eletrónico é o nome de utilizador para futuros acesso à conta.

# popplet

## What's the plan?

### The Free Plan

5 Popplets  
All the Features

It's free

[sign me up.](#)

### The Monthly Plan

Unlimited Popplets  
All the Features

\$3 / month

[let's do it.](#)

### The Yearly Plan

Unlimited Popplets  
All the Features

\$30 / year

[i'm on board.](#)

### Popplet for Business?

You betcha. Please email  
[sales@popplet.com](mailto:sales@popplet.com).

### Popplet for Schools?

We're on it. Click here  
[for more info.](#)

Na versão gratuita só é possível fazer até 5 Popplet.

Para continuar a usufruir gratuitamente da aplicação, basta apagar os já realizados



Aba na qual estarão guardados os Popplet que vamos fazer.

Aba onde encontramos Popplet que foram disponibilizados publicamente.

Modo de visualização dos Popplet. Em grelha (mini ícone) ou em linha.

Botão que, ao ser pressionado, dá origem à criação de um novo Popplet.

Blogue associado ao Popplet. Para além de dicas sobre como usar algumas das funcionalidades do Popplet, há exemplos de como usar o Popplet em sala de aula.

Permite a visualização em écran inteiro.

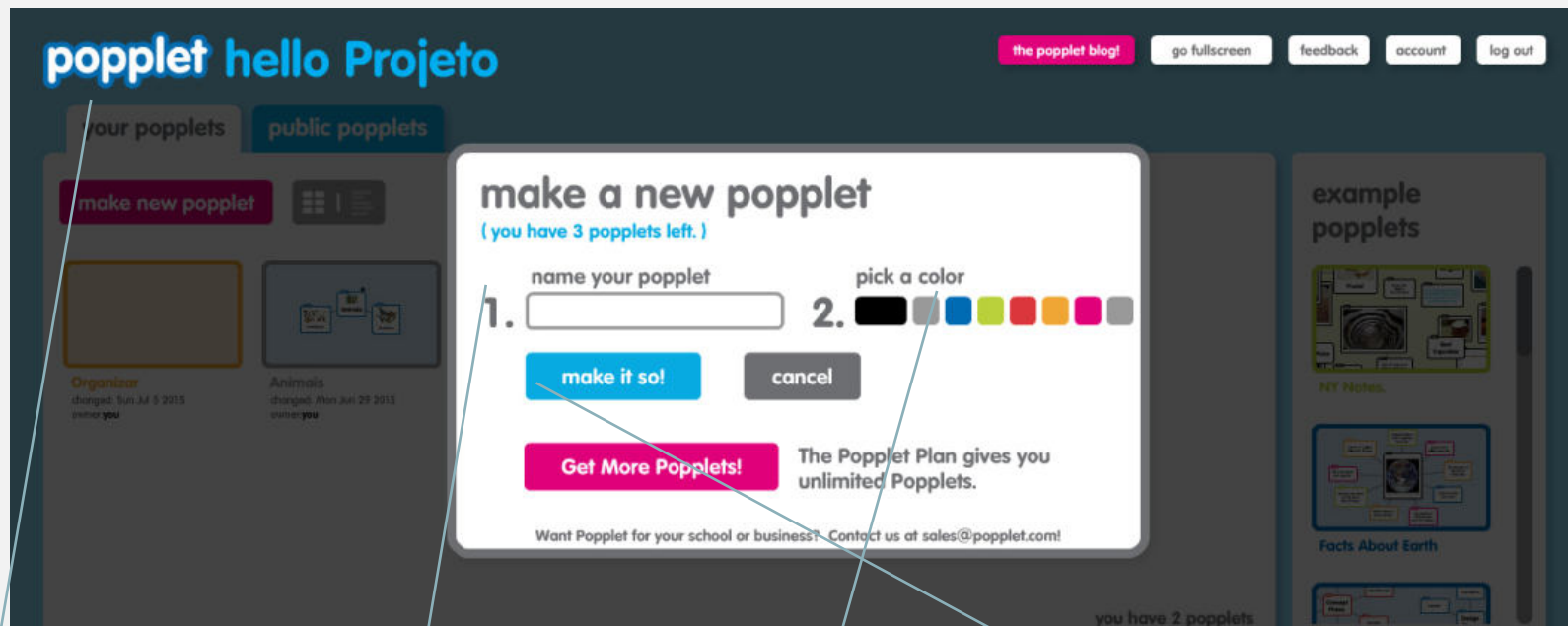
The screenshot shows a user interface for Popplet. At the top, there is a navigation bar with buttons for 'the popplet blog', 'go fullscreen', 'feedback', 'account', and 'log out'. Below this, a dialog box is open with two main sections: 'subscription' and 'your settings'. The 'subscription' section has a pink button that says 'Get More Popplets!' and text that reads 'The Popplet Plan gives you unlimited Popplets.'. The 'your settings' section displays the user's name as 'Projeto Literacias' and their username as 'projeto.literacias@gmail.com'. It includes a 'change your password' section with a note 'at least six characters please' and two input fields: 'enter new password' and 'confirm new password'. Below that is a 'change your name' section with two input fields: 'enter your first name' and 'enter your last name'. At the bottom of the dialog box are 'submit' and 'cancel' buttons. Lines from the text boxes point to the 'the popplet blog' button, the 'go fullscreen' button, and the 'feedback' button.

Acesso a uma caixa de diálogo onde podemos dar a nossa opinião sobre o Popplet.

Acesso a detalhes da conta, sendo possível alterar a password e o nome do utilizador.

Log out = sair da conta.



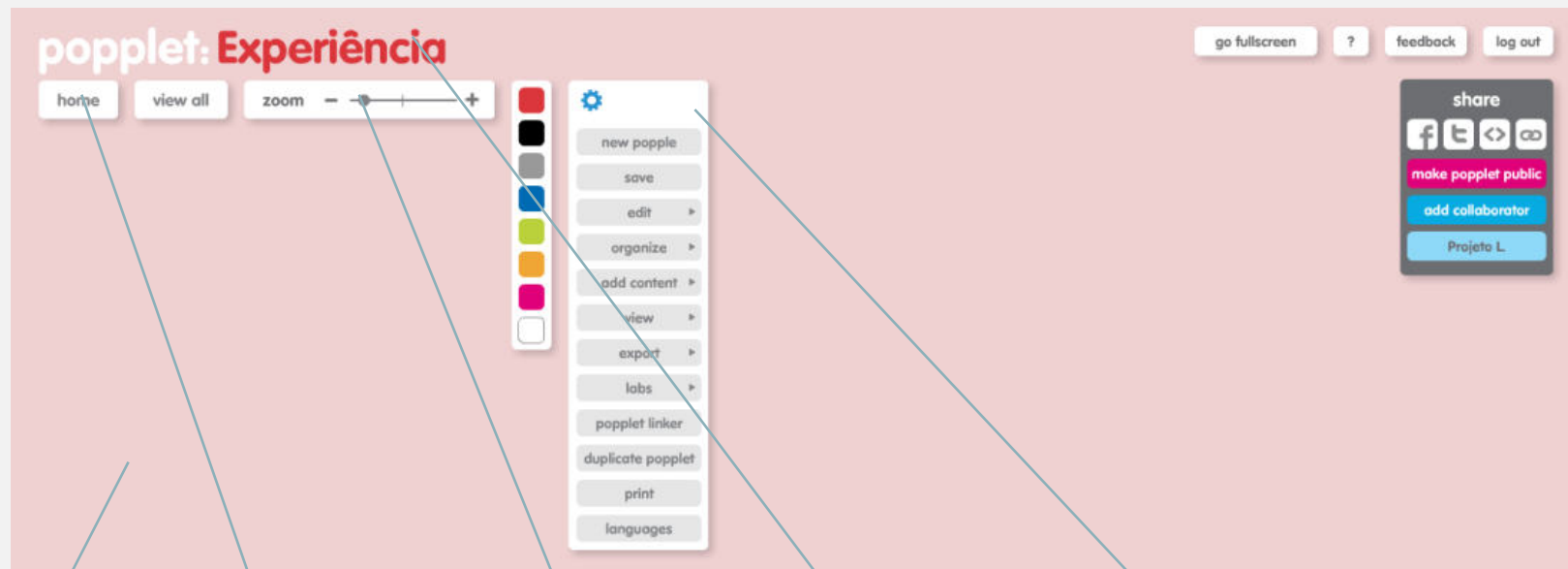


Quando clicamos em “make a new popplet” surge esta caixa de diálogo.

No campo 1 atribuímos um nome ao projeto. Este nome pode ser alterado.

No campo 2 selecionamos a cor de fundo. A cor escolhida pode ser alterada.

Depois de escolhidos nome e cor clicar em “make it so”



Um Popplet é uma superfície em branco, uma espécie de quadro onde vamos desenvolver o mapa mental ou outras atividades

Permite voltar à zona onde estão os nossos Popplet e os que estão disponíveis publicamente

Possibilita ampliar ou diminuir a visibilidade. Pode ser usado para dar destaque a um ponto específico

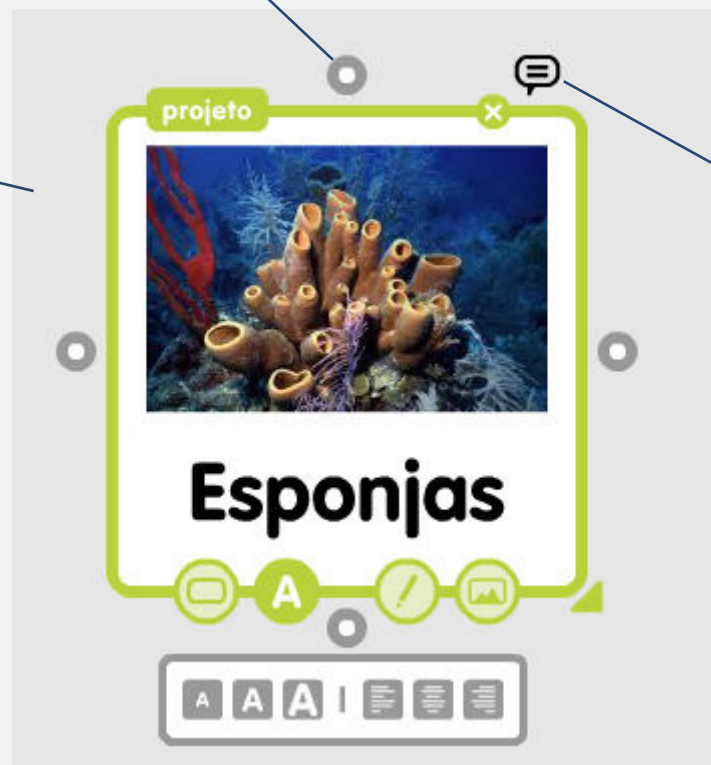
Com um duplo clique, torna-se editável, permitindo alterar o nome do Popplet

Menu com múltiplas funções de edição. A barra com cores ao lado permite alterar a cor de fundo

Com um duplo clique sobre a superfície abre-se um “popple”.

A partir de cada círculo pode inserir-se um novo “popple”. As ligações entre os “popple” podem ser eliminadas e reconstituídas a qualquer momento.

Uma vez ativo cada “popple” tem múltiplas possibilidades de edição. Na zona inferior, as funções ativas são: mudar a cor, editar o texto, desenhar, inserir imagem ou vídeo. O triângulo no canto permite redimensionar o tamanho do “popple”.



Caixa de comentários. Possibilita a inserção de mais informação ou de trabalho em colaboração. Quando impresso, exportado em pdf ou imagem, os comentários não são considerados.

Clicando-se na cruz, no canto superior direito, apaga-se o “popple”.



new popple

save

edit ▶

organize ▶

add content ▶

view ▶

export ▶

labs ▶

popplet linker

duplicate popplet

print

languages

**New popple** – criar um novo “popple”

**Save** – guardar o Popplet e alterações

**Edit** – reconstituir passo anterior, copiar, colar

**Organize** – alternativas automáticas de alinhar os “popplet

**Add content** – inserção de vídeos

**View** – acesso à funcionalidade de apresentação e ao tag

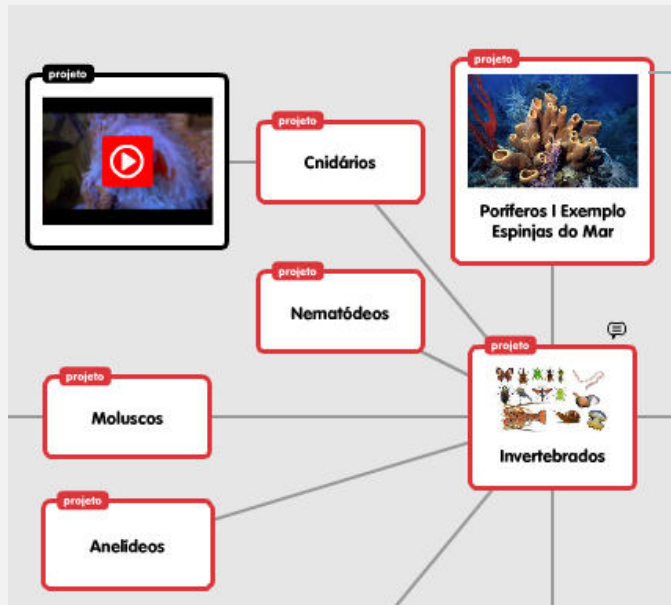
**Export** – extração em pdf e imagem

**Labs** – Permissões de edição e visualização dos passos de criação do Popplet

**Popplet linker** – Liga vários Popplet, ficando cada um disponível para exploração.

**Duplicate Popplet e Print** – Faz uma cópia do Popplet. Abre a caixa da impressora para imprimir.

**Languages** – Opções para alfabetos não latinos.



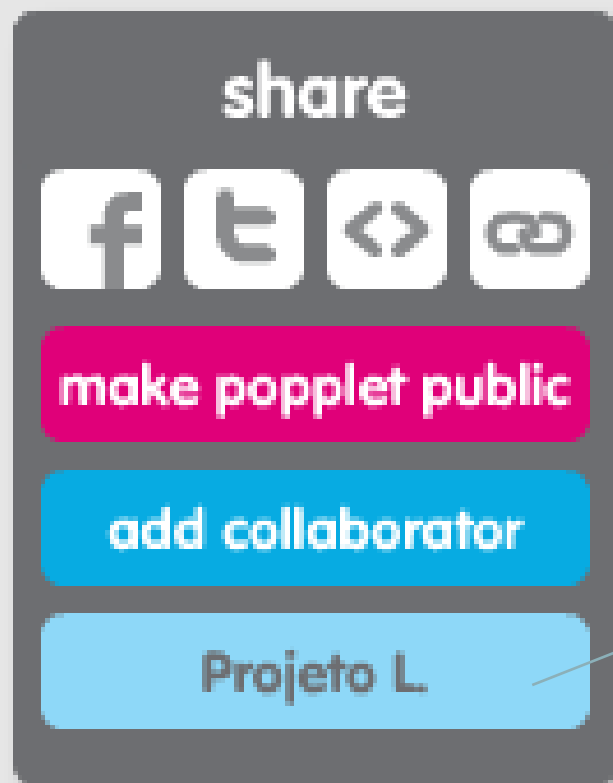
Sempre que começamos um novo Popplet, o nome de utilizador aparece associado aos popple. Para os retirar / inserir, use a função “hide / show nametags” disponível no menu “view”.



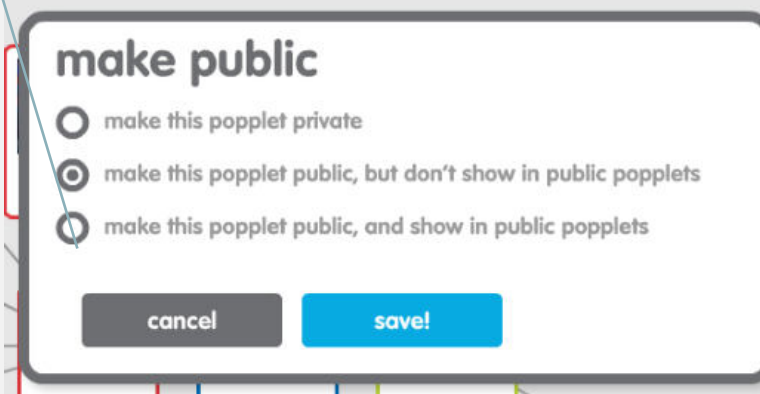
O Popplet pode ser explorado em modo de apresentação. Selecione, na roda dentada, a opção “view” e a seguir “presentation mode”. Na caixa que surge no canto inferior esquerdo, clique no círculo vermelho. Em seguida, clique em cada “popple” de acordo com a ordem pretendida. Clique na seta azul para passar ao modo de apresentação. Use as setas do teclado para percorrer o caminho estabelecido e para ampliar ou ter uma visão do todo. Limpe o caminho estabelecido clicando no “x” cinzento. Para sair do modo de apresentação, mas preservar o caminho, clique no “x” pequenino no canto superior direito da caixa de diálogo.

The screenshot displays the 'popplet: Animais' interface. At the top left, there are navigation buttons: 'home', 'view all', and a 'zoom' slider. On the top right, there are buttons for 'go fullscreen', a help icon '?', and 'feedback'. The main area features a hierarchical diagram of animal groups. The root node is 'Animais' (1), which branches into 'Invertebrados' (2) and 'Vertebrados' (3). 'Invertebrados' further branches into 'Poríferos | Exemplo Espinjas do Mar' (4), 'Artrópodos' (5), 'Moluscos' (6), 'Cnidários' (7), 'Nematódeos' (8), 'Anelídeos' (9), 'Platelmintos' (10), 'Mamíferos' (11), and 'Aves' (12). 'Vertebrados' branches into 'Peixes' (13), 'Répteis' (14), 'Aves' (15), 'Mamíferos' (16), and 'Aves' (17). A 'presentation' dialog box is open in the bottom left corner, containing the text 'Press "present" to launch the presentation.' and three buttons: 'record' (red circle), 'present' (blue play button), and 'clear' (grey X). The diagram nodes are numbered 1 through 18, with some nodes having a small 'x' icon in the top right corner.

O Popplet pode ser diretamente partilhado no Facebook e no Twitter



Pode também ser mantido privado (1.ª opção), tornado público (2.ª opção) e publicado na galeria dos Popplets (3.ª opção)



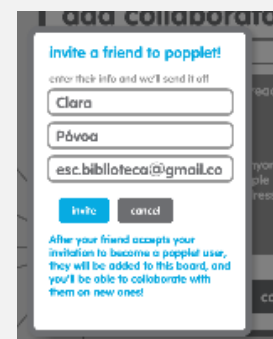
Nome do utilizador ativo. Se acrescentar colaboradores, os nomes dos mesmos ficam também visíveis quando estiverem a aceder à conta.

Emite um código de embutir (um pedaço de código html) que pode ser inserido numa página web ou num blogue.



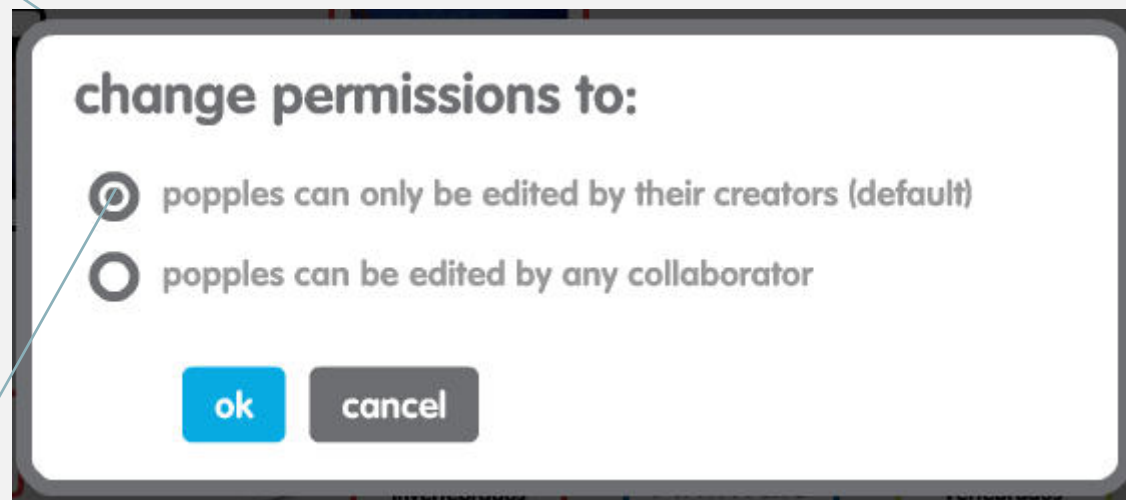
Emite um link que pode ser enviado por correio eletrónico ou publicado num Padlet, numa mensagem na plataforma Moodle, etc.

Através da colocação do endereço eletrónico, é possível a junção de vários colaboradores para a edição do Popplet. Cada colaborador recebe na caixa de correio eletrónico um convite e a palavra-passe.





Na roda dentada, em “labs” é possível definir as permissões dos colaboradores (“popplet permissions”).



Se se escolher a primeira opção, os colaboradores apenas poderão acrescentar comentários aos “popple” já existentes e acrescentar e editar novos “popple”.

### Outros recursos no nosso blogue “Aprendiz de Investigador”

- Tutoriais em PowerPoint
- Tutoriais em vídeo
- Tutoriais com exercícios de auto verificação e autocorreção
- Grelhas de apoio ao trabalho do aluno



Aprendiz de Investigador | [aprendizinvestigador.pt](http://aprendizinvestigador.pt)

## Ficha técnica

**Título:** O aprendiz de investigador. Mapas mentais. Usar o Popplet.

**Autores:** Graça Silva, Isabel Bernardo e João Martins | Projeto *Literacias na escola: formar os parceiros da biblioteca*

**Fotos:** Graça Silva

**Edição:** Bibliotecas Escolares dos Agrupamentos de Escolas do Concelho de Cantanhede, 2015



O aprendiz de investigador. Mapas Mentais. Usar o Popplet. by Graça Silva, Isabel Bernardo e João Martins, Projeto Literacias na Escola: formar os parceiros da biblioteca is licensed under a Creative Commons Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 Internacional License.

L i t e r a c i a s   n a   e s c o l a :   f o r m a r   o s   p a r c e i r o s   d a   b i b l i o t e c a

