



# História

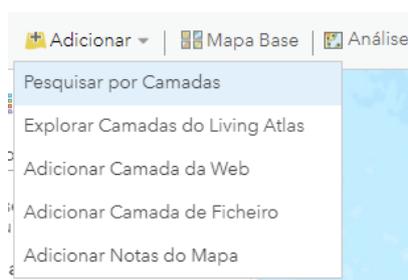
*Público Alvo: 5º ano de História Tempo necessário: 50 minutos*  
*Autor: Margarida Rosa*

<i>Actividade</i>	– Estudo da evolução da Península Ibérica nos séculos XI e XII.
<i>Programa</i>	– Identificação no mapa de cada Reino e análise da evolução da reconquista Cristã
<i>Requisitos de Software</i>	– Conta de ArcGIS Online (Pública, Developer ou Organizacional)

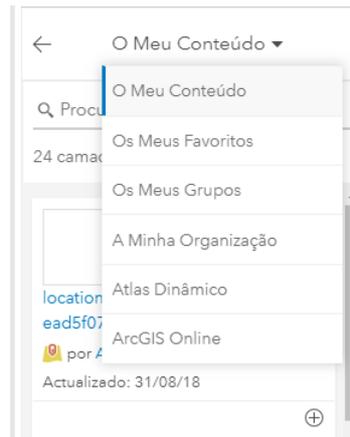
- 1 – Aceder ao ArcGIS Online através do link: <http://www.arcgis.com>;
- 2 – Clicar na opção **Iniciar sessão** e introduzir o **User Name** e **Password**;
- 3 – Clicar no separador **Mapas**;
- 4 – Clicar no menu **Mapa Base** e escolher mapa a gosto;



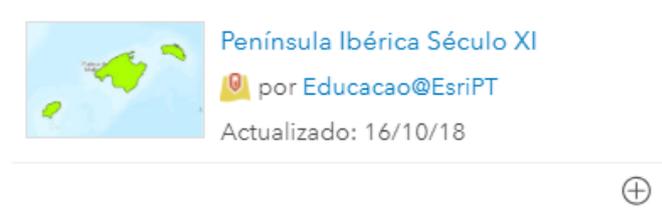
- 5 – Clicar na seta junto ao separador **Adicionar** e escolher a primeira opção **Pesquisar por Camadas**;



6 – Clicar na seta junto a **O Meu Conteúdo** e clicar em **ArcGIS Online**;



7 – Procurar uma camada chamada **Península Ibérica Século XI**. Quando a encontrar deverá adicioná-la ao mapa clicando em **+**;

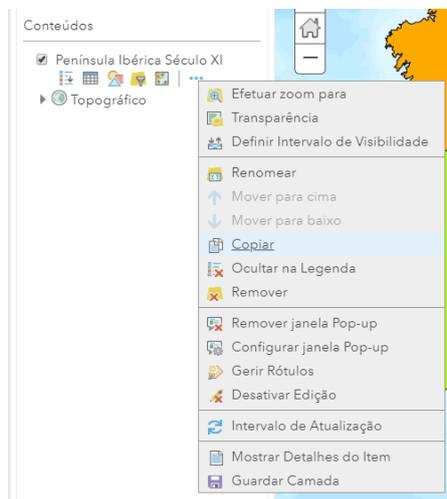


8 – Para regressar à janela **Conteúdos** e visualizar a camada adicionada ao mapa, clicar em **←**;

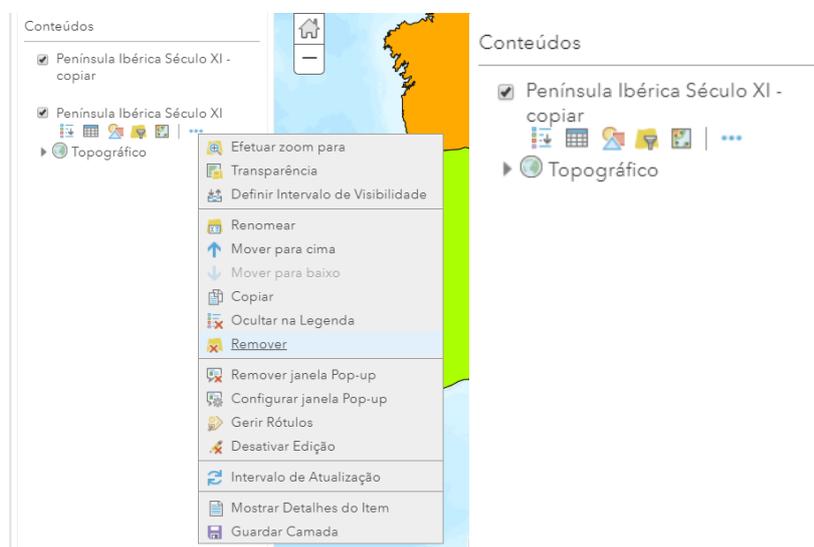


Podemos assim visualizar e localizar o domínio Muçulmano no século XI na Península Ibérica e a evolução da reconquista cristã.

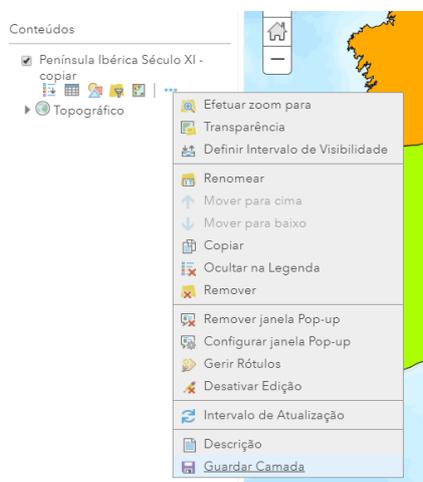
9 – Na tabela de conteúdos clicar em cima das reticências azuis e clicar na opção **Copiar**. Irá aparecer uma nova camada denominada de **Península Ibérica Século XI copiar**.



10 – Clicar nas **reticências a azul** da primeira camada, **Península Ibérica Século XI** e escolher a opção **Remover**. Ficando apenas visível a cópia da camada.



11 – Clicar novamente com o botão direito do rato nas **reticências azuis** da camada **Península Ibérica Século XI copiar** e escolher a opção **Guardar Camada**.

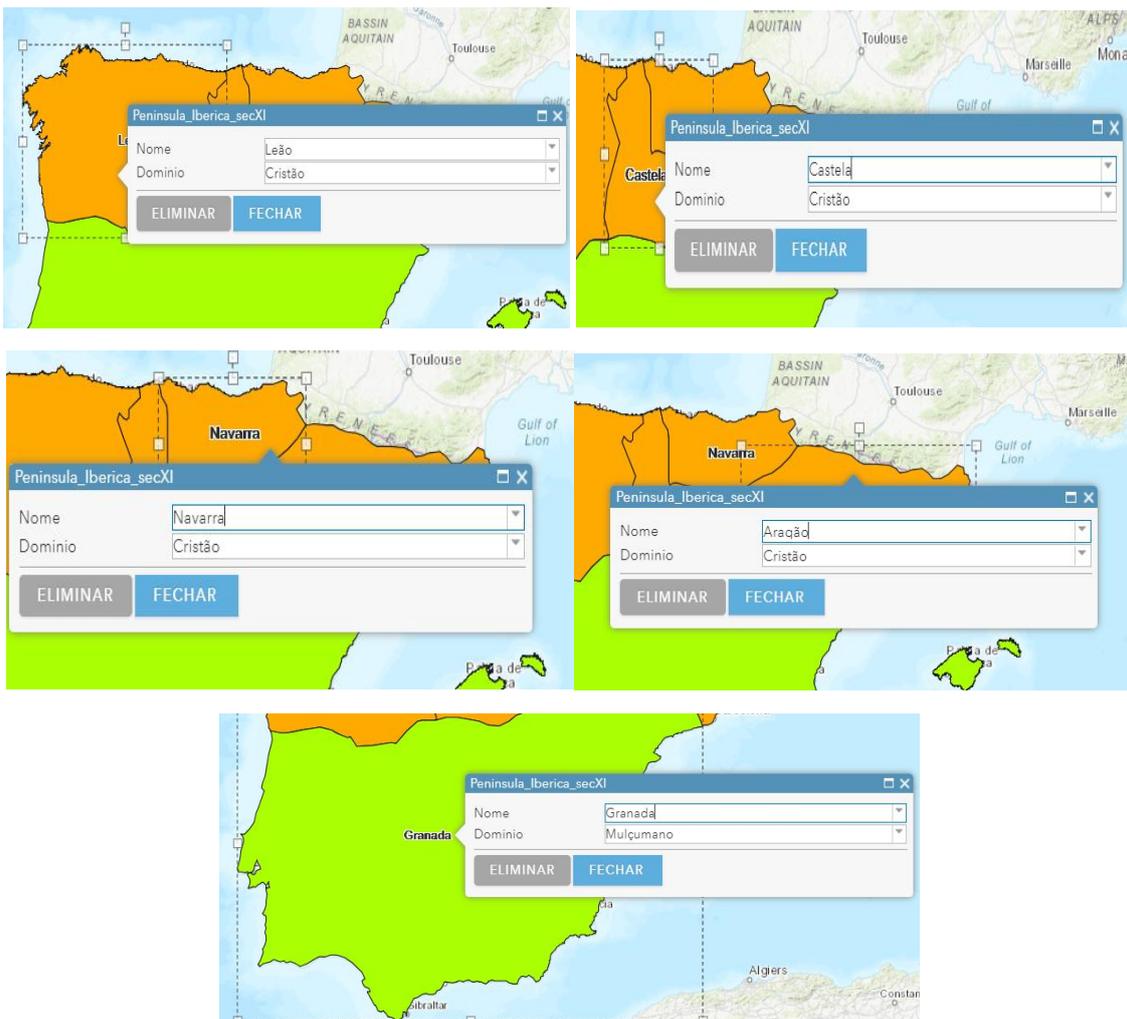


Clicando novamente nas reticências azuis e escolhendo a opção **Renomear** poderá também ser alterado o nome da camada apenas para **Península Ibérica Século XI**.

12 – Clicar em cima de uma das áreas disponibilizadas no mapa. Irá abrir uma janela com alguma informação relativa ao respectivo reino. Verificar que o campo **Nome** está vazio, no passo seguinte vamos preenchê-lo;



13 – Na janela Pop-up onde são apresentados os atributos do reino, clique em cima de Editar. Irá abrir uma nova janela, clicar na seta em frente ao campo **Nome** e escolher da lista o reinado respectivo e clicar fechar, como indicado pelas imagens em baixo.



14 – Quando terminar o preenchimento dos campos clique em cima do separador **Editar** 

para sair do modo de edição.

15 – Poderá agora clicar em cada região no mapa e visualizar os seus nomes preenchidos. Assim como um novo rótulo no mapa pertencente a cada domínio;



16 – Clicar na seta ao lado do separador **Guardar** e escolher Guardar preencher Título, Palavras-chave e Resumo de acordo com a imagem em baixo e clicar **Guardar Mapa**;

Guardar Mapa

Título:

Palavras-chave:    
*Adicionar palavras-chave*

Resumo:

Guardar na pasta:

**GUARDAR MAPA** CANCELAR

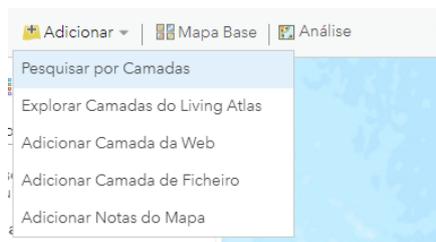
Iremos agora repetir os mesmos passos para criar o mapa da **Evolução da Península Ibérica no século XIII**.

17 - Clicar no separador **Mapas**;

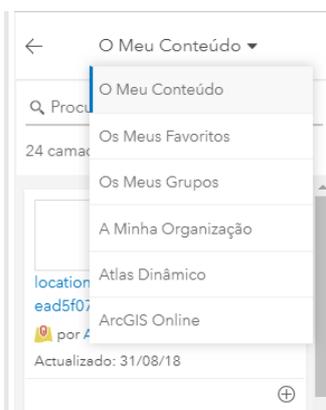
18 – Clicar no menu **Mapa Base** e escolher mapa a gosto;



19 – Clicar na seta junto ao separador **Adicionar** e escolher a primeira opção **Pesquisar por Camadas**;



20 – Clicar na seta junto a **O Meu Conteúdo** e clicar em **ArcGIS Online**;



21 – Procurar uma camada chamada **Península Ibérica Século XIII**. Quando a encontrar deverá adicioná-la ao mapa clicar em ⊕ ;

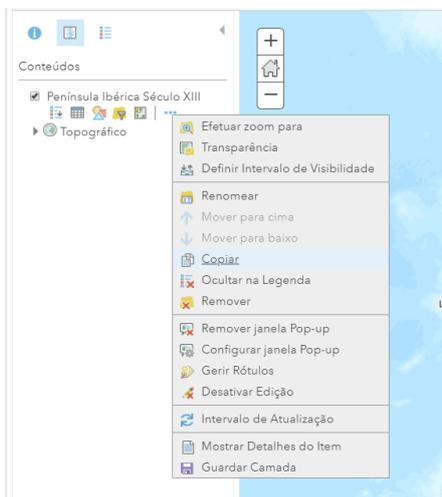


22 – Para regressar à janela **Conteúdos** e visualizar a camada adicionada ao mapa, clicar em ;

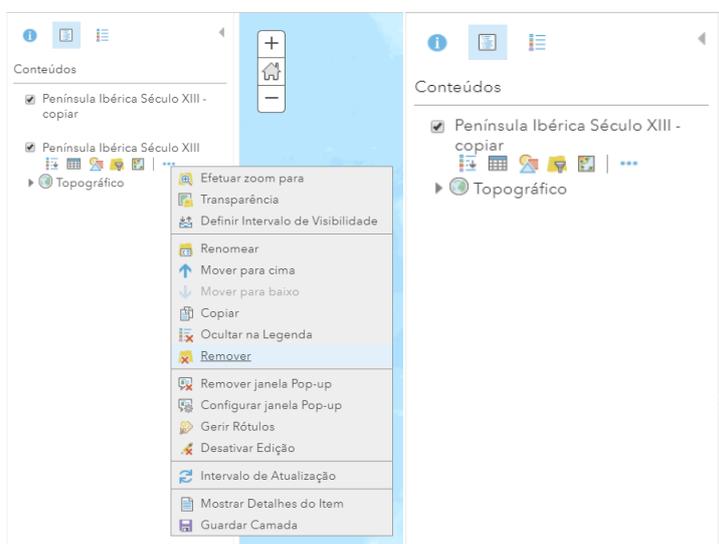


Podemos visualizar e localizar o domínio Muçulmano no século XIII na Península Ibérica e a evolução da reconquista cristã. Nota que neste período os reinados cristãos aumentaram consideravelmente o seu domínio. Pode visualizar-se um novo reino cristão, Portugal, a fusão dos reinos Leão e Castela, o aumento do território por parte do reino de Aragão e a alteração de limites de fronteira do reino de Navarra.

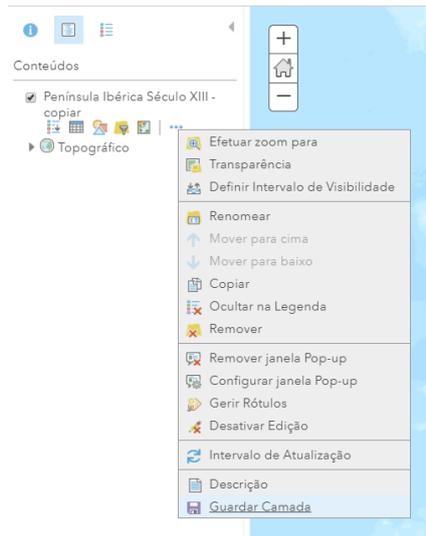
23 – Na tabela de conteúdos clicar em cima das reticências azuis e clicar na opção **Copiar**. Irá aparecer uma nova camada denominada de **Península Ibérica Século XIII copiar**.



24 – Clicar nas **reticências a azuis** da primeira camada, Península Ibérica Século XIII e escolher a opção **Remover**. Ficando apenas visível a cópia da camada.



25 – Clicar novamente com o botão direito do rato nas **reticências azuis** da camada Península Ibérica Século XIII copiar e escolher a opção **Guardar Camada**.



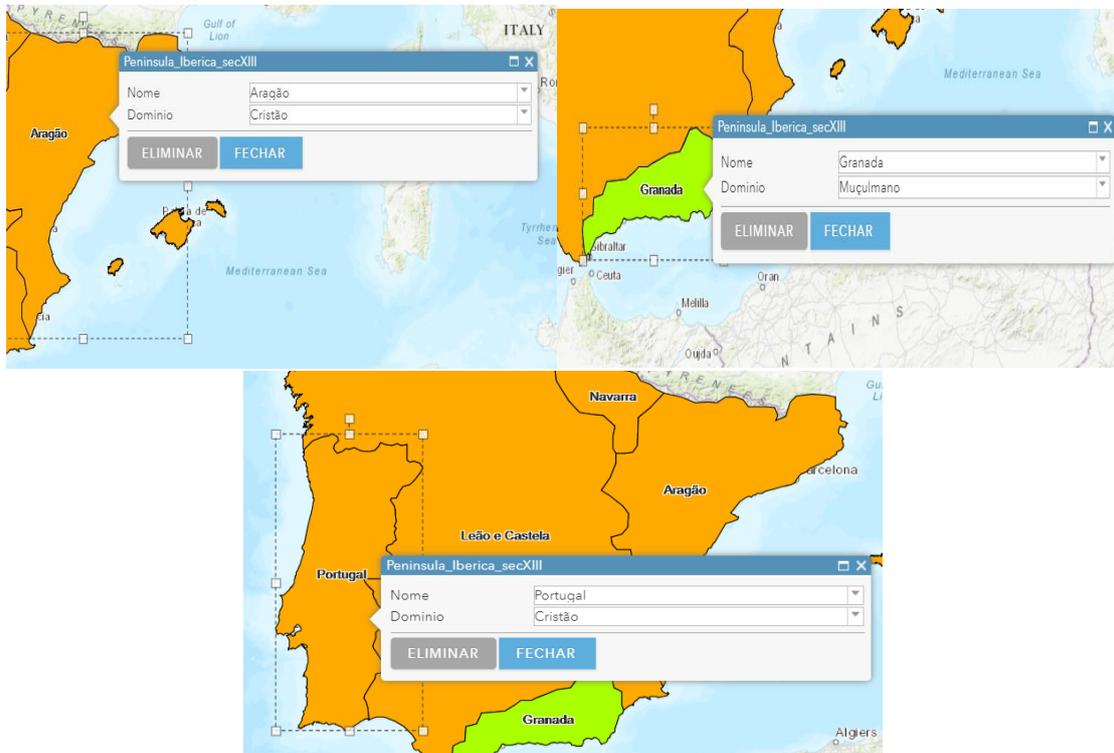
Clicando novamente nas reticências azuis e escolhendo a opção **Renomear** poderá também ser alterado o nome da camada apenas para **Península Ibérica Século XIII**.

26 – Clicar em cima de uma das zonas disponibilizadas no mapa. Irá abrir uma janela com alguma informação relativa ao respectivo reino. Verificar que o campo **Nome** está vazio, no passo seguinte vamos preenchê-lo;



27 – Na janela Pop-up onde são apresentados os atributos do reino vamos clicar em cima de **Editar**. Irá abrir uma nova janela, clicar na seta em frente ao campo **Nome** e escolher da lista o reinado respectivo e clicar fechar, como indicado pelas imagens em baixo.





28 – Quando terminar o preenchimento dos campos clique em cima do separador **Editar** para sair do modo de edição.

29 – Poderá agora clicar em cada região no mapa e visualizar os seus nomes preenchidos. Assim como um novo rótulo no mapa pertencente a cada domínio;



30 – Clicar na seta ao lado do separador **Guardar** e escolher Guardar preencher Título, Palavras-chave e Resumo de acordo com a imagem em baixo e clicar **Guardar Mapa**;

## Guardar Mapa

Título:

Palavras-chave:    
*Adicionar palavras-chave*

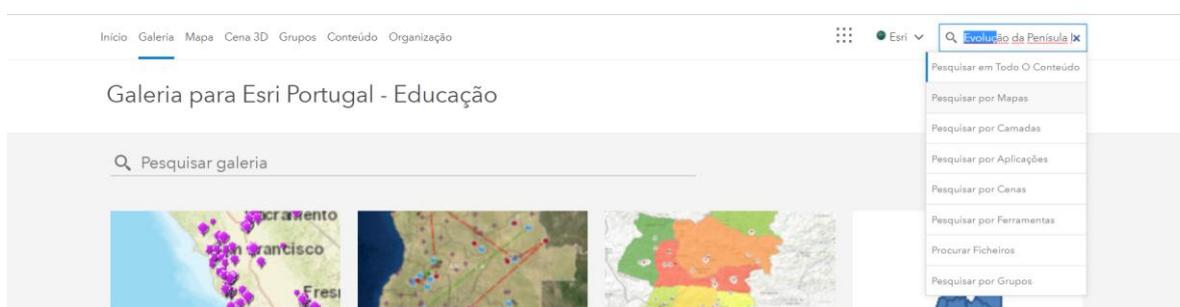
Resumo:

Guardar na pasta:

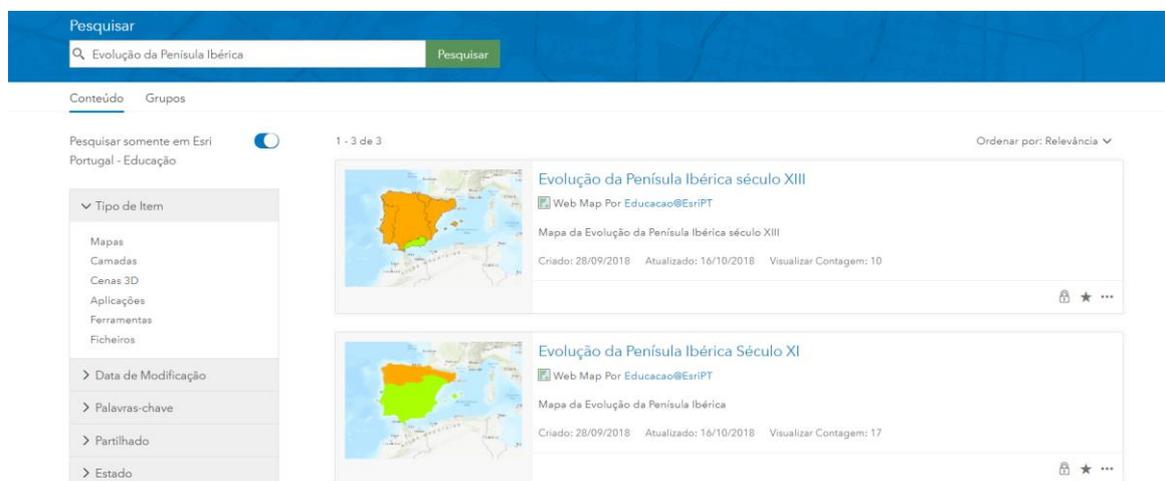
GUARDAR MAPA

CANCELAR

31 – Ir para o separador Galeria, na caixa de pesquisa escrever **Evolução da Península Ibérica século XI** e pesquisar.



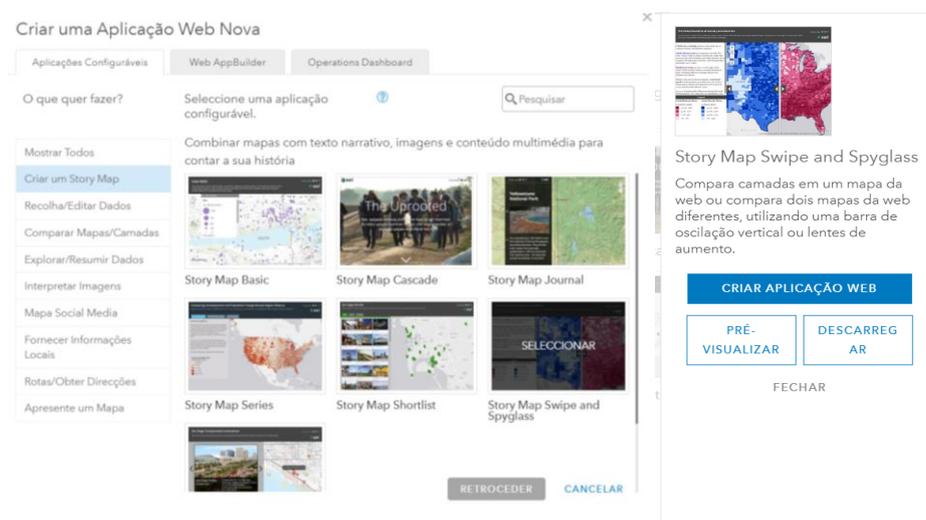
32 – Clicar em cima do mapa **Evolução da Península Ibérica Século XI** para aceder aos seus detalhes.



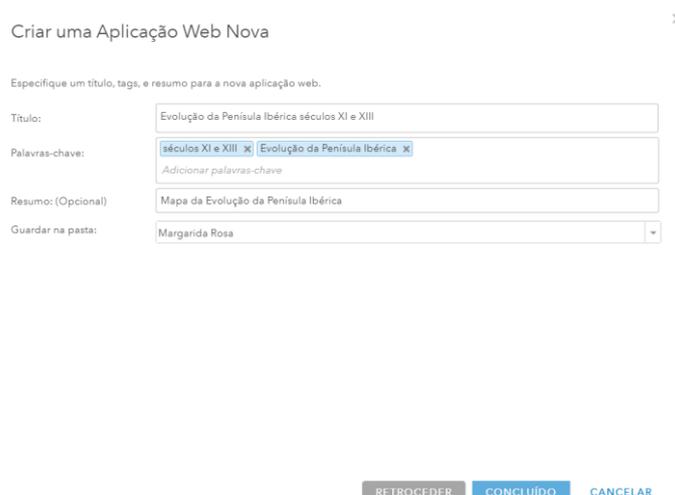
33 – Nos detalhes do mapa clique na seta junto de **Criar Aplicação Web** escolher a opção **Utilizar um Modelo**;



34 – No separador **Aplicações Configuráveis** clicar em **Criar Story Map** e clicar em cima de **Story Map Swipe and Spyglass**. Abre uma nova janela e clicar em **Criar aplicação Web**;



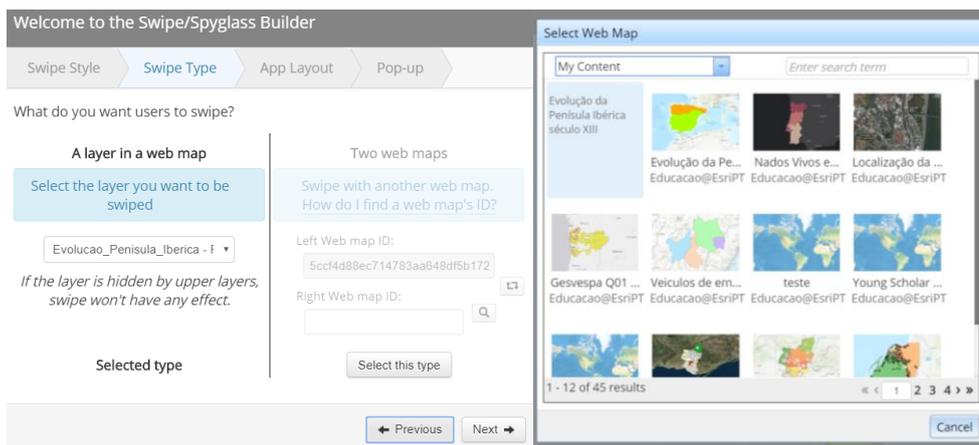
35 – Abre uma nova janela preencher Título, Palavras-Chave e Resumo como indicado na imagem e clicar em **Concluído**;



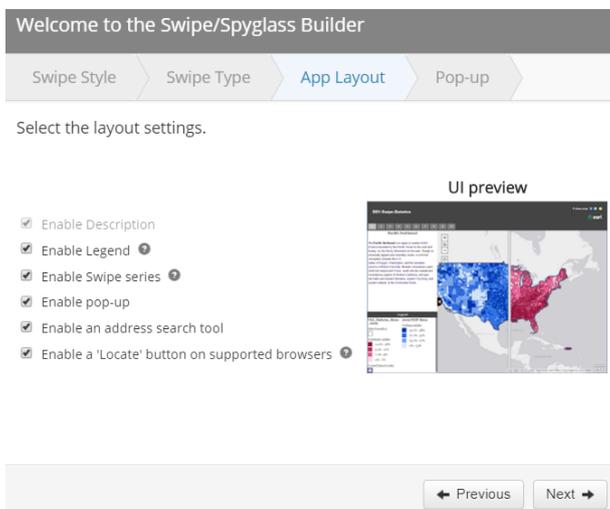
36 – No menu do Story Map deixar por defeito seleccionado o Estilo Barra vertical e clicar **Seguinte**, clicar **Seguinte** novamente;



37 – O primeiro mapa será mantido por defeito. No lado direito da janela clicar em **Seleccionar tipo** em **ID do Mapa Web** Esquerdo clicar em e escolher dos conteúdos disponíveis o mapa **Evolução da Península Ibérica Século XI**. Clicar em e **ID do Mapa Web Direito** clicar em e escolher dos conteúdos disponíveis o mapa Evolução da Península Ibérica Século XIII. Clicar **Seguinte**.



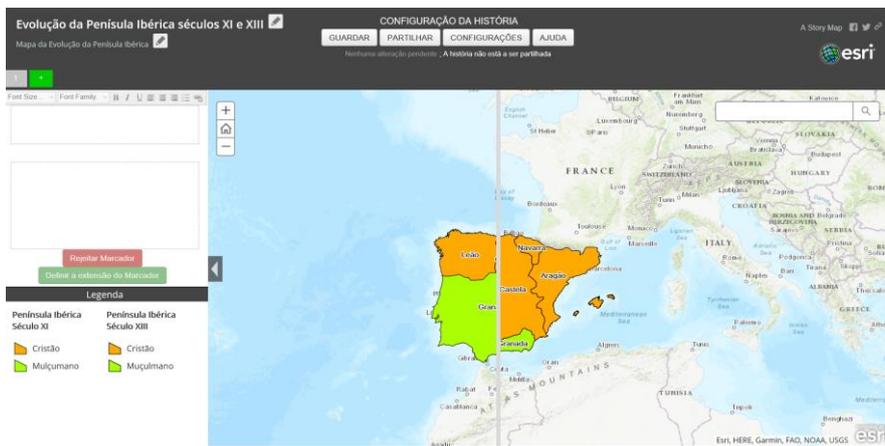
38 – Na nova janela colocar um visor em todas as opções e clicar **Next**;



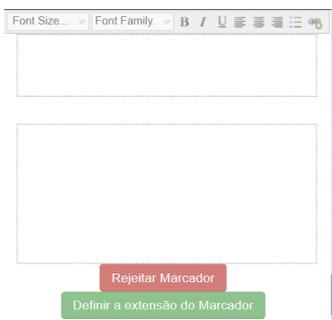
39 – Na última janela definir o título da legenda cada um dos mapas e definir uma cor a gosto para cada, como indicado na imagem. Clicar em **Open the app**;



40 – Uma nova janela irá abrir onde se poderá visualizar os dois mapas utilizando a ferramenta Swipe para alternar entre cada um,



41 – O separador do lado esquerdo encontra-se vazio. Sendo necessário adicionar-se o título e descrição dos elementos do mapa,



Iremos agora preenchê-los com o seguinte texto:

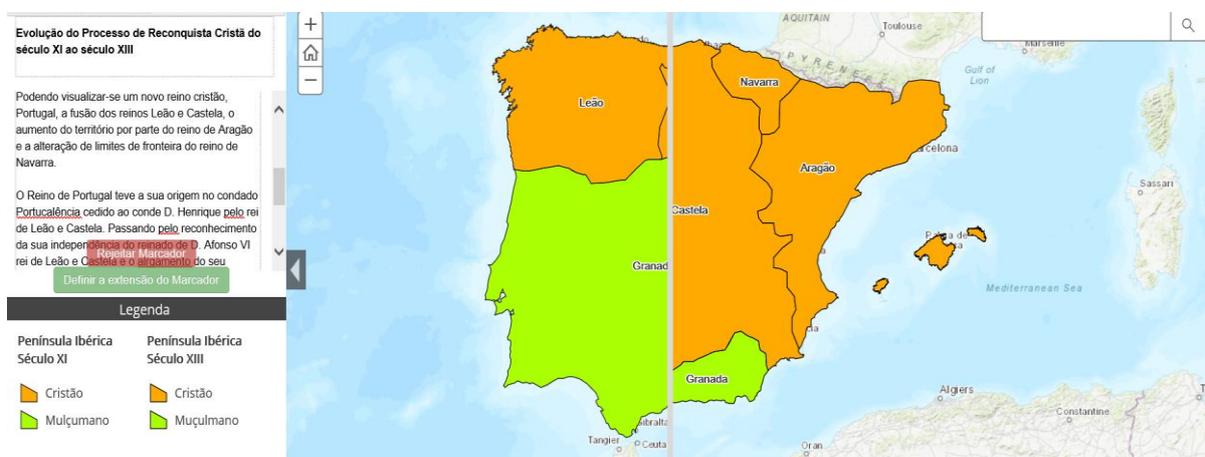
- **Título:** Evolução do Processo de Reconquista Cristã do século XI ao século XIII

- **Descrição:** O Reino das Astúrias foi a primeira região da Península Ibérica a libertar-se do domínio dos mouros. Dando assim início ao processo de reconquista cristã.

O mapa do lado esquerdo é uma representação do domínio cristão e muçulmano no século XI. Já com o aparecimento de quatro reinos cristãos, Leão, Castela, Navarra e Aragão.

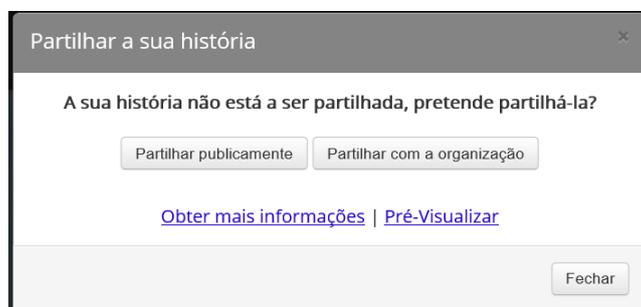
O mapa do lado direito é uma representação do avanço da reconquista cristã no século XIII. Podendo visualizar-se um novo reino cristão, Portugal, a fusão dos reinos Leão e Castela, o aumento do território por parte do reino de Aragão e a alteração de limites de fronteira do reino de Navarra.

O Reino de Portugal teve a sua origem no condado Portucalência, cedido ao conde D. Henrique pelo rei de Leão e Castela. Passando pelo reconhecimento da sua independência do reinado de D. Afonso VI, rei de Leão e Castela, e o alargamento do seu território para Sul, aumentando assim a sua autonomia política.

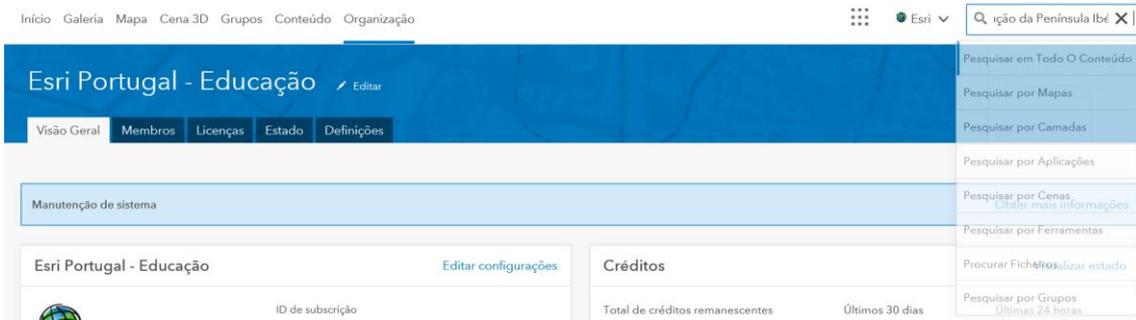


42 – Clicar no botão **Guardar** na parte superior centro da página,

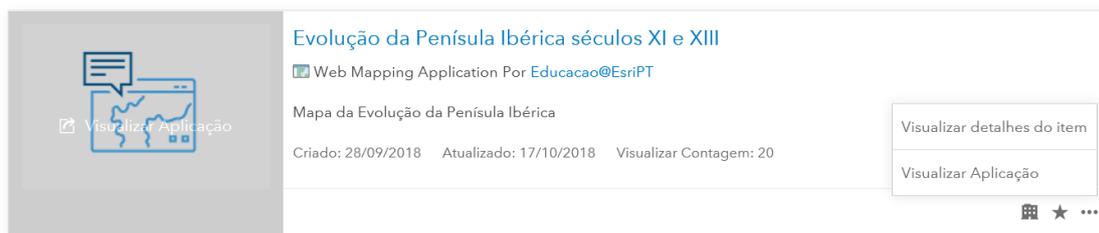
43 – Ainda na parte superior da página, clicar em **Partilhar** e escolher a opção **Partilhar publicamente**. Clicar em Fechar;



44 – Voltar ao separador Galeria e na caixa de pesquisa escrever **Evolução da Península Ibérica**.



45 - No fundo da página clicar nas reticências a cinzento e escolher a opção **Visualizar Aplicação**. Irá abrir uma nova janela onde poderá interagir com o mapa e explorar os seus conteúdos.



Parabéns finalizaste o exercício. Agora podes partilha-lho com os seus colegas!