

Configurar Web Apps com o Web AppBuilder

1 dias – 8 horas - Síncrono com Instrutor

Descrição

Aprenda a criar aplicações web intuitivas e focadas, acessíveis a partir de dispositivos móveis e desktop - sem programação. Esta formação ensina a tirar partido de mapas web, temas e widgets para criar aplicações que incluam a marca da sua organização e disponibilizar a funcionalidade de que os seus utilizadores necessitam.

A quem se destina

Este curso destina-se a pessoas que queiram ser capazes de configurar uma aplicação web sem recurso a qualquer programação.

Objetivos

Após conclusão deste curso, será capaz de:

- Planear o design de uma aplicação web com base no público-alvo e funcionalidade necessária.
- Configurar temas e widgets para dar resposta às necessidades da aplicação web.
- Avaliar o design da aplicação web e a sua funcionalidade em dispositivos virtuais.
- Publicar uma aplicação web.

Metodologias da Formação

Sessões com exposição teórica dinâmica intercalada com exercícios práticos para cada módulo.

Recursos Pedagógicos

- *Powerpoint*
- *Flip-chart*
- Exercícios práticos

Conteúdos

Introdução ao ArcGIS Web AppBuilder

- Opções de aplicação web no ArcGIS
- O fluxo de trabalho para criar uma aplicação web
- Componentes de uma aplicação Web AppBuilder
- Identificar os componentes de uma aplicação web
- Criar uma aplicação web com o Web AppBuilder
- Adicionar metadados à sua aplicação web
- Criar uma aplicação web com o Web AppBuilder

Aplicar temas a aplicações web

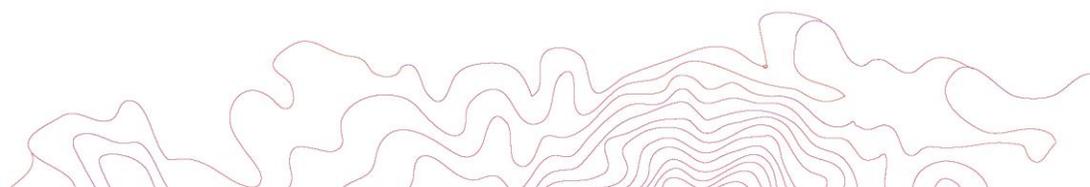
- Considerações sobre o design da aplicação: recolha de requisitos
- A importância da marca
- Escolher um tema
- Usar templates partilhados

Configurar widgets em aplicações web

- Considerações sobre o design da aplicação: funcionalidade
- Compreender widgets
- Trabalhar com widgets
- Escolher um widget

Criar uma aplicação web 3D

- Casos para aplicações web 3D
- Criar uma aplicação web 3D com o Web AppBuilder
- Formas de usar dados 3D em aplicações web



Software

Este curso está concebido para funcionar com o seguinte software:

- ArcGIS Online
- ArcGIS Web AppBuilder

Pré-Requisitos

Ter frequentado [Creating and Sharing GIS Content Using ArcGIS Online](#) ou ter conhecimento equivalente.

