

## ArcGIS: Explore as Possibilidades

2 dias – 16 horas - Síncrono com Instrutor

### Descrição

Todos gostam de mapas, mas as capacidades do ArcGIS vão muito além do mapeamento. Esta formação, destinada a empresas, técnicos e indivíduos, explora a forma como as organizações utilizam o ArcGIS para racionalizar as operações, obter uma visão mais profunda a partir de dados e melhorar a colaboração entre linhas de negócio. Descubra como as capacidades do ArcGIS trabalham em conjunto para permitir eficiências e discernimento à escala, inspire-se no que é possível quando a inteligência de localização é infundida em toda a empresa

### A quem se destina

A empresas, técnicos e indivíduos que pretendam racionalizar operações com a perspetiva espacial.

### Objetivos

Após conclusão deste curso, será capaz de:

- Consolidar relatórios e comunicações através de histórias ArcGIS imersivas para aumentar a colaboração entre equipas, partes interessadas no projeto e o público que usa sites ArcGIS Hub.
- Perceber rapidamente os benefícios do ArcGIS com a gestão da mudança centrada nas pessoas.
- Perceber as ArcGIS Solutions configuradas para fluxos de trabalho específicos da indústria e produtos de informação chave.
- Compreender como funciona o ArcGIS enquanto sistema de registo, de envolvimento e de perceção que apoia fluxos de trabalho críticos e necessidades empresariais.
- Permitir uma visão impactante e a partilha de informação através de um portal ArcGIS que permite o acesso fácil a dados geográficos, conteúdos prontos a usar, e mapas e aplicações web.

### Metodologias da Formação

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

### Recursos Pedagógicos

- *Powerpoint*

- *Flip-chart*
- Exercícios práticos

## Conteúdos

### O papel do ArcGIS

- O sistema ArcGIS
- Padrões de uso do ArcGIS
- Produtos ArcGIS
- Explicar as capacidades dos produtos ArcGIS

### O papel dos dados no ArcGIS

- Os conceitos de dados geográficos
- Os tipos de dados geográficos
- Como os dados são visualizados
- As vantagens dos mapas web
- ArcGIS Living Atlas of the World
- Explorar o ArcGIS Living Atlas
- Enriquecer os seus dados

### Perceber o valor do ArcGIS para o negócio

- Os benefícios do ArcGIS
- O ArcGIS portal
- Acesso ao ArcGIS portal
- Membros da organização
- Valor do ArcGIS para o Negócio

### Como o ArcGIS proporciona um retorno do investimento

- Apoiar uma implementação bem-sucedida do ArcGIS
- Planear mudanças
- Implementar o ArcGIS
- Explorar casos de uso do ArcGIS



#### Como o ArcGIS Solutions pode adicionar valor

- ArcGIS Solutions
- Os benefícios do ArcGIS Solutions
- O valor da implementação do ArcGIS Solutions
- Explorar um ArcGIS Solutions
- Visualizar um ArcGIS Solutions implementado

#### Usar o ArcGIS para criar um mapa web

- Explorar um portal ArcGIS
- Os componentes chave dos mapas web
- Partilhar o seu conteúdo

#### Aplicações ArcGIS e os seus dados

- Usar mapas web com as aplicações ArcGIS
- O papel dos ArcGIS App Builders
- Identificar os usos dos ArcGIS App Builders
- Explorar aplicações criadas com ArcGIS App Builders
- Selecionar um ArcGIS App Builder

#### O valor de produtos ArcGIS geocapitados

- Produtos ArcGIS geocapitados
- O papel dos produtos geocapitados
- Explorar um produto geocapitado
- O valor comercial de produtos geocapitados

#### Gerir informação em toda a sua organização com o ArcGIS

- Suportar a sua organização com o ArcGIS
- Os benefícios de implementar o ArcGIS

## Software

Este curso está concebido para funcionar com o seguinte software:



- ArcGIS Online
- ArcGIS Hub
- ArcGIS StoryMaps

### **Pré-Requisitos**

Não é necessária experiência com SIG ou ArcGIS.

