

Laboratório – Explorar um conjunto de dados grande

Objetivos

Explore um conjunto de dados de exemplo para exibir o poder do Big Data.

Histórico/Cenário

Antes de os dados se tornarem informações úteis, eles precisam ser processados.

Recursos necessários

- PC com acesso à Internet

Etapa 1: Localize um banco de dados grande, livre e pesquisável.

- a. Clique [aqui](#) para acessar o banco de dados do Departamento de Serviço de Estatísticas de Agricultura dos Estados Unidos.
 - b. Selecione: Estatísticas rápidas (banco de dados pesquisáveis) Observe o status no canto superior direito. Quantos registros estão atualmente no banco de dados?
-

Etapa 2: Selecione as categorias

- a) Dentre as categorias, selecione:

Programa: Censo
Setor: Animais e produtos
Grupo: Ave
Mercadoria: Patos
Categoria: Inventário
Item de dados: Patos – Inventário
Nível geográfico: Estado
Estado: Alaska

Em seguida, selecione: Obter dados

Qual era o inventário de patos no Alaska em 2012?

- b) Selecione o botão Voltar e mude o estado para Havaí. Certifique-se de que o ano ainda seja 2012. Qual era o inventário de patos no Havaí em 2012?
-

- c) Se você fosse dono de uma empresa que precisava de patos, como esse banco de dados seria útil para a empresa?
