

## NÚMERO DE COMPUTADORAS EN LOS GOBIERNOS MUNICIPALES

Para la elaboración de este mapa, se tomo información de la base de datos: "Encuesta Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia Municipal, para el año 2009".

Dentro de la información relacionada con esta base de datos se encuentra un mapa en imagen JPG, en donde se representa la información del número de computadoras que tienen los gobiernos municipales para realizar sus funciones y prestar servicio a la ciudadanía. El cual fue integrado a partir de la sobre posición de capas de información dentro de un Sistema de Información Geográfica (SIG), que en este caso, se utilizo el ArcMap versión 10.0

De tal manera que también se encuentran los archivos o coberturas originales del SIG, en formato shp, estos están comprimidos en un archivo .ZIP lo que es lo mismo, que cada capa de información es un archivo ZIP. Para los usuarios que hagan uso de estos archivos, deberán asegurarse al momento de descompactar el archivo zip, que:

1. Todos los archivos dentro del zip sean colocados en la misma carpeta, y no cambiar el nombre de ninguno de estos archivos.
2. Verificar que se encuentran los archivos con las siguientes extensiones;
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.shp
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.dbf
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.prj
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.sbn
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.sbx
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.shp.xml
  - MUNICIPIOS\_TOTAL\_DE\_COMPUTADORAS.shx
3. Los archivos mencionados en el punto anterior son necesarios para poder abrir una sola capa de información. NOTA ACLARATORIA: Los archivos mínimos necesarios para poder abrir una capa de información dentro del SIG son, .shp, .dbf, .shx, por lo que en ocasiones puede suceder que no se encuentran todos los archivos mencionados en el punto número dos.
4. Los tres puntos anteriores aplican para todos los archivos con extensión .zip

Se encontrara también, la base de datos temática que se utilizo para hacer este mapa, en formatos de SPSS y como archivo de texto.

NOTA: En el caso de la base de datos con extensión .dbf el número total de registros es de 2480 debido a que un municipio puede comprender más de un polígono (registro), esto originado por la construcción de los límites administrativos de los municipios. Por lo tanto el número total de municipios es de 2456. Por ejemplo: Cozumel en el estado de Quintana Roo y Tlalnepantla de Baz en el Estado de México.