

3.3 Densidad de Población

La densidad indica la relación existente entre la cantidad o volumen de población y la superficie que ocupa. Por ejemplo, si en una isla la superficie es de 200 km² y su población es de 75.000 habitantes, la densidad de población será: $75.000 / 200 = 375 \text{ hab/km}^2$; Población / Superficie = ...hab/km². En el año 2006 la densidad de población mundial se estimó en 49 hab/km².

En breve, la **densidad de población** es la cantidad de habitantes por unidad de superficie terrestre. Frecuentemente se expresa en número de personas por km² o millas cuadradas del territorio escogido, que puede ser tan grande como un continente, un país, una ciudad o un distrito. También supone que la población se distribuye de manera homogénea por dicho territorio, aunque este posea zonas inhóspitas como desiertos muy áridos, montañas escarpadas o selvas densas.

Zapata,⁴¹ considera otras denominaciones para la densidad de población con el mismo significado son densidad poblacional y población relativa ya que se expresa mediante un cociente que compara cantidad de personas con el tamaño del territorio:

$$\text{Densidad de Población (DP)} = \frac{\text{Número de habitantes}}{\text{Area en kilometros o millas cuadradas}}^{42}$$

Pese a que sabemos que las personas no se distribuyen de forma uniforme, la densidad de población es un indicador poblacional muy importante. Las personas exigen un mínimo de condiciones para subsistir. Por eso, desde las primeras sociedades, la humanidad procuró establecerse en sitios que ofrecieran clima moderado, agua suficiente, suelos fértiles y vías de comunicación apropiadas.

Cuando se trata de planificar el uso de los recursos, no es suficiente saber la cantidad absoluta de personas. Una distribución eficaz requiere saber dónde se agrupa más gente y dónde hay menos, con la finalidad de satisfacer requerimientos tales como alimentos, electricidad, transporte y comunicaciones, por mencionar solo algunos. De acuerdo a lo dicho, un territorio pequeño y habitado por pocas personas, puede tener una densidad de población elevada, ya no se trata de cantidades absolutas. Y un país con gran población, no necesariamente está densamente poblado si posee un amplio territorio.

La densidad de población es la razón entre la cantidad de individuos y el área de la superficie territorial. Por lo tanto es preciso contar con los valores numéricos de la población y del área a la que pertenece. Una forma de conocer la cantidad de individuos es contando a todo el mundo a través de un censo. La palabra censo deriva del latín census y censare, un conteo de personas que se hacía en la Antigua Roma para saber cuántos hombres estaban disponibles para el servicio militar y también con fines fiscales. Desde luego los censos se llevaban a cabo

en otros lugares, como la antigua China, por ejemplo. Los gobiernos de cada país se encargan de llevar a cabo los censos poblacionales, entrevistando a todos y cada uno de los habitantes. Esto no siempre es fácil en áreas muy remotas y en todo caso se trata de una tarea a gran escala que demanda gran cantidad de tiempo y recursos.