

Segregación Espacial y Huella Ecológica: asociaciones espaciales

Autores: Alejandra Bonilla, Felipe Valdez
Institución: Facultad de Ciencias Humanas,
Escuela de Ciencias Geográficas. PUCE
Ciudad/ País: Quito, Ecuador

La investigación procura identificar la asociación espacial (grado de coincidencia en la localización) entre los diferentes grupos socio-económicos y su huella ecológica. En otras palabras interesa identificar si las personas que habitan en los barrios más favorecidos tienen hábitos de consumo poco sustentables o si las personas de barrios menos favorecidos presentan hábitos de consumo más sustentables. ¿Cómo se manifiesta esto en la estructura urbana?

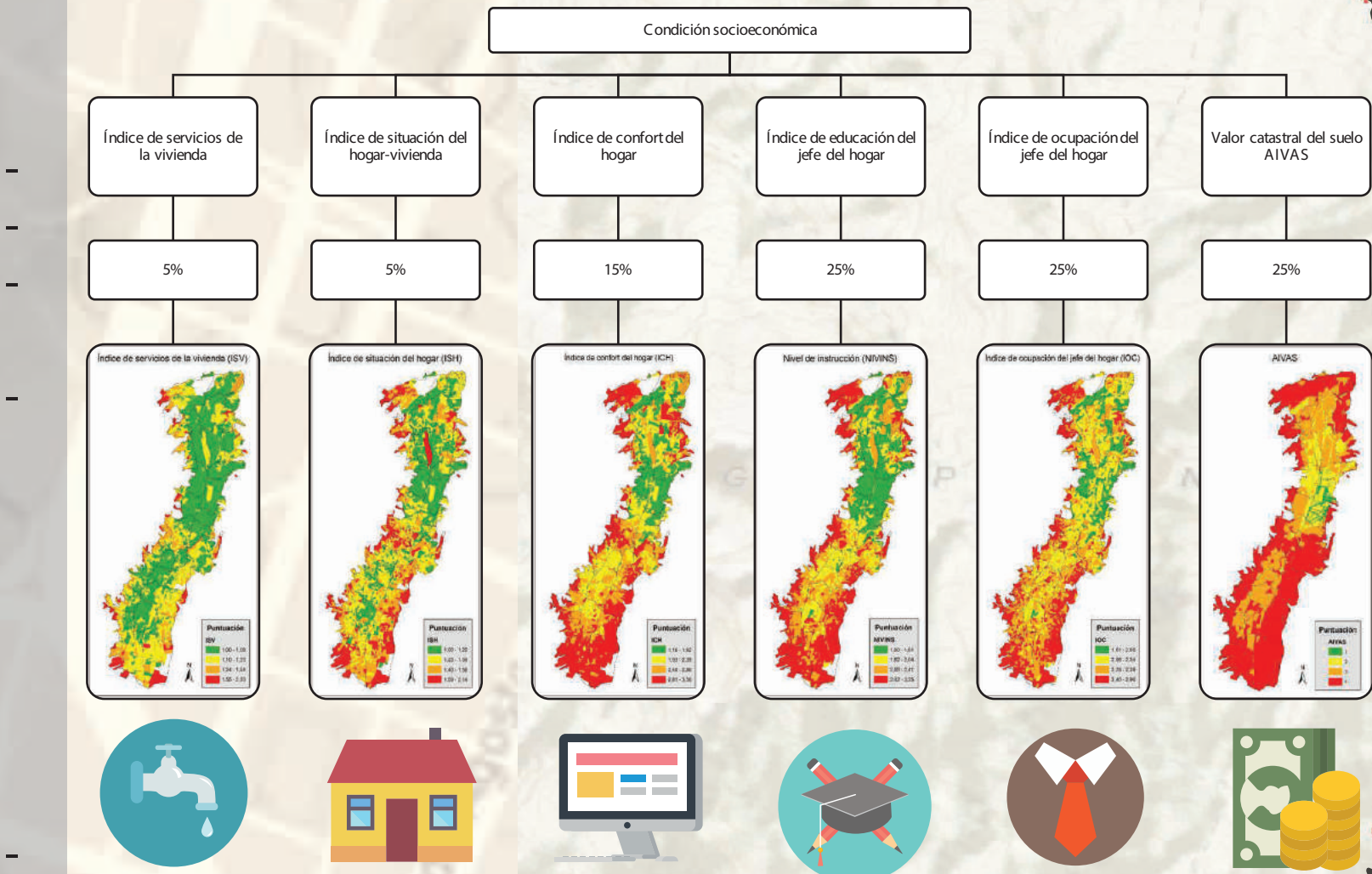
The research aims to identify the spatial association (degree of overlap in the location) among different socio-economic groups and their ecological footprint. In other words, identify whether people living in wealthy neighborhoods have less sustainable consumption habits or if people in disadvantaged neighborhoods have more sustainable consumption habits. How this is expressed in the urban structure?

1

Segregación Espacial

La segregación residencial corresponde a la aglomeración en el espacio de grupos con la misma condición social. Las áreas urbanas muestran claramente estructuras de concentración y segregación de los diferentes grupos que responden en parte a una distribución desigual en el espacio urbano. La segregación espacial, entendida como el fenómeno que evidencia desigualdades tanto socioeconómicas como de distribución espacial, es un recurso usual para consolidar identidades de clases sociales ascendentes y es uno de los factores que determinan un acceso socialmente diferenciado de la población a ciertos espacios.

Residential segregation is the agglomeration in the space of a group with the same socioeconomic status. Urban areas clearly show structures of concentration and segregation of the different groups corresponding to an unequal distribution in urban space. Spatial segregation, understood as the phenomenon that evidences both spatial distribution and socioeconomic inequalities, is a common resource to consolidate identities of rising social classes and is one of the factors that determine a socially differentiated access to certain spaces.

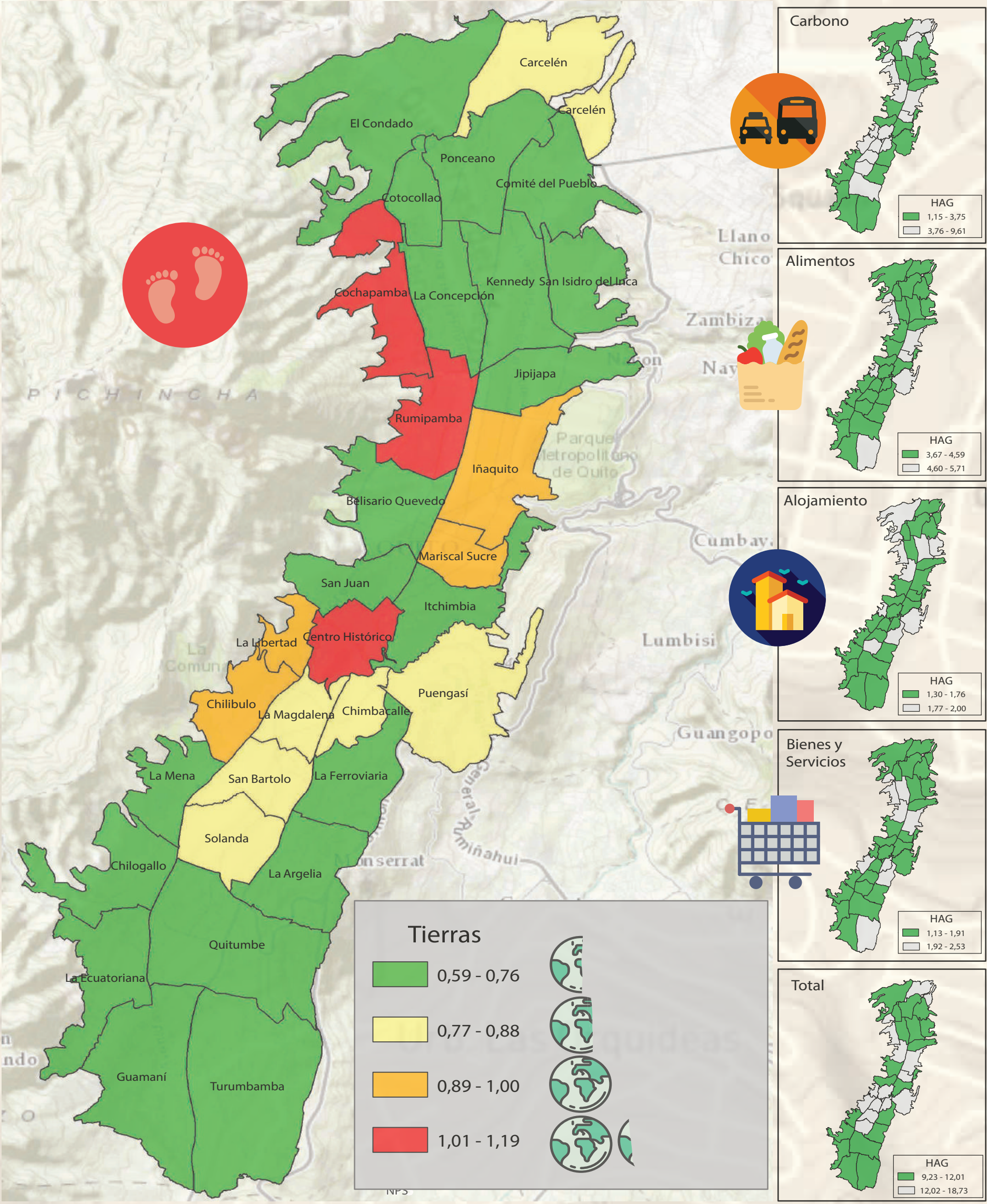
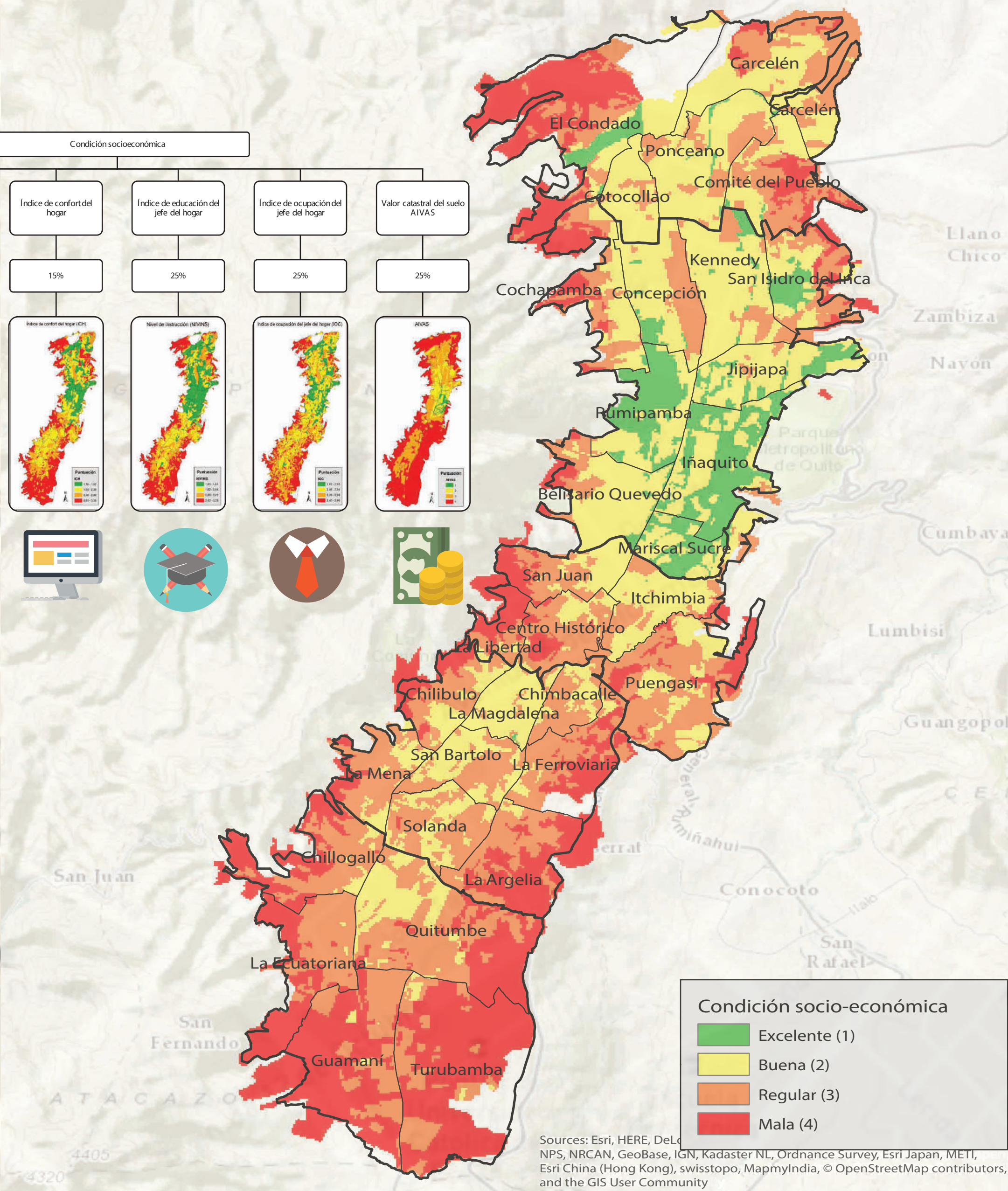


2

Huella Ecológica

La Huella Ecológica es un indicador que mide la cantidad de tierra y agua biológicamente productivas que un individuo, una región o toda la humanidad requiere para producir los recursos que consume y absorber los desechos que genera. (Wackernagel y Rees, 2001) En este estudio se asocia la huella ecológica con el estilo de vida, entendido como un concepto que engloba una estructura social y valores. Este permite identificar las particularidades de los grupos sociales a través del consumo.

The Ecological Footprint is an indicator that measures the amount of biologically productive land and water that an individual, a region or all humanity requires to produce the resources it consumes and absorb the waste it generates. (Wackernagel and Rees, 2001) In this study, the ecological footprint is related with lifestyle, understood as a concept that encompasses a social structure and associated values. This allows to identify the particularities of social groups through consumption.



Bonilla, Alejandra (2016). La segregación espacial socio-económica y su relación con la huella ecológica: parroquias urbanas del DMQ. Quito. Disertación previa a la obtención del título de Ing. Geógrafa. PUCE.

Sabatini, Francisco (2003). La segregación social del espacio en las ciudades de América Latina. Santiago de Chile. Documentos de trabajo del Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales. Pontificia Universidad Católica de Chile. Serie Azul N 35.

Wackernagel, M., & Rees, W. (2001). Nuestra Huella Ecológica, Reduciendo el impacto humano sobre la tierra. Santiago de Chile. Ediciones LOM.

