



El nivel socioeconómico AB 50+

Por **I IVÁN CASTRO / ALÁN BLANCAS**

Recientemente la AMAI ha publicado la nueva regla 2018 que actualiza las variables que, de manera más eficiente, determinan el nivel socioeconómico (NSE) de los hogares. La nueva regla AMAI 2018 mantiene reactivos relevantes, como el último grado de estudios del jefe del hogar; e incorpora otras variables, como la presencia de internet fijo, para ajustarse a la nueva realidad tecnológica de México.

El nivel socioeconómico AB y su poder adquisitivo

La AMAI ha insistido, desde la creación del NSE, que la clasificación corresponde al estilo de vida de los hogares y no necesariamente al ingreso familiar. Lo anterior es correcto, y aunque se puede asumir que existe una correlación positiva entre el NSE y el

poder adquisitivo de los hogares, no se debe tomar el primero como un predictor del segundo.

Sin embargo, agencias, clientes e instituciones tienen la necesidad de segmentar a los hogares (o personas) por nivel de ingreso. Especialmente para el nivel AB, por lo que es deseable que la clasificación asegure cierta capacidad monetaria.

Una alternativa para resolver el problema antes descrito es incorporar preguntas **adicionales** al modelo AMAI 2018 que guarden relación con el poder adquisitivo del hogar. Con este propósito, proponemos considerar tres variables extras a las de la regla AMAI. La selección de las variables se realizó a partir del análisis estadístico del NSE AMAI 2018 y de la Encuesta Nacional de Ingreso Gasto de los Hogares 2016 del INEGI (ENIGH 2016).

EL NIVEL SOCIOECONÓMICO AB 50+

El ejercicio que realizamos consistió en calcular el NSE AMAI 2018 en la base de datos de la ENIGH 2016 (consisten en la información de ingreso-gasto de aproximadamente 70 mil hogares) y filtrarla para los hogares que clasificaron como AB. El INEGI reporta, en la misma base de datos, el ingreso corriente mensual del hogar (el ingreso corriente considera ingresos por trabajo, rentas, transferencias, estimación del alquiler y otros ingresos no ocasionales). De esta manera, se pudo clasificar a los hogares AB en aquellos que registraron un ingreso corriente mensual superior a los \$50,000 (AB 50+) y aquellos por debajo de este límite arbitrario (AB 50-). Finalmente, se seleccionaron las variables de la encuesta que más correlacionan con la nueva subclasificación AB 50+ y AB 50-.

Cabe decir que el registro de los ingresos de los hogares en la ENIGH 2016 tiene puntos de mejora, ya que la captación de los ingresos en encuestas siempre es compleja de realizar. Sin embargo, esta fuente es lo mejor con lo que contamos en el país.

LOS RESULTADOS

Al aplicar una técnica estándar para la medición de la correlación por pares de variables categóricas, llamada prueba xi-cuadrada, las tres variables adicionales a la regla AMAI 2018 que correlacionan mejor con la subclasificación AB 50+ y AB 50- son:

1. Posesión de tarjeta de crédito. ¿Alguna de las personas que conforman su hogar contó durante el mes pasado con tarjeta de crédito bancaria o comercial?
2. Número de televisores digitales en el hogar. ¿Cuántos televisores digitales tiene en su hogar?
3. Número de computadoras en el hogar. ¿Cuántas computadoras tiene en su hogar?

TABLA 1

Relación entre posesión de tarjeta de crédito y la subclasificación del NSE AB

	AB 50+	AB 50-
Con tarjeta de crédito	89.6%	67.7%
Sin tarjeta de crédito	10.4%	32.3%
TOTAL	100.0%	100.0%



TABLA 2

Relación entre número de televisores digitales y la subclasificación del NSE AB

	AB 50+	AB 50-
Tres o más televisores digitales	47.2%	23.9%
Menos de tres televisores digitales	52.8%	76.1%
TOTAL	100.0%	100.0%

TABLA 3

Relación entre número de computadoras y la subclasificación del NSE AB

	AB 50+	AB 50-
Tres o más computadoras	24.7%	9.0%
Menos de tres computadoras	75.3%	91.0%
TOTAL	100.0%	100.0%

CONCLUSIONES

A pesar de que las variables descritas no son predictoras individualmente de la subclasificación AB 50+ o AB 50-, podemos decir que el uso de tarjeta de crédito, la presencia de tres o más televisores digitales, o tres o más computadoras (prácticamente una televisión digital o una computadora por miembro del hogar); correlacionan de manera importante con la capacidad adquisitiva de los hogares del nivel AB. ■■

Fuentes

- Nota Metodológica NSE AMAI 2018
- Encuesta Nacional de Ingreso Gasto de los Hogares 2016, INEGI

IVÁN CASTRO

Especialista en estadística que desde el año 1998 tortura bases de datos provenientes de encuestas para que suelten la sopa acerca de las verdaderas razones por las que consumidores y personas dicen lo que dicen y hacen lo que hacen.

ALÁN BLANCAS

Apasionado por los datos, la tecnología y los deportes; estadístico por vocación, dedicado desde hace 9 años a la investigación de mercado y análisis de fuentes secundarias.