



Niveles Socioeconómicos 2019

Lima, Octubre del 2019



Directorio.

03 NSE METODOLOGÍA

- 04 Introducción
- 05 Empresas Afiliadas
- 06 Definiciones de Interés
- 07 Muestra y diseño Muestral
- 09 Fórmula APEIM (Antecedente)
- 10 Variables

11 NSE Principales Resultados

- 12 Distribución de Hogares
- 18 Distribución de Personas



Niveles Socioeconómicos

Metodología

APPBAM

Introducción

Como en años anteriores, la distribución de NSE de APEIM es calculada en base a la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) que realiza el INEI para elaborar los indicadores de pobreza.



Es importante seguir trabajando con esta base de datos, pues nos permite tener información de NSE para todo el país y para cada uno de los departamentos que los conforma.



Debido a que la encuesta es publicada en su totalidad a mediados de año, APEIM ha decidido dar a conocer la distribución de NSE posterior a esta publicación.



Tanto la distribución, como la fórmula de NSE es utilizada por todos los miembros de APEIM para sus estudios lo que permite la comparabilidad de sus datos.

Empresas Afiliadas



Definiciones de Interés



HOGAR

Se define al conjunto de personas que ocupan en su totalidad o en parte una vivienda, comparten las comidas principales y atienden en común otras necesidades vitales.



JEFE DE FAMILIA

Se define a la persona de 15 años a más, hombre o mujer, que aporta más económicamente en el hogar o toma las decisiones financieras de la familia, y vive en el hogar.



AMA DE CASA

Se define a la persona de 15 años a más, hombre o mujer, que toma las decisiones cotidianas de compra para la administración del hogar.



NIVEL SOCIOECONÓMICO

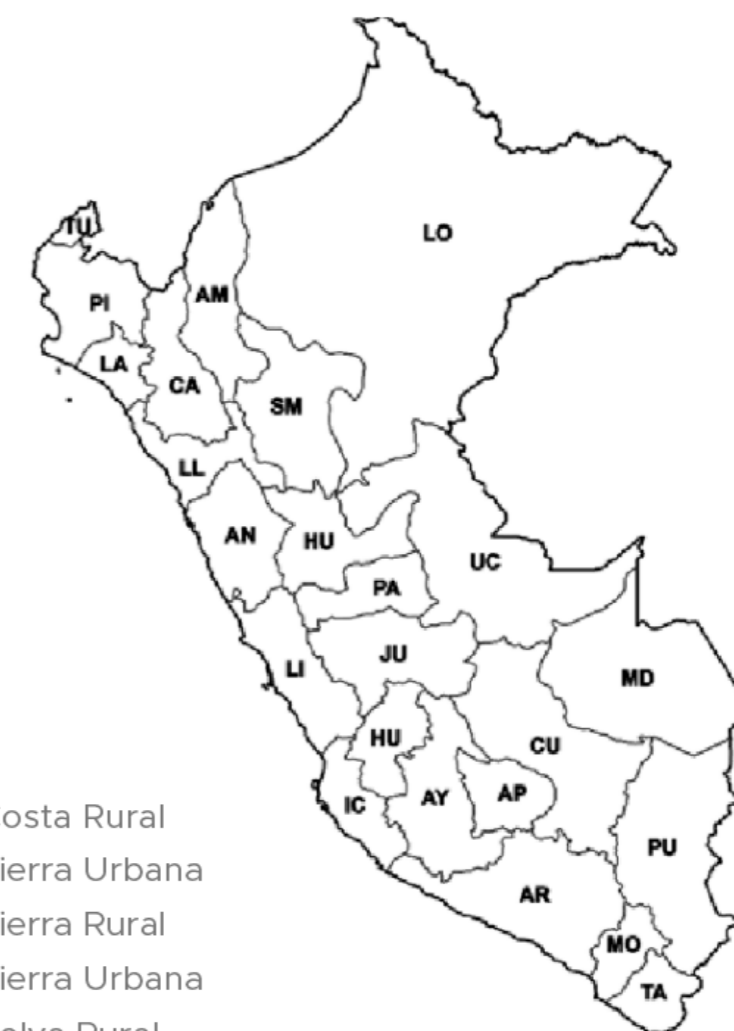
Se define en función a un grupo de variables seleccionadas a partir de estudios realizados por APEIM. No se determina a partir de los ingresos.

Muestra y Diseño Muestral

▶ A nivel nacional ENAHO entrevista a un total de 37,462 hogares distribuidos en los siguientes departamentos:

Departamentos

| | | | |
|-------------|----------------|-----------------|--------------|
| • Amazonas | • Cusco | • Lambayeque | • Piura |
| • Ancash | • Huancavelica | • Lima | • Puno |
| • Apurimac | • Huánuco | • Loreto | • San Martín |
| • Arequipa | • Ica | • Madre de Dios | • Tacna |
| • Ayacucho | • Junín | • Moquegua | • Tumbes |
| • Cajamarca | • La Libertad | • Pasco | • Ucayali |
| • Callao | | | |



▶ Se hace la siguiente definición de urbano y rural:

1. Mayor de 100,000 viviendas
2. De 20,001 a 100,000 viviendas
3. De 10,001 a 20,000 viviendas
4. De 4,001 a 10,000 viviendas
5. 401 a 4,000 viviendas
6. Menos de 401 viviendas
7. Área de Empadronamiento Rural - AER Compuesto
8. a de Empadronamiento Rural - AER Simple

▶ Niveles de Inferencia:

- Nacional
- Urbano Nacional
- Rural Nacional
- Departamental
- Lima Metropolitana
- Costa Urbana
- Costa Rural
- Sierra Urbana
- Sierra Rural
- Sierra Urbana
- Selva Rural

Muestra y Diseño Muestral

Información Trimestral

El INEI recoge información para la ENAHO de manera trimestral, siendo al año cuatro trimestres, teniendo aproximadamente para mediados del año información consolidada de los cuatro trimestres, con sus respectivos factores de expansión para hogares y población.

Muestra Probabilística

La muestra es del tipo probabilística, de áreas, estratificada, multietápica e independiente en cada departamento de estudio. En el caso de Lima se obtuvieron muestras representativas para la totalidad del departamento y para Lima Metropolitana.

Margen de Error

El margen de error total es $\pm 0.5\%$ con un nivel de confianza del 95% y una máxima dispersión ($p=q=0.5$).

Fórmula APEIM (Antecedentes)

En setiembre del 2017 APEIM decide actualizar la fórmula de NSE.

Para ello se analiza cada variable que pertenece a la fórmula para medir su variación y significancia en el tiempo.

De ese análisis se concluyó que las variables seguían discriminando a los hogares por características socioeconómicas.

Por consiguiente, fue necesario reagrupar las categorías en algunas variables.

Finalmente, se decide incluir en la nueva fórmula variables de servicios públicos como: teléfono fijo, internet y televisión por cable.

NSE: Nivel Socioeconómico

Variables



Las variables para la construcción de los Niveles Socioeconómicos son:

- Nivel educativo alcanzado por el jefe del hogar.
- Sistema de salud al que está afiliado el jefe de hogar.
- Material predominante en los pisos de la vivienda.
- Material predominante de las paredes exteriores de la vivienda.
- Conexión del baño.

Bienes y servicios


- Auto o camioneta de uso particular (no taxi ni auto de empresa)
- Servicio domestico pagado (que vaya por lo menos 1 vez por semana)

Equipamiento del hogar

- Computadora/Laptop
- Refrigeradora/ Congeladora
- Lavadora
- Horno Microondas

Servicios Públicos

- Teléfono fijo
- Televisión por cable
- Internet



Niveles Socioeconómicos

Principales Resultados

FPBA m

Distribución de Hogares



Distribución de Hogares Según NSE 2019

Lima Metropolitana



Apeim 2019

APEIM 2019: Data ENAHO 2018

| NSE | Estrato | Porcentaje |
|-----|---------|------------|
| A | A1 | 1.0 |
| | A2 | 4.1 |
| B | B1 | 8.0 |
| | B2 | 14.8 |
| C | C1 | 27.7 |
| | C2 | 16.6 |
| D | D | 22.4 |
| E | E | 5.5 |

Distribución de Hogares Según NSE 2019

Perú Urbano



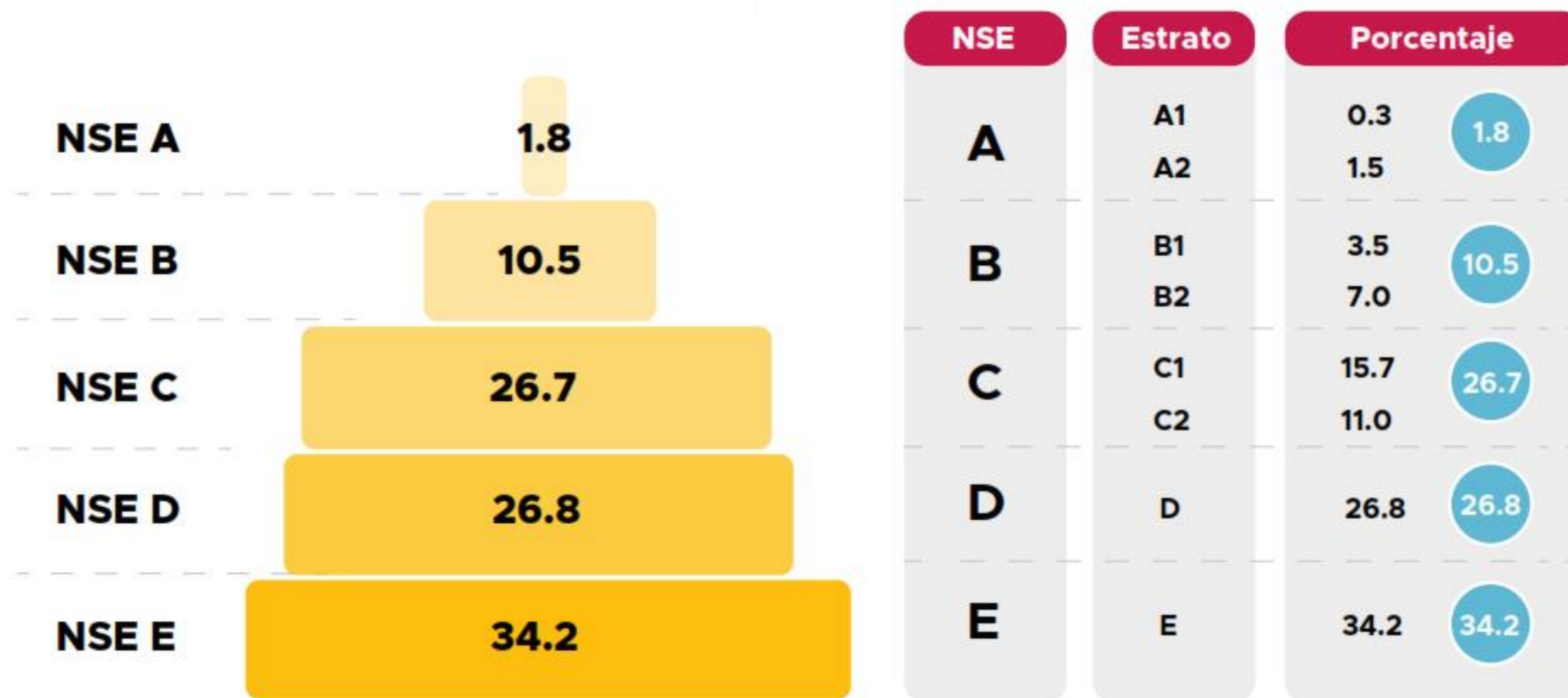
Apeim 2019

APEIM 2019: Data ENAHO 2018

| NSE | Estrato | Porcentaje |
|----------|---------|------------|
| A | A1 | 0.4 |
| | A2 | 2.0 |
| B | B1 | 4.5 |
| | B2 | 9.1 |
| C | C1 | 20.2 |
| | C2 | 13.9 |
| D | D | 31.8 |
| E | E | 18.2 |

Distribución de Hogares Según NSE 2019

Perú Total



Apeim 2019

Distribución de Hogares Según NSE 2019

Departamento Perú Total

Personas - Nivel Socioeconómico - Urbano + Rural(%)

| Departamento | TOTAL | NSE AB | NSE C | NSE D | NSE E | Muestra | Error (%)* |
|--------------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|------------|
| Amazonas | 100% | 1.9 | 11.6 | 24.0 | 62.5 | 1,225 | 2.8 |
| Ancash | 100% | 4.6 | 22.6 | 28.6 | 44.1 | 1,934 | 2.2 |
| Apurímac | 100% | 1.1 | 6.1 | 15.4 | 77.4 | 950 | 3.2 |
| Arequipa | 100% | 14.1 | 35.3 | 34.6 | 15.9 | 2,427 | 2.0 |
| Ayacucho | 100% | 2.6 | 7.9 | 20.6 | 69.0 | 1,192 | 2.8 |
| Cajamarca | 100% | 3.0 | 6.9 | 18.1 | 72.1 | 1,467 | 2.5 |
| Cusco | 100% | 4.7 | 12.2 | 24.0 | 59.1 | 1,293 | 2.7 |
| Huancavelica | 100% | 0.6 | 3.2 | 11.5 | 84.6 | 1,039 | 3.0 |
| Huánuco | 100% | 3.5 | 9.8 | 21.4 | 65.4 | 1,288 | 2.7 |
| Ica | 100% | 11.5 | 38.0 | 38.9 | 11.6 | 1,554 | 2.5 |
| Junín | 100% | 4.1 | 14.4 | 27.2 | 54.3 | 1,567 | 2.5 |
| La Libertad | 100% | 7.4 | 25.5 | 31.6 | 35.5 | 1,566 | 2.5 |

Distribución de Hogares Según NSE 2019

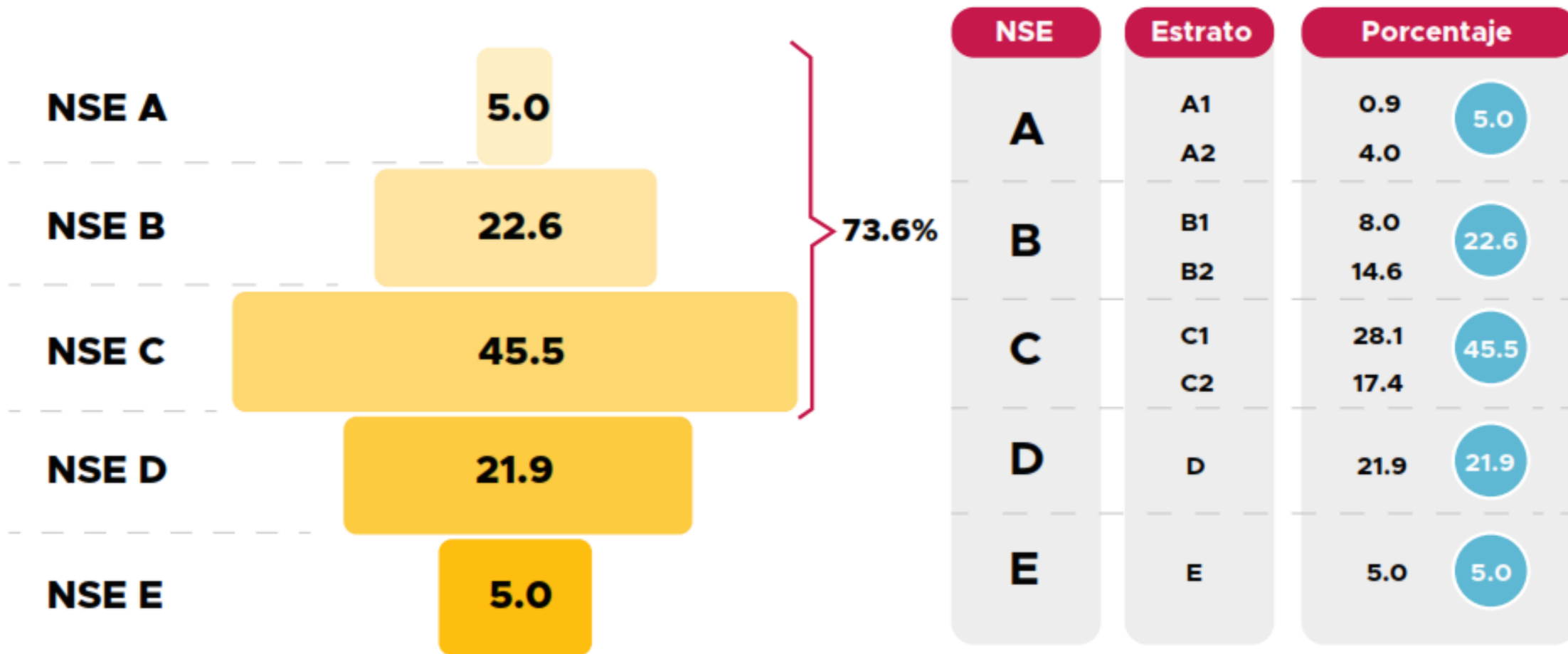
Departamento Perú Total

| Personas - Nivel Socioeconómico - Urbano + Rural(%) | | | | | | | |
|---|-------|--------|-------|-------|-------|---------|------------|
| Departamento | TOTAL | NSE AB | NSE C | NSE D | NSE E | Muestra | Error (%)* |
| Lambayeque | 100% | 8.7 | 25.2 | 38.3 | 27.8 | 1,437 | 2.6 |
| Loreto | 100% | 3.6 | 18.3 | 23.3 | 54.8 | 1,488 | 2.5 |
| Madre de Dios | 100% | 3.6 | 23.6 | 42.3 | 30.5 | 985 | 3.1 |
| Moquegua | 100% | 10.1 | 31.4 | 32.8 | 25.7 | 997 | 3.1 |
| Pasco | 100% | 1.4 | 11.3 | 31.3 | 56.0 | 1,279 | 2.7 |
| Piura | 100% | 4.2 | 22.2 | 36.0 | 37.6 | 1,661 | 2.4 |
| Puno | 100% | 1.8 | 9.5 | 22.6 | 66.1 | 1,838 | 2.3 |
| San Martín | 100% | 3.6 | 17.0 | 37.8 | 41.7 | 1,342 | 2.7 |
| Tacna | 100% | 12.6 | 34.9 | 39.0 | 13.6 | 1,371 | 2.6 |
| Tumbes | 100% | 5.4 | 28.1 | 44.6 | 21.9 | 864 | 3.3 |
| Ucayali | 100% | 4.2 | 16.8 | 34.6 | 44.3 | 1,168 | 2.9 |

Distribución de Personas



Distribución de Personas Según NSE 2019 Lima Metropolitana

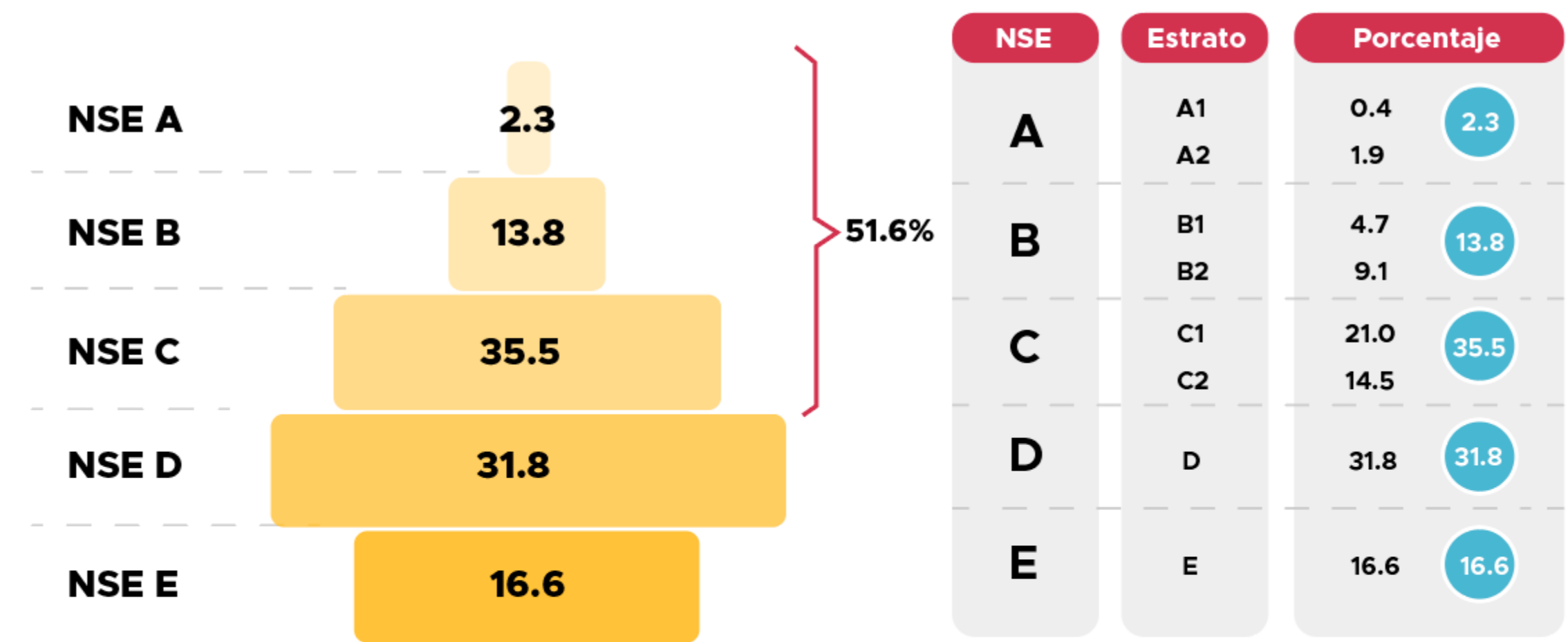


Apeim 2019

APEIM 2019: Data ENAHO 2018

Distribución de Personas Según NSE 2019

Perú Urbano

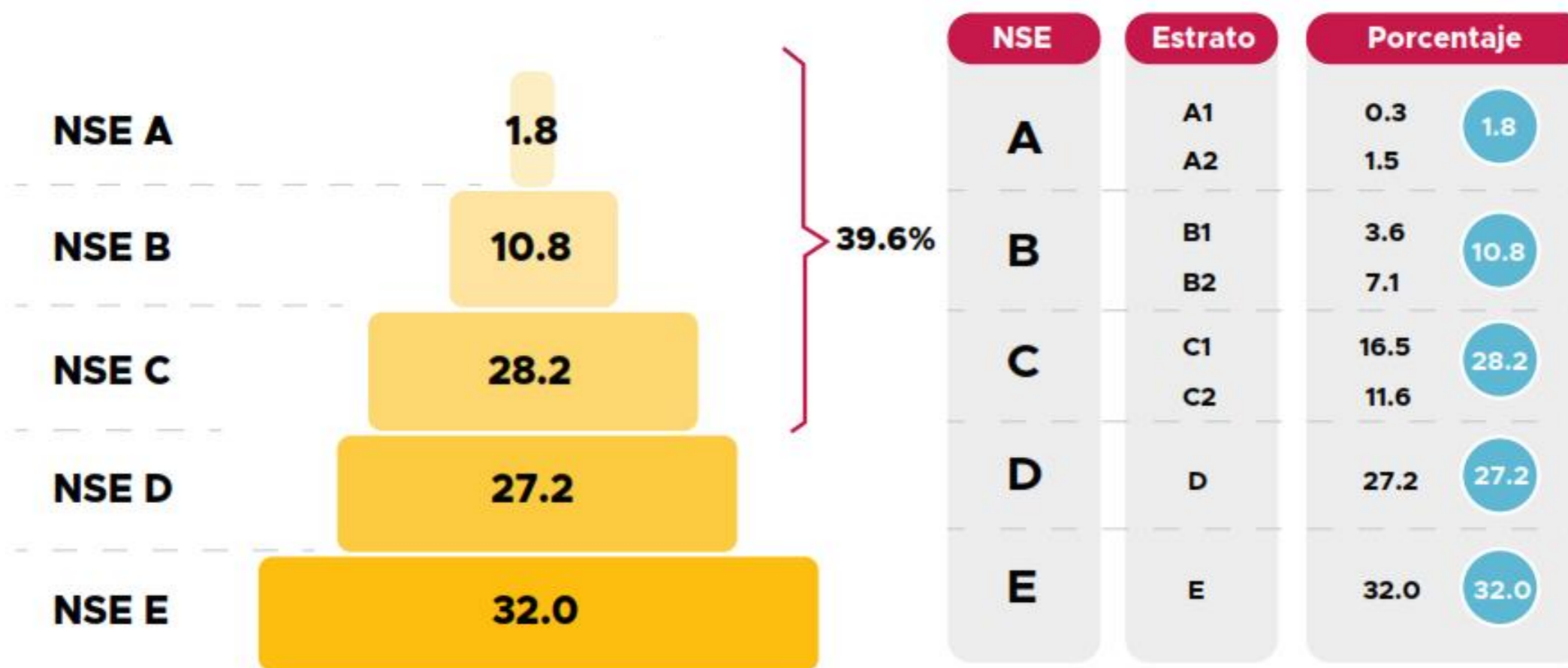


Apeim 2019

APEIM 2019: Data ENAHO 2018

Distribución de Personas Según NSE 2019

Perú Total



Apeim 2019

APEIM 2019: Data ENAHO 2018

Distribución de Personas Según NSE 2019

Departamento Perú Total

Personas - Nivel Socioeconómico - Urbano + Rural(%)

| Departamento | TOTAL | NSE AB | NSE C | NSE D | NSE E |
|--------------|-------|--------|-------|-------|-------|
| Amazonas | 100% | 1.8 | 11.9 | 24.1 | 62.2 |
| Ancash | 100% | 4.9 | 25.5 | 28.1 | 41.6 |
| Apurímac | 100% | 1.2 | 6.5 | 18.2 | 74.1 |
| Arequipa | 100% | 15.6 | 38.2 | 33.7 | 12.5 |
| Ayacucho | 100% | 3.0 | 9.1 | 22.3 | 65.6 |
| Cajamarca | 100% | 3.3 | 6.8 | 18.0 | 71.9 |
| Cusco | 100% | 4.8 | 13.0 | 25.2 | 56.9 |
| Huancavelica | 100% | 0.6 | 3.2 | 12.9 | 83.3 |
| Huánuco | 100% | 3.4 | 9.9 | 22.9 | 63.9 |
| Ica | 100% | 12.8 | 40.6 | 37.7 | 8.8 |
| Junín | 100% | 4.2 | 14.9 | 28.4 | 52.3 |
| La Libertad | 100% | 7.7 | 26.3 | 30.5 | 35.4 |

Distribución de Personas Según NSE 2019

Departamento Perú Total

Personas - Nivel Socioeconómico - Urbano + Rural(%)

| Departamento | TOTAL | NSE AB | NSE C | NSE D | NSE E |
|---------------|-------|--------|-------|-------|-------|
| Lambayeque | 100% | 8.9 | 25.7 | 38.5 | 26.9 |
| Loreto | 100% | 2.5 | 16.6 | 23.2 | 57.8 |
| Madre de Dios | 100% | 3.8 | 24.8 | 45.1 | 26.2 |
| Moquegua | 100% | 12.0 | 36.1 | 32.4 | 19.5 |
| Pasco | 100% | 1.6 | 11.9 | 35.8 | 50.7 |
| Piura | 100% | 4.1 | 24.5 | 36.6 | 34.8 |
| Puno | 100% | 2.3 | 11.1 | 26.1 | 60.4 |
| San Martín | 100% | 3.5 | 15.8 | 38.1 | 42.5 |
| Tacna | 100% | 13.5 | 38.6 | 38.0 | 9.9 |
| Tumbes | 100% | 5.7 | 29.2 | 47.0 | 18.1 |
| Ucayali | 100% | 3.6 | 16.0 | 35.8 | 44.5 |



Niveles Socioeconómicos 2019

Lima, Octubre del 2019

