



Apeim

Asociación Peruana de Empresas
de Investigación de Mercados

NIVELES SOCIOECONÓMICOS 2007-2008

Lima, Noviembre de 2007

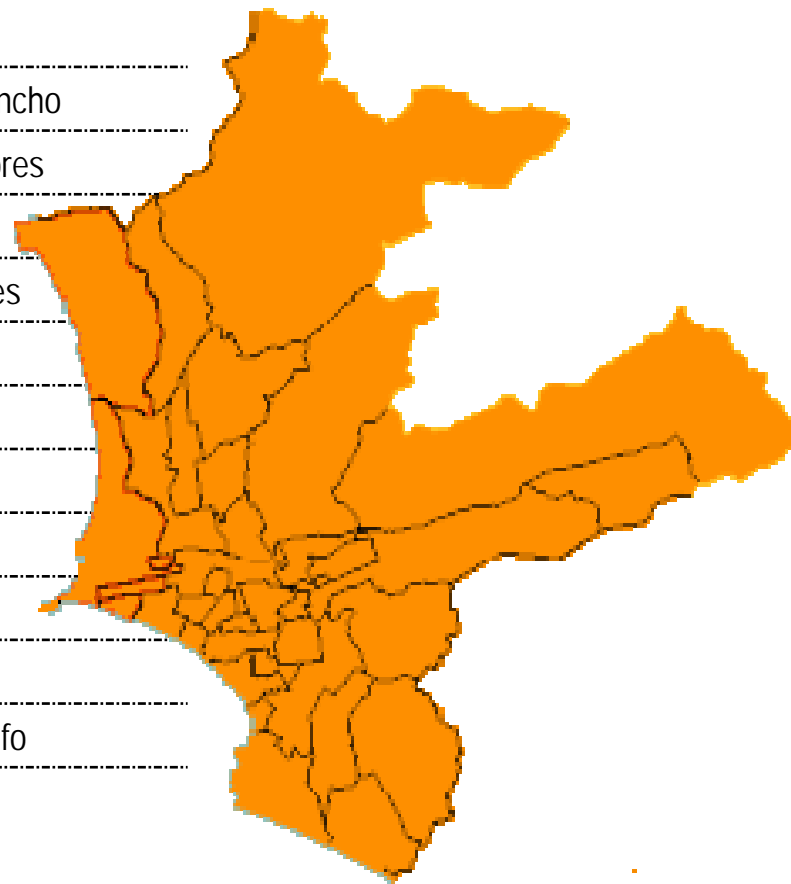
ASPECTOS METODOLÓGICOS

- En Lima se consideró como universo de estudio a todos los hogares pertenecientes a Lima Metropolitana entendida como los distritos de la provincia de Lima ubicados en el núcleo urbano (sin considerar balnearios) y la Provincia Constitucional del Callao.
- Para el caso de las provincias del interior del país, se trabajó en seis ciudades: Piura, Trujillo, Chiclayo, Arequipa, Cusco y Huancayo.
- Se definió como hogar, al conjunto de personas que, habitando en la misma vivienda, preparan y consumen sus alimentos en común.
- La persona encuestada fue en primera instancia:
 - El Jefe de Familia, definido como la persona de 15 años o más, hombre o mujer, que es el principal contribuyente a los ingresos del hogar o que, en su defecto, toma las principales decisiones financieras del hogar. Si no se ubicaba a este miembro, se encuestó como segunda opción al ama de casa.
 - El ama de casa, definida como la persona de 15 años o más, hombre o mujer, que toma las decisiones cotidianas de compra para la administración del hogar.

- Para Lima, se entrevistó a un total de 3,208 hogares distribuidos en los siguientes 37 distritos.

DISTRITOS

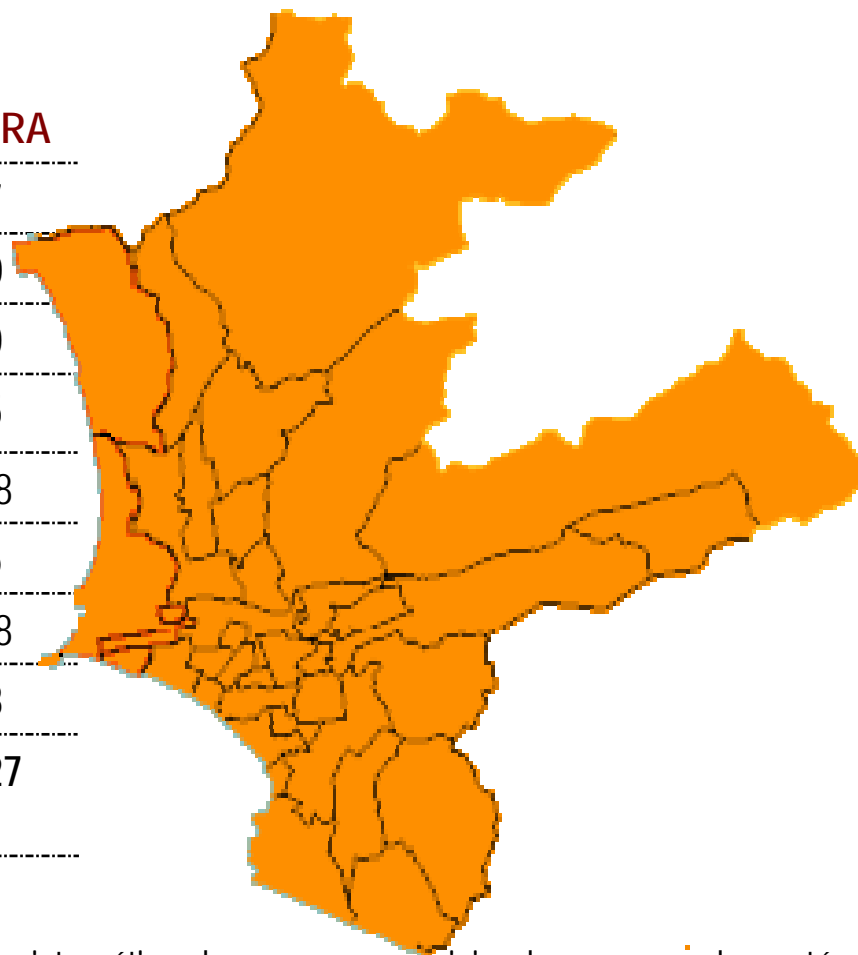
▪ Ate	▪ La Perla	▪ San Juan de Lurigancho
▪ Barranco	▪ La Punta	▪ San Juan de Miraflores
▪ Bellavista	▪ La Victoria	▪ San Luis
▪ Breña	▪ Lima	▪ San Martín de Porres
▪ Callao	▪ Lince	▪ San Miguel
▪ Carabayllo	▪ Los Olivos	▪ Santa Anita
▪ Carmen de la Legua	▪ Magdalena	▪ Surco
▪ Chorrillos	▪ Pueblo Libre	▪ Surquillo
▪ Comas	▪ Miraflores	▪ Ventanilla
▪ Agustino	▪ Puente Piedra	▪ Villa el Salvador
▪ Independencia	▪ Rímac	▪ Villa María del Triunfo
▪ Jesus María	▪ San Borja	
▪ La Molina	▪ San Isidro	



- El muestreo fue por conglomerados bietápico, selección de segmentos (una o más manzanas con por lo menos 50 viviendas) con probabilidad proporcional al tamaño del segmento y selección aleatoria de la vivienda luego de un conteo y registro de viviendas y hogares en los segmentos seleccionados. Cuotas de 8 viviendas en promedio por segmento.
- El tamaño de la muestra nos permite estimar datos con un margen de error máximo de $\pm 1.7\%$, con un nivel de confianza del 95% y considerando la varianza máxima ($p=q=50\%$).

- Adicionalmente, se realizó una muestra de control en 1,127 hogares de 17 distritos. El total de entrevistas estuvo desagregado proporcionalmente a la distribución de los casos obtenidos en la muestra original.

DISTRITO	MUESTRA	DISTRITO	MUESTRA
Barranco	39	Rímac	87
Bellavista	21	San Borja	20
El Agustino	99	San Isidro	30
Independencia	32	Santa Anita	55
La Molina	70	Surco	148
La Perla	46	Surquillo	35
La Victoria	121	Villa el Salvador	168
Lince	26	Villa María del Triunfo	68
Miraflores	62	TOTAL DE LA MUESTRA	1127



- Los participantes fueron seleccionados mediante un sorteo aleatorio y sistemático de manzanas y viviendas; se complementó con entrevistas telefónicas en cinco distritos: San Isidro, San Borja, Miraflores, Surco y La Molina.

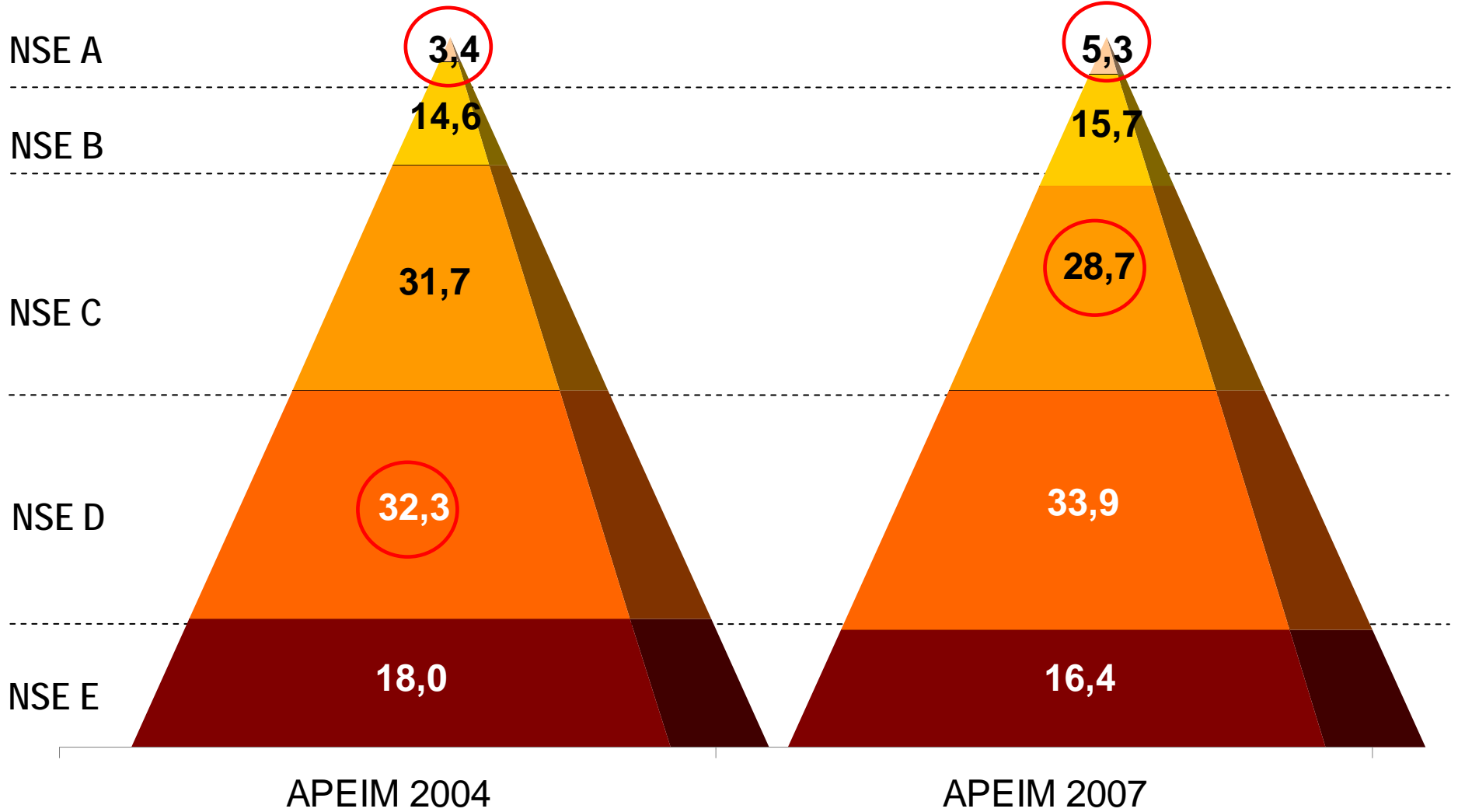
- Para el caso de provincias, se realizaron 3,028 encuestas en los distritos más representativos de las ciudades de Piura, Trujillo, Chiclayo, Arequipa, Cusco y Huancayo, distribuidas de la siguiente forma:

ZONA	CIUDAD	MUESTRA	DISTRITO		
NORTE	Piura	373	➤ Piura ➤ Castilla		
	Trujillo	662	➤ Trujillo ➤ La Esperanza ➤ El Porvenir ➤ Larco Herrera ➤ Florencia de Mora		
	Chiclayo	475	➤ Chiclayo ➤ La Victoria ➤ José Leonardo Ortiz		
SUR	Arequipa	810	➤ Arequipa ➤ Paucarpata ➤ Alto Selva Alegre ➤ Sabandía ➤ Cayma ➤ Sachaca ➤ Cerro Colorado ➤ Socabaya ➤ Jacobo Hunter ➤ Tiabaya ➤ Mariano Melgar ➤ Yanahuara ➤ Miraflores ➤ José Luis Bustamante y Rivero		
			Cusco	370	➤ Cusco ➤ Santiago ➤ San Jerónimo ➤ Wanchaq ➤ San Sebastián
			Huancayo	338	➤ Huancayo ➤ El Tambo ➤ Chilca

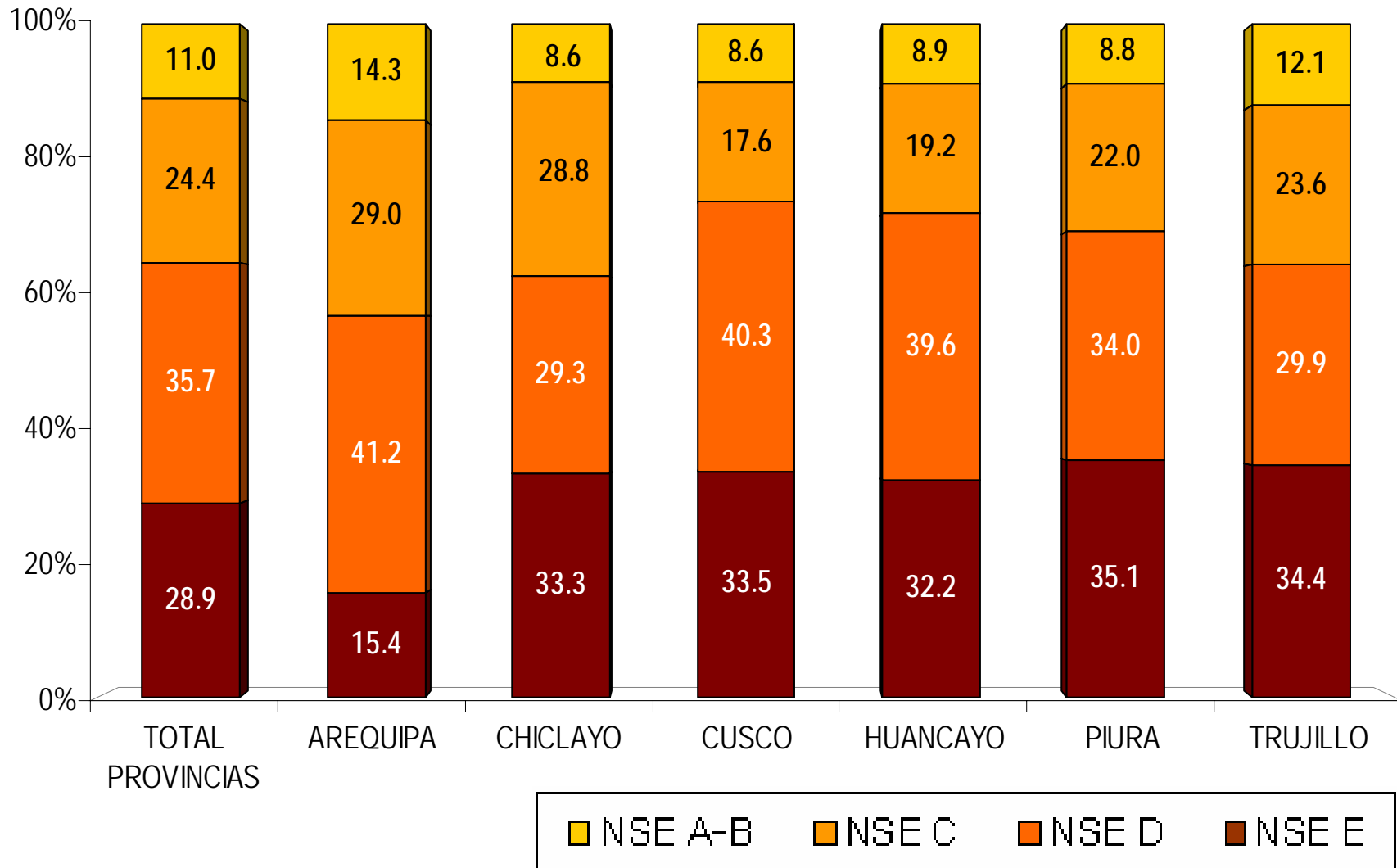
DISEÑO MUESTRAL

- El muestreo fue por conglomerados bietápico, selección de segmentos (una o más manzanas con por lo menos 50 viviendas) con probabilidad proporcional al tamaño del segmento y selección aleatoria de la vivienda luego de un conteo y registro de viviendas y hogares en los segmentos seleccionados. Cuotas de 8 viviendas en promedio por segmento.

PRINCIPALES RESULTADOS



DISTRIBUCIÓN DE HOGARES SEGÚN NSE - PROVINCIAS



NIVEL SOCIOECONÓMICO

	NSE A ALTO / MEDIO ALTO	NSE B MEDIO	NSE C BAJO SUPERIOR	NSE D BAJO INFERIOR	NSE E MARGINAL
ZONAS DISTRITALES	Zona 6 y 7	Zona 6 y 7	Zona 2, 4, 8 y 10	Zona 3, 5, 8 y 9	Zona 1, 3, 5 y 9
DISTRITOS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ La Molina ➤ Miraflores ➤ Magdalena ➤ Barranco ➤ San Isidro ➤ San Miguel ➤ San Borja 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Surco ➤ Los Olivos ➤ La Molina ➤ Cercado ➤ Miraflores ➤ Magdalena ➤ Barranco ➤ Jesús María ➤ San Isidro ➤ San Miguel ➤ Lince ➤ San Borja ➤ Pueblo Libre 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ S.M.P. ➤ Comas ➤ Los Olivos ➤ S.J.M. ➤ Callao ➤ Chorrillos ➤ La Victoria ➤ Carmen de la Legua ➤ Santa Anita ➤ Carabayllo ➤ La Perla ➤ Barranco ➤ Breña ➤ Bellavista ➤ San Luis 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ate ➤ S.J.L. ➤ S.M.P. ➤ V.E.S. ➤ S.J.M. ➤ Chorrillos ➤ La Victoria ➤ El Agustino ➤ Rímac ➤ Puente Piedra ➤ Lurigancho ➤ V.M.T. ➤ Independencia ➤ Bellavista ➤ Lurín 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ate ➤ S.J.L. ➤ V.E.S. ➤ V.M.T. ➤ Puente Piedra ➤ Lurigancho ➤ Ventanilla ➤ Pachacamac ➤ Carabayllo ➤ Independencia
MIEMBROS DEL HOGAR	3.9	4.1	4.4	4.5	4.3

NIVEL SOCIOECONÓMICO					
	NSE A	NSE B	NSE C	NSE D	NSE E
	ALTO / MEDIO ALTO	MEDIO	BAJO SUPERIOR	BAJO INFERIOR	MARGINAL
TIPO DE VIVIENDA	Casa independiente				
	Departamento			Vivienda en casa de vecindad (callejón, solar, corralón)	
MATERIAL PREDOMINANTE EN PAREDES	Ladrillo revestido / pintado enchapado			Ladrillo revestido / pintado / enchapado	Estera / cartón / calamina / tripley / adobe / madera prensada
				Adobe / ladrillo sin revestir de cemento	
MATERIAL PREDOMINANTE EN TECHOS	Concreto / armado revestido / pintado		Concreto / cemento		Estera / cartón / plástico / tripley / calamina / eternit
			Concreto armado / revestido / pintado		
MATERIAL PREDOMINANTE EN PISOS	Parquet / alfombra / parquet / laminado / mármol / terrazo / mosaico (cerámicos)	Parquet / alfombra / parquet / laminado / mármol / terrazo / mosaico (cerámicos)		Cemento	
		Mayólica / Loceta			Tierra
Nº PROMEDIO DE HABITACIONES	6	5	5	4	3
Nº PROMEDIO DE BAÑOS	3	2	1	1	0 (20,9%)
					1 (79,1%)
ABASTECIMIENTO DE AGUA	Red pública			Red pública	
				Camión cisterna u otros (32,1%)	Camión cisterna u otros (60,8%)

	NIVEL SOCIOECONÓMICO				
	NSE A	NSE B	NSE C	NSE D	NSE E
	ALTO / MEDIO ALTO	MEDIO	BAJO SUPERIOR	BAJO INFERIOR	MARGINAL
COCINA (PRIMUS)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
TELEVISOR A COLOR	100.0	99.2	96.7	89.5	69.8
RADIO	94.5	94.8	89.2	86.6	89.2
REFRIGERADORA	100.0	99.4	93.5	65.5	22.4
TELÉFONO FIJO	100.0	92.9	77.5	44.2	7.6
EQUIPO DE SONIDO	96.4	95.7	71.2	34.8	21.6
TELÉFONO CELULAR (JEFE DE HOGAR)	95.9	81.8	64.2	44.3	32.1
CONEXIÓN A TV POR CABLE	90.9	77.4	43.2	15.0	4.9
DVD	94.7	81.4	69.6	47.2	33.5
LAVADORA DE ROPA	95.9	80.4	49.5	10.7	0.4
VIDEO JUEGOS	46.2	22.2	14.3	7.0	2.3
COMPUTADORA	86.0	60.2	25.9	4.3	0.0
AUTO DE USO DEL HOGAR	75.4	35.4	12.8	5.0	0.0
CONEXIÓN A INTERNET	73.7	37.2	11.0	0.8	0.0
SERVICIO DOMÉSTICO REMUNERADO	76.0	31.3	7.0	0.0	0.0



Diferencia significativa al 95%

NIVEL SOCIOECONÓMICO

	NSE A ALTO / ALTO MEDIO	NSE B MEDIO	NSE C BAJO SUPERIOR	NSE D BAJO INFERIOR	NSE E MARGINAL
SEXO	<ul style="list-style-type: none"> ➤ M (76,4%) ➤ F (23,6%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ M (80,9%) ➤ F (19,1%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ M (84,2%) ➤ F (15,8%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ M (80,7%) ➤ F (19,3%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ M (80,4%) ➤ F (19,6%)
EDAD PROMEDIO	50	52	52	46	41
EDUCACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Universitaria completa (70,8%) ➤ Postgrado (25,1%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Universitaria completa (58,2%) ➤ Estudios superior técnico (21,8%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Secundaria completa (38,2%) ➤ Sup. técnico completo (26,2%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Secundaria completa (53,8%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Hasta secundaria completa (79,3%)
OCUPACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cargos medios y altos, empresarios y profesionales universitarios independientes (59,1%) ➤ Pequeños comerciantes, profesionales técnicos independientes y personal administrativo de oficina (33,9%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Personal de servicio calificado (29,3%) ➤ Pequeños comerciantes, profesionales técnicos independientes y personal administrativo de oficina (55,0%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Personal de servicio calificado (51,5%) ➤ Pequeños comerciantes, profesionales técnicos independientes y personal administrativo de oficina (38,4%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Personal de servicio calificado (43,5%) ➤ Personal de servicio no calificado (41,9%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Personal de servicio no calificado (81,9%)

NIVEL SOCIOECONÓMICO

	NSE A ALTO / MEDIO ALTO	NSE B MEDIO	NSE C BAJO SUPERIOR	NSE D BAJO INFERIOR	NSE E MARGINAL
EDAD PROMEDIO	47	49	48	43	40
EDUCACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Superior universitaria completa (55,3%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Secundaria completa (22,9%) ➤ Superior universitaria completa (42.1%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Secundaria completa (44,4%) ➤ Hasta secundaria incompleta (21,0%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Secundaria completa (46.8%) ➤ Hasta secundaria incompleta (40,2%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Hasta secundaria incompleta (69,5%)

NIVEL SOCIOECONÓMICO					
	NSE A	NSE B	NSE C	NSE D	NSE E
	ALTO / ALTO MEDIO	MEDIO	BAJO SUPERIOR	BAJO INFERIOR	MARGINAL
RECEPCIÓN DE REMESAS	9.1	13.9	12.9	5.3	5.9
CAPACIDAD DE AHORRO	61.8	37.4	23.0	20.9	9.8
POSESIÓN DE DEUDAS	36.4	36.5	38.8	23.0	31.4
TENENCIA DE SEGURO DE SALUD DEL JEFE DE HOGAR	<ul style="list-style-type: none"> ➤ No tiene (10,9%) ➤ EsSalud (41,8%) ➤ Privado (69,1%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ No tiene (11,3%) ➤ EsSalud (73,1%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ No tiene (51,8%) ➤ EsSalud (44,6%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ No tiene (70,1%) ➤ EsSalud (21,3%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ No tiene (90,2%) ➤ EsSalud (6,9%)
CONSULTA MÉDICA DEL JEFE DE HOGAR	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Médico particular en Consultorio (23,4%) ➤ Médico particular en Clínica (65,5%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Seguro Social (60,4%) ➤ Médico particular en Clínica (15,0%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Seguro Social (58,6%) ➤ Hospital (17,2%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Posta médica (50,1%) ➤ Hospital (26,4%) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Posta médica (77,8%) ➤ Hospital (18,3%)



Diferencia significativa al 95%

PERFILES POR NSE LIMA METROPOLITANA

Principales características

- Constituye el 5.3% de la población de Lima Metropolitana. A pesar de ser el segmento más reducido, su participación ha aumentado cerca de dos puntos en los últimos tres años.
- Se concentra principalmente en los distritos de Surco, La Molina, Miraflores, San Isidro y San Borja.
- El hogar promedio está conformado por 4 personas que habitan una vivienda con 6 habitaciones o ambientes y 3 baños. Junto con el nivel medio, son los segmentos con mayor número de familias que viven en departamento (38% en NSE A).
- La vivienda está construida de material noble. El abastecimiento de agua y el servicio de desagüe proceden de red pública. Los pisos son de parquet, alfombra, mármol, terrazo o cerámico. Las paredes y techos son de concreto pintado o enchapado.

Bienes y servicios

- Son el segmento con mayores comodidades.
- Casi la totalidad de ellos cuentan con bienes: cocina, televisión a color, radio, refrigeradora y teléfono fijo.
- Aproximadamente tres cuartas partes cuenta con servicio doméstico y auto particular para uso del hogar. La tenencia de computadora, el servicio de televisión por cable y la conexión a Internet dentro del hogar, son servicios bastante generalizados.

Jefe de Hogar

- El jefe de hogar tiene en promedio 50 años. Tiene educación universitaria completa y un 25% ha llegado a cursar estudios de post-grado. En este segmento se encuentra la mayor cantidad de mujeres que son jefes de hogar (23.6% de los jefes de hogar son mujeres).
- En la mayoría de los casos ocupa cargos de mando alto y medio en empresas privadas o sector público, se desempeñan como profesionales independientes o empresarios.
- Cerca del 90% de ellos cuenta con seguro médico y el 69.1% tiene seguro médico privado. Esto guarda relación con el hecho que el 89% visita a un médico particular en caso de consultas y un 87% se hospitalizaría en clínicas privadas.

Ama de Casa

- La edad promedio del ama de casa es de 47 años. La mitad de ellas tiene educación superior.
- Cerca del 20% ha realizado estudios superiores técnicos o estudios universitarios, pero los ha truncado.

Aspectos económicos y financieros

- Más de la mitad de hogares suele ahorrar parte del sueldo del jefe de hogar, sea en una entidad financiera o en su propia casa. El 36.4% cuenta con una deuda en una entidad financiera.

Principales características

- Son el 15.7% de la población de Lima Metropolitana. Crece en 0.9 puntos porcentuales respecto al 2004.
- Ocupa los distritos tradicionales como Jesús María, Lince, Pueblo Libre, Magdalena y San Miguel.
- El hogar promedio está conformado por 4 personas que habitan una vivienda de 5 habitaciones o ambientes y 2 baños. Dos de cada tres familias viven en casa independiente y una de cada tres lo hace en departamentos.
- La vivienda está construida de material noble. Hay una mayor participación de materiales como mayólica y loseta en los pisos. El abastecimiento de agua y desagüe procede de la red pública.

Bienes y servicios

- La tercera parte tiene auto particular para uso del hogar y servicio doméstico remunerado. El 60.2% tiene computadora pero, aproximadamente la mitad de ellos, tiene conexión a Internet.
- Casi la totalidad posee: cocina, televisión a color, radio, refrigeradora y teléfono fijo. El DVD, la conexión a tv por cable, la lavadora y el teléfono celular están bastante generalizados.

Jefe de Hogar

- El jefe de hogar tiene en promedio 51 años. El 58.2% tiene educación universitaria completa y una quinta parte educación superior técnica.
- En la mayoría de los casos ocupan cargos de mando medio en empresas privadas o en el sector público, son personal administrativo de oficina , pequeños comerciantes o profesionales técnicos independientes.
- Al igual que en el NSE Alto, cerca del 90% tiene seguro médico. La diferencia está en que la mayoría tiene seguro social (73.1%). En caso de consulta médica, el 60% se atiende en el seguro social. Este porcentaje aumenta en caso de hospitalización (70.3%)

Ama de Casa

- La edad promedio del ama de casa es de 49 años. Más de un tercio tiene educación superior (37.9%) y una cuarta parte sólo llegó a culminar la secundaria.

Aspectos económicos y financieros

- Comparado con el nivel alto, en este segmento hay una mayor proporción de familias que recibe dinero de algún familiar en el extranjero. Un poco más de la tercera parte tiene capacidad de ahorro y una proporción similar posee alguna deuda con una entidad financiera.

Principales características

- Representa el 28.7% de la población de Lima Metropolitana, su participación ha disminuido tres puntos en los últimos 3 años.
- Se concentra principalmente en los distritos de San Martín de Porres, Los Olivos, Rímac, Breña, La Victoria, Chorrillos, San Juan de Miraflores y todo el Callao.
- El promedio de número de miembros del hogar es de 4 personas, quienes habitan una vivienda con 5 habitaciones o ambientes y 1 baño.
- El tipo de vivienda predominante es la casa independiente y construida de material noble. El abastecimiento de agua y el servicio de desagüe proceden de red pública. Los pisos son de cemento, mayólica y loseta. Las paredes y techos son de concreto armado revestido pintado.

Bienes y servicios

- Si bien la tenencia de bienes en comparación con los Niveles A y B es menor, tienen algunas comodidades que los diferencia de los estratos inferiores.
- Casi la totalidad de ellos tienen: cocina, televisión a color, radio, refrigeradora.
- Aproximadamente tres cuartas partes tiene: equipo de sonido, DVD y servicio de teléfono fijo.
- Cerca de la mitad de este segmento posee lavadora de ropa, el 43.2% tiene conexión a tv por cable.
- Uno de cada 4 hogares tiene computadora, sin embargo, sólo el 11% tiene el servicio de Internet. Apenas el 12.8% posee automóvil y el 7% servicio doméstico.

Jefe del Hogar

- El jefe de familia es mayoritariamente de sexo masculino (84.2%) tiene en promedio 52 años.
- Cuenta con educación secundaria completa (38%) y un 26% de ellos ha concluido estudio técnico superior.
- En cuanto a su ocupación, aproximadamente la mitad (51.1%) es personal de servicio calificado, en tanto un 38.4% son pequeños comerciantes, profesionales técnicos independientes y personal administrativo de oficina.
- Cerca de la mitad tiene seguro de salud, el 44.6% afiliado al seguro social.
- Las personas que están afiliadas al seguro social acuden a EsSalud para ser atendidos, el resto asiste a postas médicas y hospitales; la consulta en el sector privado es reducido (10%). En caso de hospitalización acudirían a hospitales y centros de salud públicos.

Ama de Casa

- La edad promedio del ama de casa es 48 años
- El nivel de instrucción es básico: cerca la mitad de ellas lograron concluir la secundaria, en tanto que el 22.4% hasta secundaria incompleta.

Aspectos económicos y financieros

- Como ayuda para mejorar su economía, el 12.9% recibe dinero de parientes que se encuentran en el exterior.
- Aproximadamente uno de cada 4 hogares acostumbra ahorrar parte de los ingresos económicos, sin embargo, el 38.8% tiene deudas en alguna entidad financiera.

Principales características

- Constituye el 33.9% de la población de Lima Metropolitana, constituyéndose en el segmento con mayor población. Crece 1.6 puntos porcentuales respecto al 2004.
- Se concentra principalmente en los distritos de San Juan de Lurigancho, Ate, Lurigancho, El Agustino, Villa El Salvador, Villa María del Triunfo y Lurín.
- El promedio de número de miembros del hogar es entre 4 y 5 personas, quienes habitan una vivienda con 4 habitaciones o ambientes y 1 baño.
- El tipo de vivienda predominante es la casa independiente, construida mayormente de material noble. El abastecimiento de agua y el servicio de desagüe proceden de red pública, sin embargo, existe un grupo que utiliza los camiones cisternas. Los pisos son en su mayoría de cemento. Las paredes con ladrillo revestido alcanzan el 56.4%, un grupo menor tiene ladrillo sin revestir. Los techos, por lo general, son de concreto armado revestido y de cemento.

Bienes y servicios

- Casi la totalidad tiene los bienes básicos para alimentación como la cocina, así como para entretenimiento, tales como televisión a color, radio, en tanto que la mitad de ellos posee DVD.
- El 65.5% tiene refrigeradora y sólo el 10.7% lavadora de ropa.
- Cerca de la mitad tiene teléfono fijo, la conexión a Internet es casi inexistente. La posesión de auto para uso del hogar se reduce a sólo el 5.0%.

Jefe del Hogar

- El jefe de familia es mayoritariamente de sexo masculino (80.7%); en promedio tiene 46 años.
- Más de la mitad (53.8%) tiene secundaria completa y el 30.7% no logró alcanzar este nivel educativo.
- En cuanto a su ocupación, el 43.5% es personal de servicio calificado y el 41.9% personal de servicio no calificado.
- La mayoría (70.1%) no tiene seguro de salud, sólo el 21.3% se encuentra afiliado a EsSalud (seguro social).
- No tiene acceso a servicios de salud privado, la consulta médica la realiza en postas médicas, hospitales (entidades públicas) y la hospitalización suele ser en estos mismos lugares.

Ama de Casa

- El promedio de edad del ama de casa de este segmento es de 43 años.
- Cerca de la mitad ha concluido la educación secundaria (47.3%), el 40.6% no.

Aspectos económicos y financieros

- Sólo el 5.3% recibe dinero de parientes del exterior como aporte a la economía familiar.
- Aproximadamente un quinto de este segmento acostumbra ahorrar, el 23.0% tiene deudas.

Principales características

- Constituye el 15.7% de la población de Lima Metropolitana. Decece 1.6 puntos porcentuales respecto al 2004.
- Se concentra principalmente en los distritos de Puente Piedra, Carabayllo, San Juan de Lurigancho, Villa El Salvador, Villa María del Triunfo y Pachacamac.
- El promedio de miembros por hogar es de 4 personas, los cuales habitan una vivienda con 3 habitaciones o ambientes y 1 baño.
- Viven en casa independiente y en casa vecindad (callejón, solar, corralón). El abastecimiento de agua y el servicio de desagüe proceden de camiones cisternas (60.8%). Las viviendas tienen pisos de cemento y otras suelen ser de tierra. El material de las paredes es de estera, cartón, tripley, madera (39.0%), adobe o ladrillo sin revestir (38.8%). Los techos por lo general son de calamina, estera, cartón o plástico.

Bienes y servicios

- Si bien es cierto la tenencia de bienes disminuye considerablemente en este segmento, no obstante, casi la totalidad de ellos poseen cocina y radio; aproximadamente tres cuartas partes de este segmento posee televisor a color y un tercio DVD.
- El 22.4% tiene refrigeradora y la lavadora de ropa es inexistente.
- La tenencia de servicios también es reducida en este segmento, un ejemplo de ello es que sólo el 7.6% tiene teléfono fijo.

Jefe del Hogar

- El jefe de familia es mayoritariamente de sexo masculino (80.4%), tiene en promedio 41 años, siendo el menor de todos los segmentos.
- Un reducido grupo ha concluido el nivel secundario (27.5%), ello se ve reflejado en sus ocupaciones, puesto que el 81.9% es personal de servicio no calificado como ambulantes, vigilantes, albañiles, obreros, etc..
- Apenas el 9.8% cuenta con seguro de salud.
- En caso de consultas médicas la mayoría acude a las postas, otro grupo menor hace lo propio en hospitales públicos.

Ama de Casa

- El promedio de edad del ama de casa es 40 años.
- El grado de instrucción alcanzado es hasta secundaria incompleta (69.8%).

Aspectos económicos y financieros

- El 5.9% recibe dinero de parientes del exterior.
- En este segmento la capacidad de ahorro es muy reducida, aproximadamente uno de cada diez tiene algún tipo de ahorro. Por otro lado, el 31.4% presenta deudas.

DISTRIBUCIÓN SEGÚN ZONAS DISTRITALES - LIMA

Los distritos se agruparon en 10 zonas en base a criterios de proximidad geográfica, características socioculturales, económicas y de estilo de vida.

- **Zona 1:** Ventanilla, Puente Piedra, Comas, Carabaylo.
- **Zona 2:** Independencia, Los Olivos, San Martín de Porras.
- **Zona 3:** San Juan de Lurigancho.
- **Zona 4:** Cercado, Rímac, Breña, La Victoria.
- **Zona 5:** Ate, Chaclacayo, Lurigancho, Santa Anita, San Luis, El Agustino.
- **Zona 6:** Jesús María, Lince, Pueblo Libre, Magdalena, San Miguel.
- **Zona 7:** Miraflores, San Isidro, San Borja, Surco, La Molina.
- **Zona 8:** Surquillo, Barranco, Chorrillos, San Juan de Miraflores.
- **Zona 9:** Villa El Salvador, Villa María del Triunfo, Lurín, Pachacamac.
- **Zona 10:** Callao, Bellavista, La Perla, La Punta y Carmen de la Legua.

Las distribuciones por niveles se presentan a continuación:

(%) HORIZONTALES	NIVEL SOCIOECONÓMICO				
	NSE A	NSE B	NSE C	NSE D	NSE E
ZONA 1 (Ventanilla, Puente Piedra, Comas, Carabayllo)	0.5	8.6	27.3	33.5	30.1
ZONA 2 (Independencia, Los Olivos, San Martín de Porras)	3.0	17.3	34.3	35.3	10.2
ZONA 3 (San Juan de Lurigancho)	0.0	6.2	25.1	43.6	25.1
ZONA 4 (Cercado, Rímac, Breña, La Victoria)	1.9	18.1	34.8	36.1	9.0
ZONA 5 (Ate, Chaclacayo, Lurigancho, Santa Anita, San Luis, El Agustino)	1.0	7.6	21.5	42.4	27.5
ZONA 6 (Jesus María, Lince, Pueblo Libre, Magdalena, San Miguel)	23.6	45.3	23.0	8.1	0.0
ZONA 7 (Miraflores, San Isidro, San Borja, Surco, La Molina)	29.7	44.5	21.5	3.9	0.3
ZONA 8 (Surquillo, Barranco, Chorrillos, San Juan de Miraflores)	3.0	13.3	37.9	37.9	7.9
ZONA 9 (Villa el Salvador, Villa María del Triunfo, Lurin, Pachacamac)	0.0	4.6	22.1	47.8	28.5
ZONA 10 (Callao, Bellavista, La Perla, La Punta, Carmen de la Legua)	1.2	12.2	40.4	36.1	10.2
TOTAL	5.3	15.7	28.7	33.9	16.4

 Alta concentración

(%) VERTICALES

	NIVEL SOCIOECONÓMICO					TOTAL
	NSE A	NSE B	NSE C	NSE D	NSE E	
ZONA 1 (Ventanilla, Puente Piedra, Comas, Carabaylo)	1.2	7.1	12.4	12.9	24.0	13.0
ZONA 2 (Independencia, Los Olivos, San Martín de Porras)	7.0	13.5	14.7	12.8	7.6	12.3
ZONA 3 (San Juan de Lurigancho)	0.0	2.8	6.2	9.1	10.8	7.1
ZONA 4 (Cercado, Rimac, Breña, La Victoria)	3.5	11.1	11.7	10.3	5.3	9.7
ZONA 5 (Ate, Chaclacayo, Lurigancho, Santa Anita, San Luis, El Agustino)	2.9	7.3	11.3	18.9	25.3	15.1
ZONA 6 (Jesus María, Lince, Pueblo Libre, Magdalena, San Miguel)	20.5	13.3	3.7	1.1	0.0	4.6
ZONA 7 (Miraflores, San Isidro, San Borja, Surco, La Molina)	57.3	29.1	7.7	1.2	0.2	10.3
ZONA 8 (Surquillo, Barranco, Chorrillos, San Juan de Miraflores)	5.8	8.7	13.6	11.5	4.9	10.3
ZONA 9 (Villa el Salvador, Villa María del Triunfo, Lurín, Pachacamac)	0.0	1.0	7.5	13.7	16.9	9.7
ZONA 10 (Callao, Bellavista, La Perla, La Punta, Carmen de la Legua)	1.8	6.1	11.2	8.5	4.9	7.9



Alta concentración

ACTUALIZACIÓN DE LA FÓRMULA DE NSE

N1. INSTRUCCIÓN DEL JEFE DE FAMILIA

- Grado de instrucción del jefe de familia

N2. OCUPACIÓN DEL JEFE DE FAMILIA

- Situación laboral
- Sector al que pertenece la empresa
- Especificación de actividad realizada

N3. BIENES Y SERVICIOS

- Servicio doméstico
- Posesión de bienes
- Comodidades

N4. MATERIALES DE VIVIENDA

- Material predominante en techos
- Material predominante en paredes
- Material predominante en pisos

N5. SALUD: EMERGENCIAS

- Hospitalización en emergencias

N1. INSTRUCCIÓN DEL JEFE DE FAMILIA

¿Cuál es el último nivel de instrucción del jefe de familia?

- Hasta secundaria incompleta
- Superior completa
- Superior no universitaria / universitaria incompleta
- Universitaria completa
- Post-grado

N2. OCUPACIÓN DEL JEFE DE FAMILIA

¿Actualmente el jefe de familia trabaja o no trabaja?

- Sí trabaja
- No trabaja

(No trabaja) ¿Cuál es la ocupación principal del jefe de familia?

- Está buscando trabajo
- Recibe dinero de familiares
- Es pensionista / jubilado
- Vive de sus rentas

(Si trabaja) ¿Cuál es la ocupación principal del jefe de familia?

1	Albañil
	Ambulante
	Cobrador de combi o bus
	Empleada/o doméstica
	Estibador
	Jardinero
	Obrero de limpieza pública
	Vigilante

2	Agente de seguridad
	Artesano
	Capataz
	Chofer
	Cobrador de empresa
	Dueño de kiosko
	Dueño de puesto de mercado
	Ebanista
	Electricista
	Empleado del sector público
	Gasfitero
	Maestro de obra
	Municipal
	Obrero calificado
Sub-oficial (guardia o sargento)	
Taxista	

3	Administrador de nivel técnico
	Alférez
	Capitán
	Empleado del sector privado
	Técnico (estudio superior téc.)
	Jefe de sección
	Músico/ pintor/ escultor
	Pequeño comerciante
	Profesional univ. dependiente
	Profesor de colegio o instituto
	Representante de venta
	Teniente

4	Catedrático (profesor universitario)
	Coronel
	Diplomático
	Empresario con no más de 20 trabajad.
	Gerente de área
	Jefe de área
	Pastor de Iglesia.
	Profesional indepen. (abogado, adm.)
	Arquitecto, contador, economista, médico)
	Almirante
	Comerciante con más de 20 trabajadores
	Director
	Embajador
	Empresario con más de 20 trabajadores
	General
Gerente	
Industrial con más de 20 trabajadores	

N3. BIENES Y SERVICIOS

¿Cuál de estas comodidades tiene en su hogar?

- Servicio doméstico
- Lavadora de ropa
- Teléfono fijo
- Refrigeradora
- Cocina

N4. MATERIALES DE VIVIENDA

¿Cuál es el material predominante en las paredes de su vivienda?

- Estera / cartón
- Calamina
- Tripley
- Adobe
- Madera prensada (fibrablock)
- Prefabricado
- Ladrillo sin revestido / cemento
- Ladrillo revestido pintado / enchapado

¿Cuál es el material predominante en los techos de su vivienda?

- Estera / cartón / plástico / tripley
- Quincha / barro / caña
- Calamina / eternit
- Madera / techo aligerado / prefabricado
- Techo de concreto / cemento
- Techo armado / revestido / pintado

¿Cuál es el material predominante en los pisos de su vivienda?

- Tierra
- Cemento
- Vinílico
- Mayólica
- Tapizón / madera
- Mosaico (cerámicos)
- Parquet / alfombra / parquet laminado mármol / terrazo

N5. SALUD: EMERGENCIAS

Si el jefe del hogar tuviera que hospitalizarse, ¿adónde acudiría?

- Centro de Salud / Posta médica / Hospital del Ministerio de Salud
- Seguro Social / Hospital Militar / Hospital de Policía
- Clínica privada

- Se cambia la tabla de ocupación, llevándola a una escala de 4 puntos uniendo las ocupaciones actuales de los valores 4 y 5 en uno sólo:

SITUACIÓN ANTERIOR (5 CATEGORÍAS)

1	Albanil	3	Administrador de nivel técnico
	Ambulante		Alférez
2	Cobrador de combi o bus	4	Capitán
	Empleada/o doméstica/o		Empleado del sector privado
	Estibador		Técnico (estudio superior técnico)
	Jardinero		Jefe de sección
	Obrero de limpieza pública		Músico/ pintor/ escultor
	Vigilante		Pequeño comerciante
	Agente de seguridad		Profesional univ. dependiente
	Artesano		Profesor de colegio o instituto
	Capataz		Representante de venta
	Chofer		Teniente
	Cobrador de empresa	5	Catedrático (profesor universitario)
	Dueño de kiosko		Coronel
	Dueño de puesto de mercado		Diplomático
	Ebanista		Empresario con no más de 20 trabajadores
	Electricista		Gerente de área
Empleado del sector público	Jefe de área		
Gasfitero	Pastor de Iglesia.		
Maestro de obra	Profesional independiente (abogado, adm. arquitecto, contador, economista, médico, etc.)		
Municipal	Almirante		
Obrero calificado	Comerciante con mas de 20 trabajadores		
Sub-oficial (guardia o sargento)	Director		
Taxista	Embajador		
	Empresario con más de 20 trabajadores		
	General		
	Gerente		
	Industrial con mas de 20 trabajadores		

SITUACIÓN ACTUAL (4 CATEGORÍAS)

1	Albanil	3	Administrador de nivel técnico	
	Ambulante		Alférez	
Cobrador de combi o bus	Capitán			
Empleada/o doméstica/o	Empleado del sector privado			
Estibador	Técnico (estudio superior técnico)			
Jardinero	Jefe de sección			
Obrero de limpieza pública	Músico/ pintor/ escultor			
Vigilante	Pequeño comerciante			
2	Agente de seguridad		4	Profesional univ. dependiente
	Artesano			Profesor de colegio o instituto
	Capataz	Representante de venta		
	Chofer	Teniente		
	Cobrador de empresa	Catedrático (profesor universitario)		
	Dueño de kiosko	Coronel		
	Dueño de puesto de mercado	Diplomático		
	Ebanista	Empresario con no más de 20 trabajadores		
	Electricista	Gerente de área		
	Empleado del sector público	Jefe de área		
	Gasfitero	Pastor de Iglesia.		
	Maestro de obra	Profesional independiente (abogado, adm. arquitecto, contador, economista, médico, etc.)		
	Municipal	Almirante		
	Obrero calificado	Comerciante con mas de 20 trabajadores		
	Sub-oficial (guardia o sargento)	Director		
Taxista	Embajador			
	Empresario con más de 20 trabajadores			
	General			
	Gerente			
	Industrial con mas de 20 trabajadores			

No se encuentran diferencias significativas entre las ocupaciones de tipo 4 y 5. Sin embargo estas sí se diferencian significativamente con los otros tipo de ocupaciones

COLUMNA A COLUMNA B COLUMNA C COLUMNA D COLUMNA E

NIVEL EDUCATIVO

OCUPACIÓN

	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5
HASTA SECUNDARIA INCOMPLETA	42,4 B C	23,7 C	9,5	0,0	0,0
SEC. COMPLETA / SUP. TEC. INCOMP.	49,8 C D	46,3 C D	26,2 D	1,6	0,0
SUP. TEC COMP / UNIV. INCOMP.	6,7	18,8 A D	30,9 A B D	3,8	16,7
UNIVERSITARIA COMPLETA	1,1	10,1 A	32,3 A B	74,1 A B C	66,7 A B
POST GRADO	0,0	1,0	1,2	20,5 B C	16,7 B C

 Tienen un comportamiento bastante similar

Diferencias significativas calculadas al 95%

NUMERO DE BIENES

OCUPACIÓN

	COLUMNA A	COLUMNA B	COLUMNA C	COLUMNA D	COLUMNA E
	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5
UN BIEN	41,3 B C D	14,4 D	11,1 D	0,5	0,0
DOS BIENES	30,8 B C D	21,1 C D	15,3 D	3,8	0,0
TRES BIENES	18,5	28,4 A	27,8 A	18,9	16,7
CUATRO BIENES	8,9	29,3 A	32,7 A	30,8 A	50,0 A
CINCO BIENES	0,5	6,8 A	13,0 AB	45,9 A B C	33,3 A

Diferencias significativas calculadas al 95%

MATERIALES DE LA VIVIENDA PAREDES/TECHOS/PISOS

OCUPACIÓN

	COLUMNA A	COLUMNA B	COLUMNA C	COLUMNA D	COLUMNA E
	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5
Puntaje Uno	12,4 B C	3,2	1,9	0,0	0,0
Puntaje dos	15,9 B C D	9,5 C D	6,1 D	1,1	0,0
Puntaje tres	36,9 B C D	25,0 D	21,5 D	3,8	0,0
Puntaje cuatro	31,6	45,9 A	50,6 AD	36,8	33,3
Puntaje cinco	3,2	16,5 A	19,9 A	58,4 A B C	66,7 A B C

Diferencias significativas calculadas al 95%

 Tienen un comportamiento bastante similar

- La modificación de la variable OCUPACIÓN implica, adicionalmente, una modificación en la amplitud de rangos de NSE (el puntaje máximo pasa de 25 a 24).
- Ahora se trabaja con rangos de amplitud homogéneos. Así, la clasificación de un hogar en un nivel, depende exclusivamente de su puntaje alcanzado y no de un sesgo en las amplitudes.

SITUACIÓN ANTERIOR (amplitud de rango variada)

NIVEL	RANGOS	AMPLITUD
NSE A	De 23 a 25 puntos	3 puntos
NSE B	De 18 a 22 puntos	5 puntos
NSE C	De 13 a 17 puntos	5 puntos
NSE D	De 9 a 12 puntos	4 puntos
NSE E	De 5 a 8 puntos	4 puntos

Puntaje máximo 25 puntos

Menor
probabilidad de
formar parte del
NSE A

Hay igualdad de oportunidades de
pertenecer en cualquiera de las opciones

SITUACIÓN ACTUAL (Amplitud de rango homogénea)

NIVEL	RANGOS	AMPLITUD
NSE A	De 21 a 24 puntos	4 puntos
NSE B	De 17 a 20 puntos	4 puntos
NSE C	De 13 a 16 puntos	4 puntos
NSE D	De 9 a 12 puntos	4 puntos
NSE E	De 5 a 8 puntos	4 puntos

Puntaje máximo 24 puntos

Ahora compartimos el mismo criterio...

Es universal

porque se puede aplicar en todo tipo de estudios

Es objetiva

ya que no contempla la subjetividad del encuestador

Es de uso compartido

a partir de ahora, todos tenemos el mismo patrón

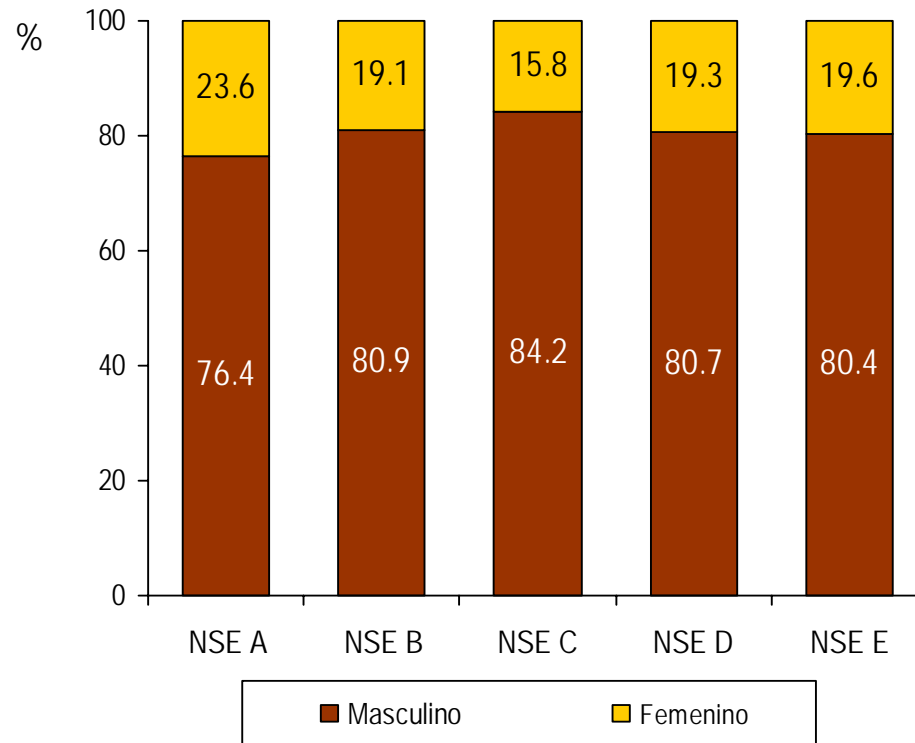
Es consistente

porque mantiene la historia de ejercicios previos

... una buena manera de atenderlos mejor.

ANEXOS

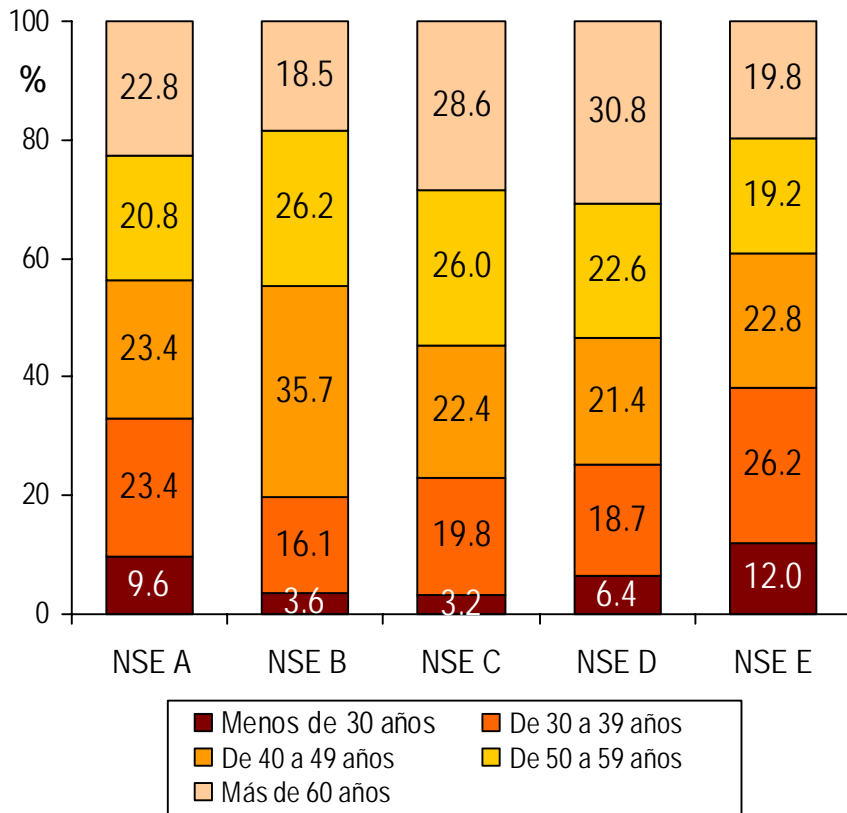
SEXO DEL JEFE DE FAMILIA



Total: 100%

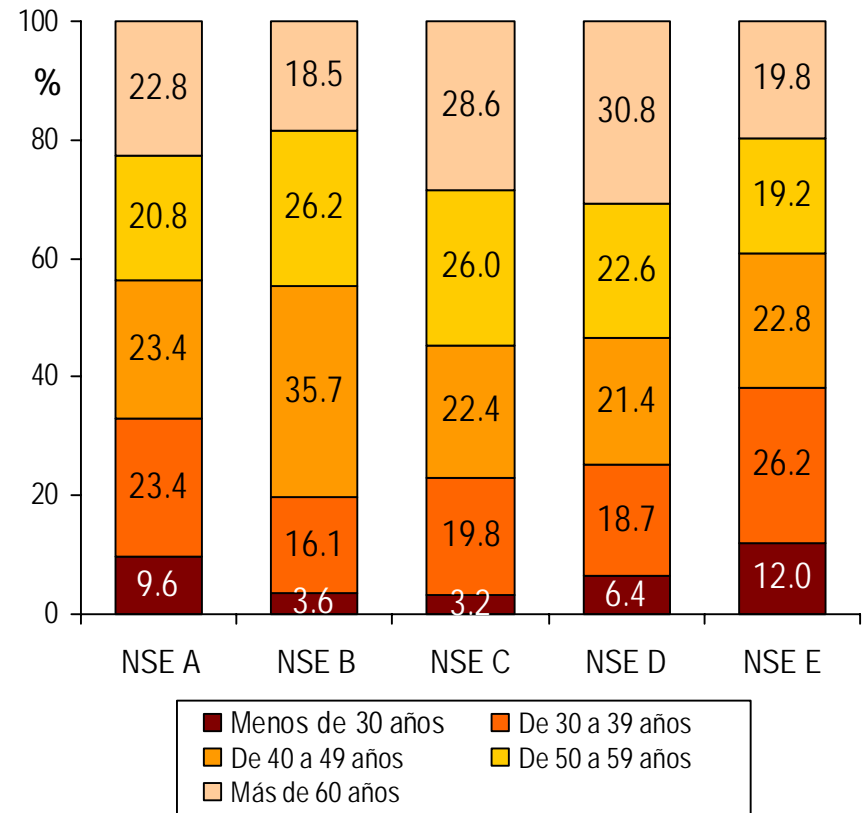
Base: Total de hogares (3208 casos)

RANGO DE EDAD DEL JEFE DE FAMILIA



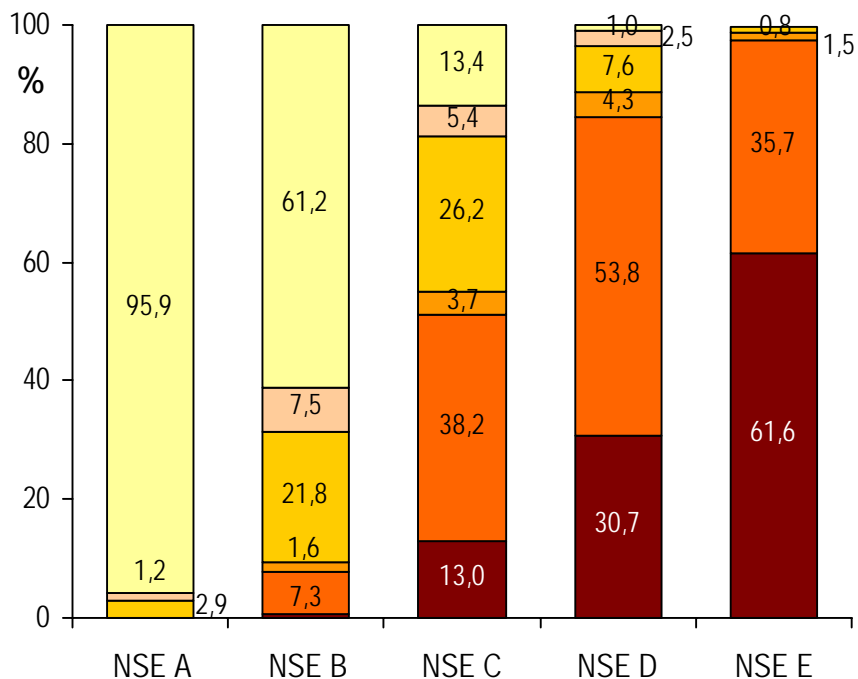
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

RANGO DE EDAD DEL AMA DE CASA



Total: 100%
Base: Total de hogares que tienen ama de casa (3108 casos)

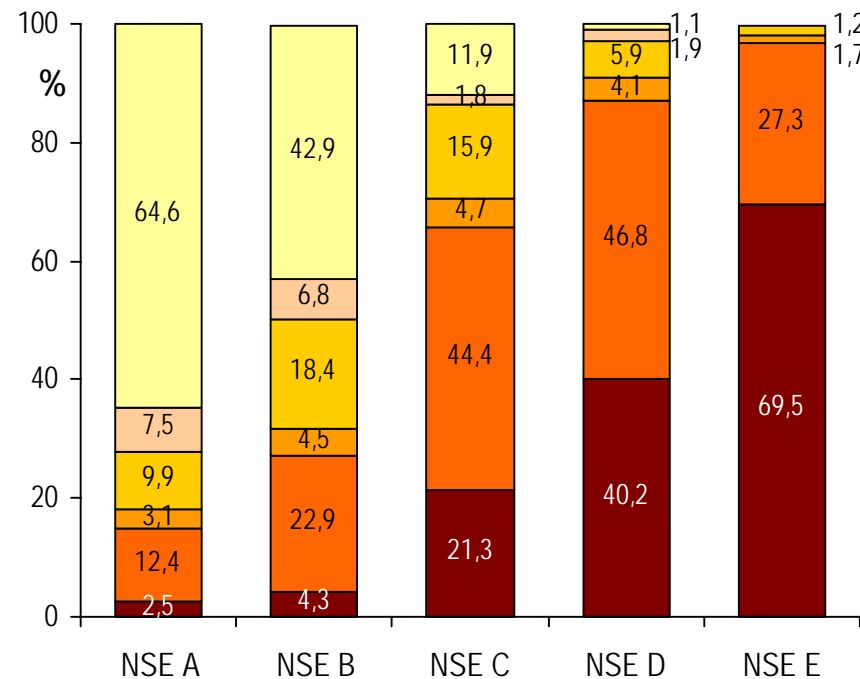
GRADO DE INSTRUCCIÓN DEL JEFE DE FAMILIA



- Superior Univ, Completa / Post grado
- Superior Univ, Incompleta
- Superior Técnico Completa
- Superior Técnico Incompleta
- Secundaria Completa
- Hasta Secundaria Incompleta

Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

GRADO DE INSTRUCCIÓN DEL DEL AMA DE CASA

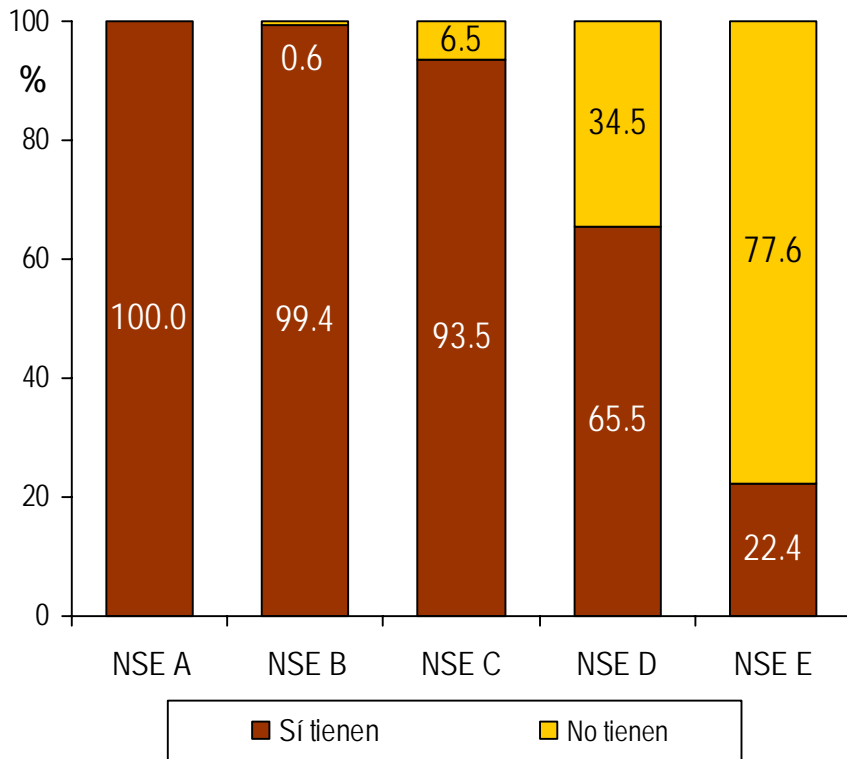


- Superior Univ, Completa / Post grado
- Superior Univ, Incompleta
- Superior Técnico Completa
- Superior Técnico Incompleta
- Secundaria Completa
- Hasta Secundaria Incompleta

Total: 100%
Base: Total de hogares que tienen ama de casa (3108 casos)

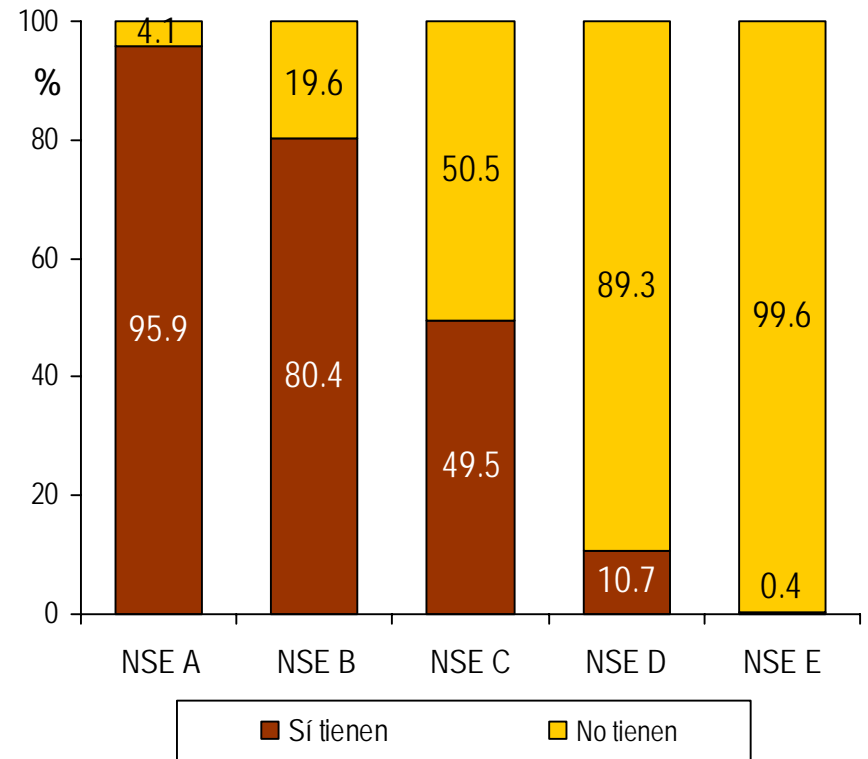
TENENCIA DE BIENES EN EL HOGAR Lima Metropolitana

TENENCIA DE REFRIGERADORA



Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

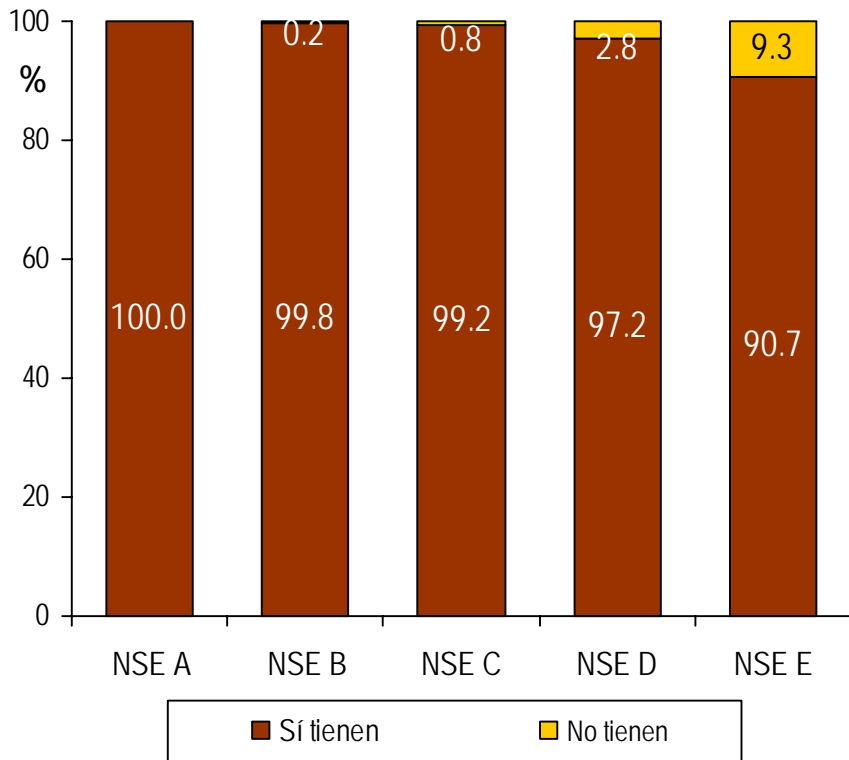
TENENCIA DE LAVADORA DE ROPA



Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

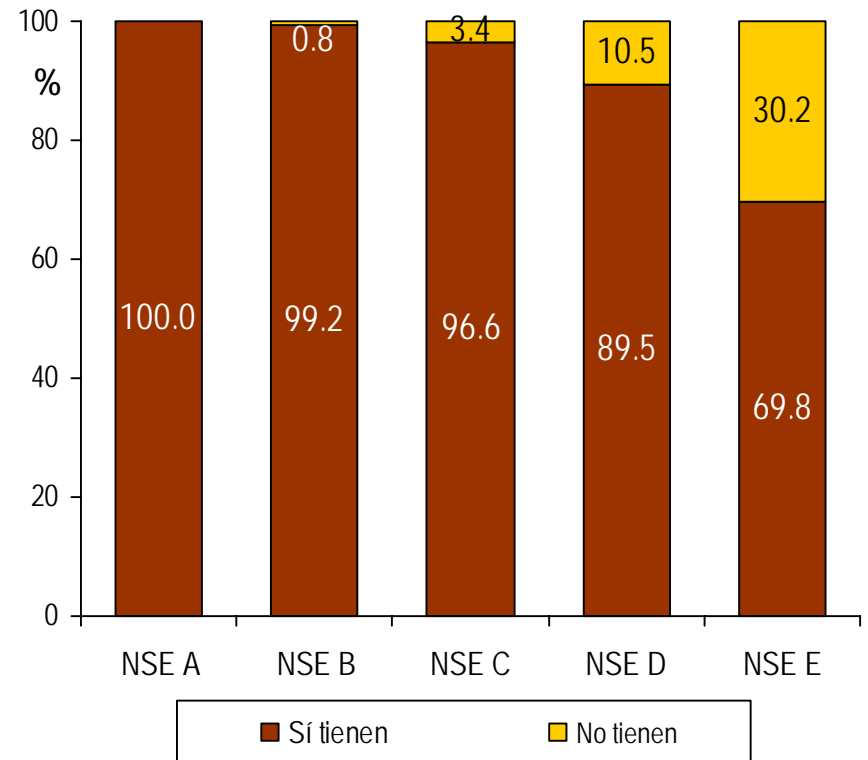
TENENCIA DE BIENES EN EL HOGAR Lima Metropolitana

TENENCIA DE TELEVISOR



Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

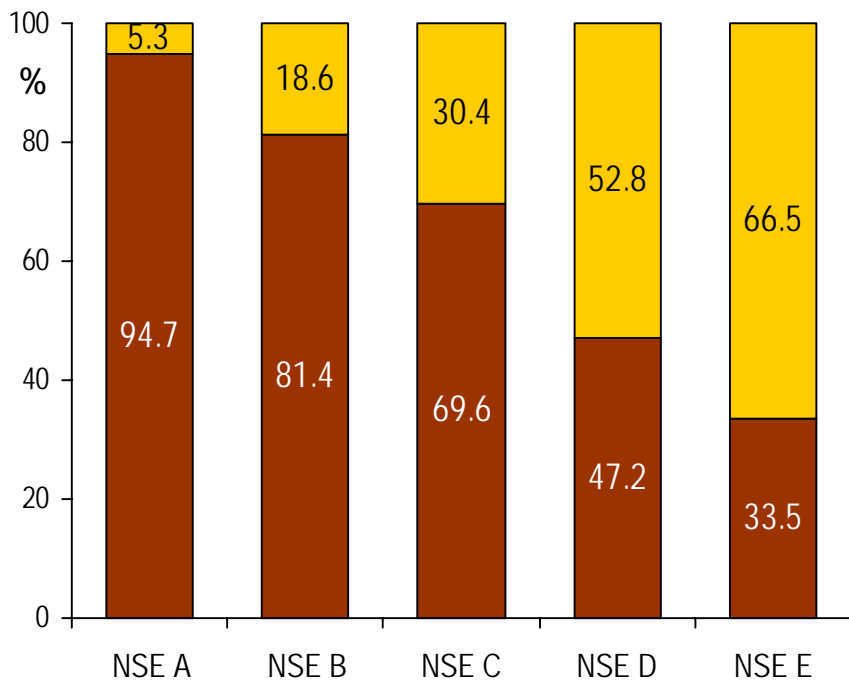
TENENCIA DE TELEVISOR A COLOR



Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE BIENES EN EL HOGAR Lima Metropolitana

TENENCIA DE DVD



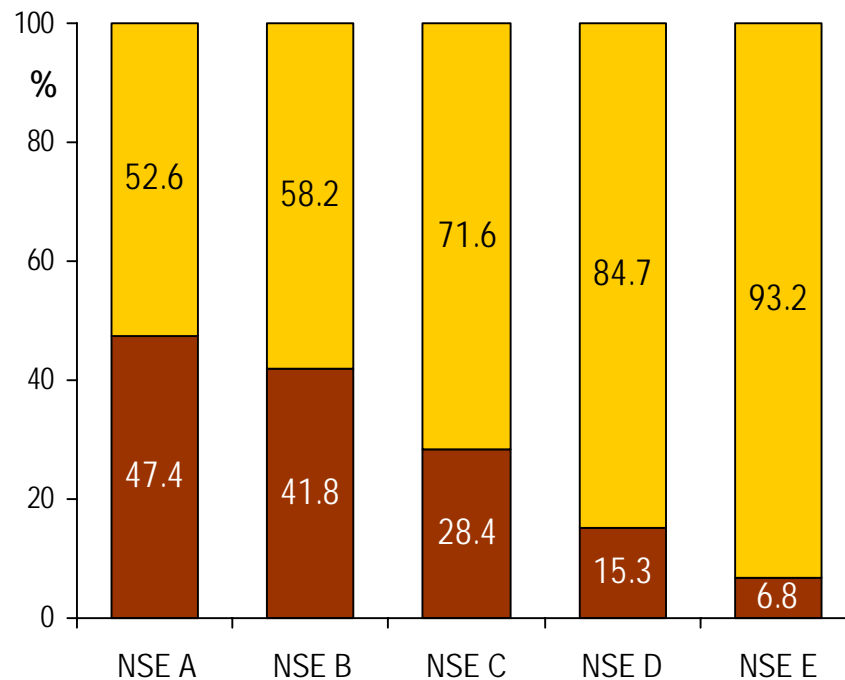
■ Sí tienen

■ No tienen

Total: 100%

Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE VIDEO GRABADORA (VHS)



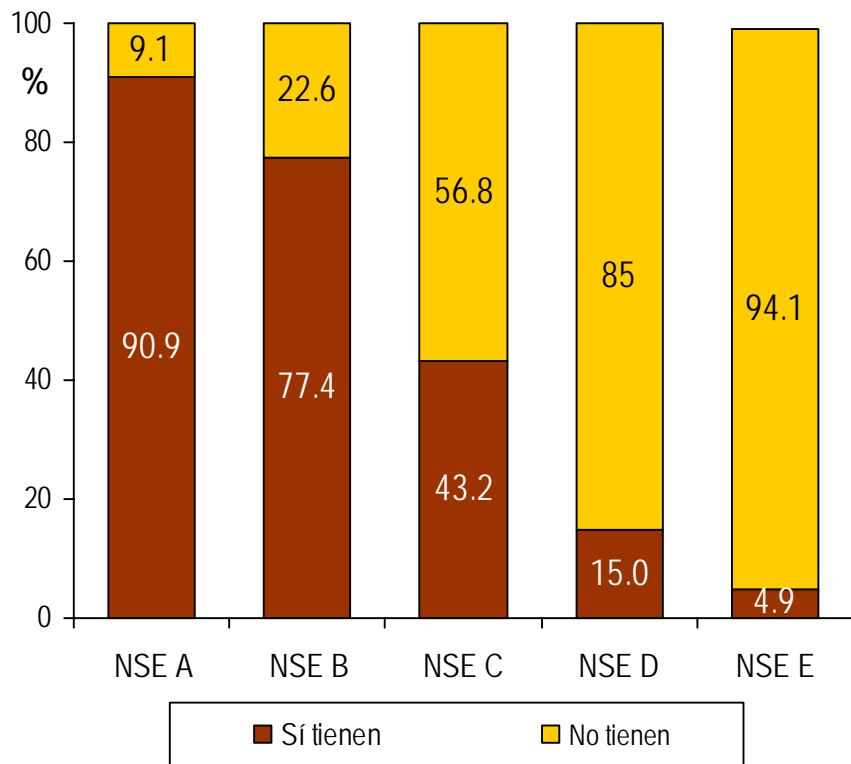
■ Sí tienen

■ No tienen

Total: 100%

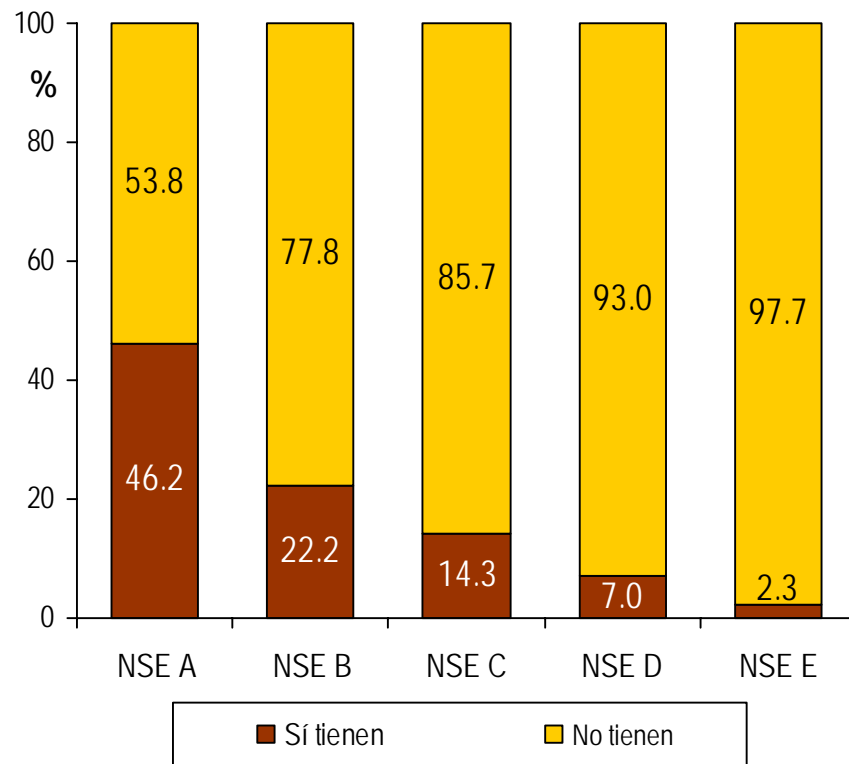
Base: Total de hogares (3208 casos)

CONEXIÓN A TELEVISIÓN POR CABLE



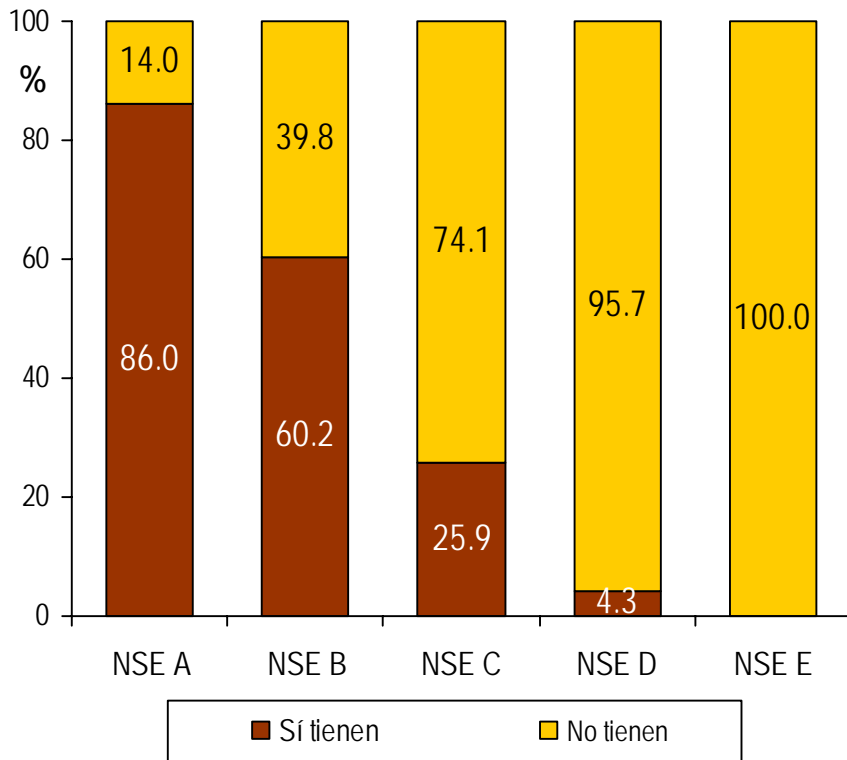
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE VIDEO JUEGOS



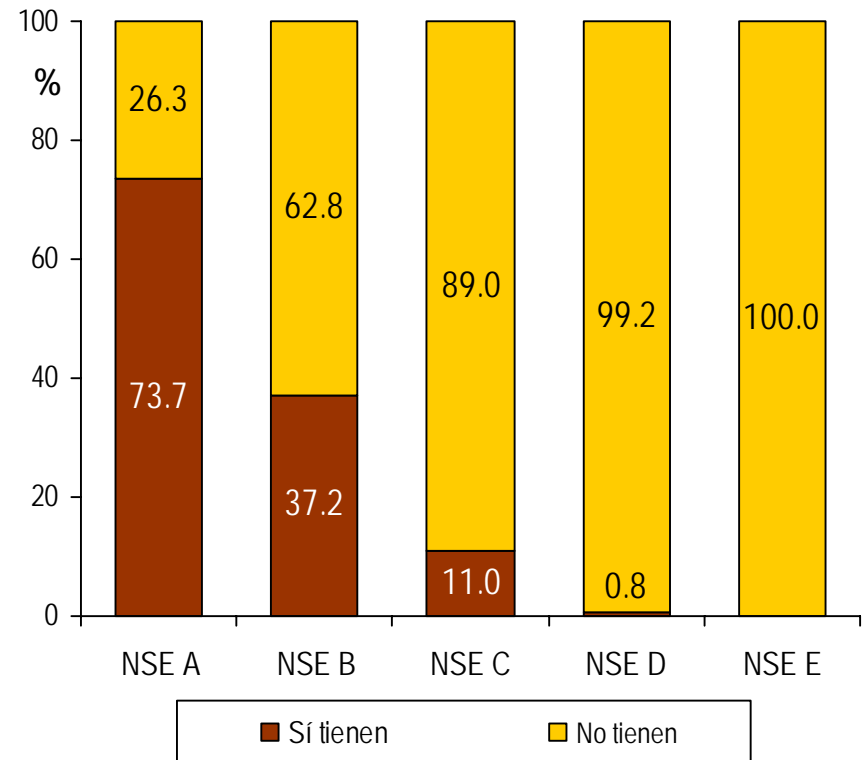
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE COMPUTADORA



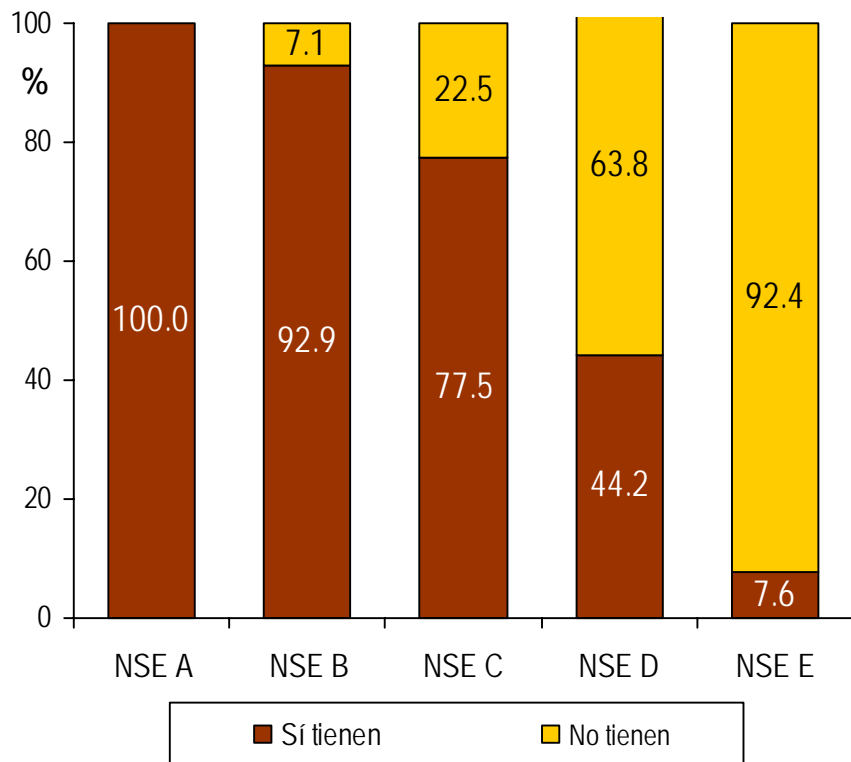
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

CONEXIÓN A INTERNET



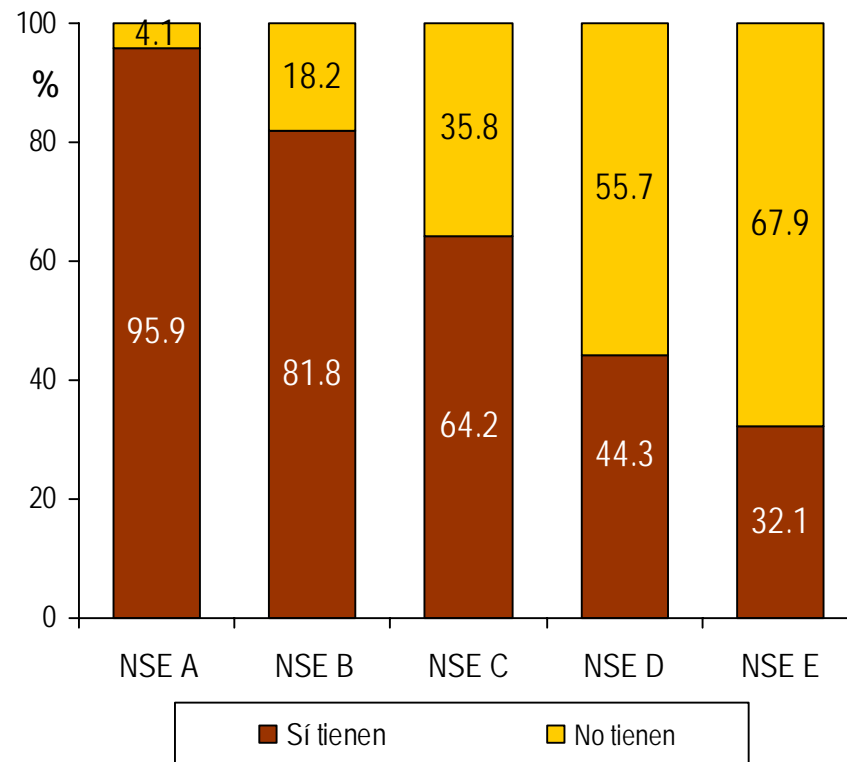
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE TELÉFONO FIJO



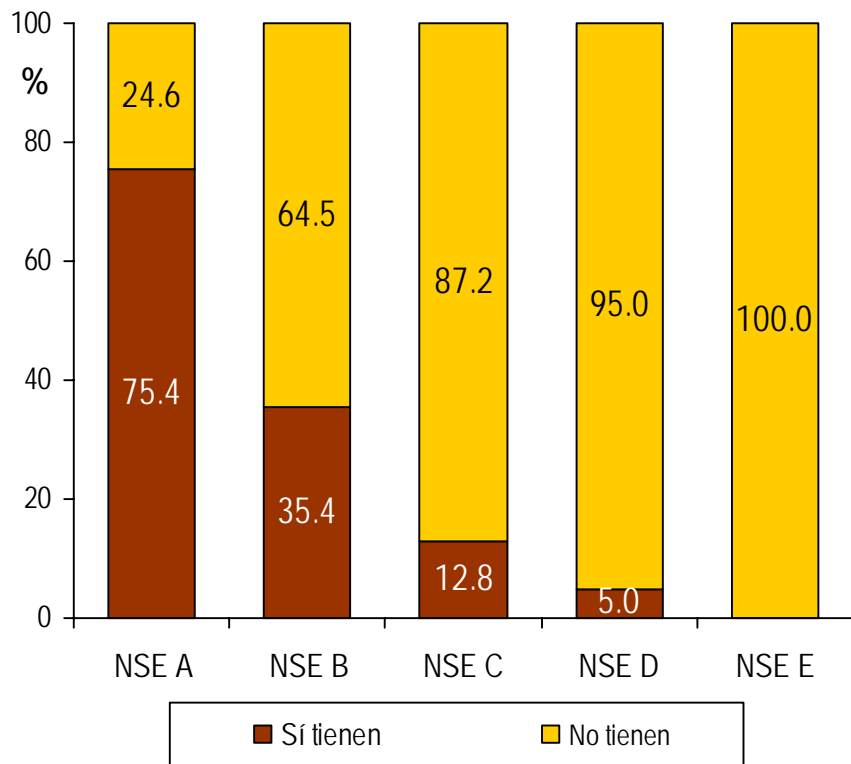
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE TELÉFONO CELULAR (JH)



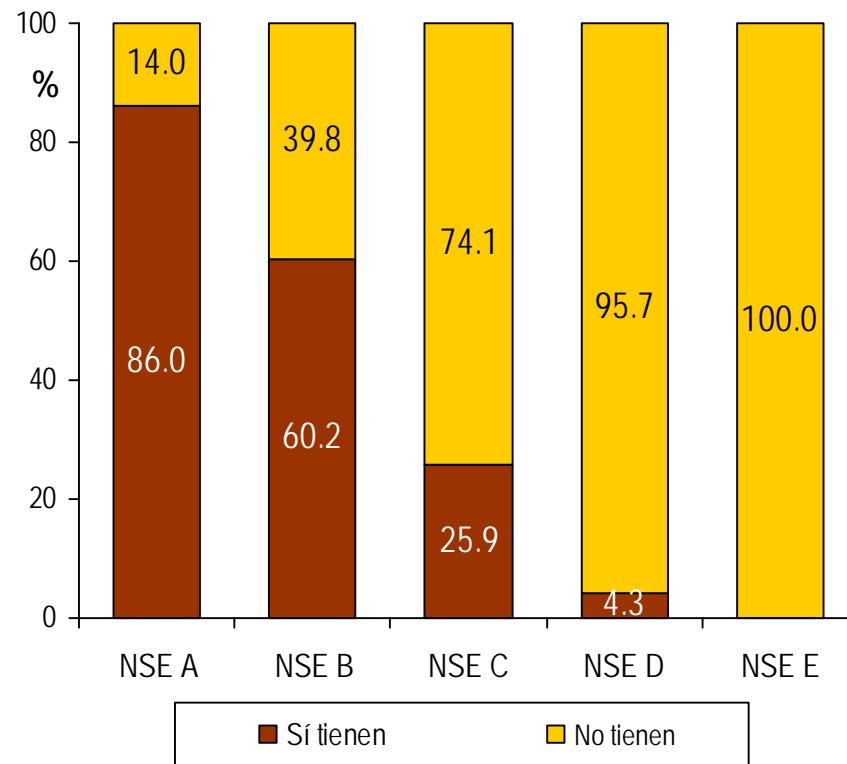
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

TENENCIA DE AUTO DE USO DEL HOGAR



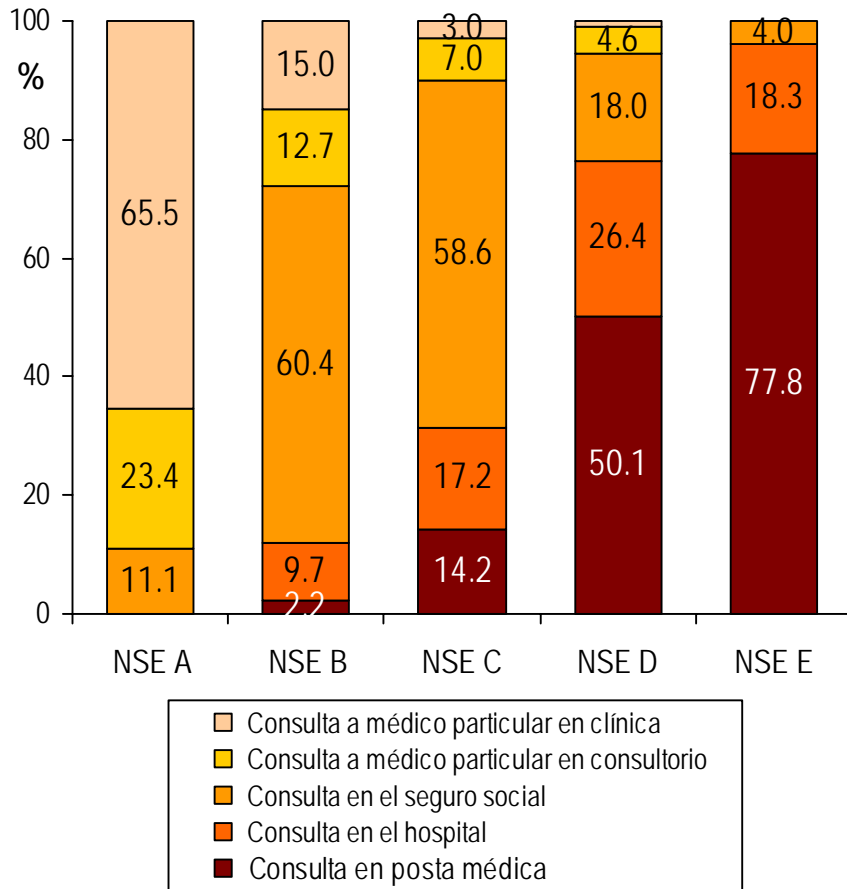
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

SERVICIO DOMÉSTICO REMUNERADO



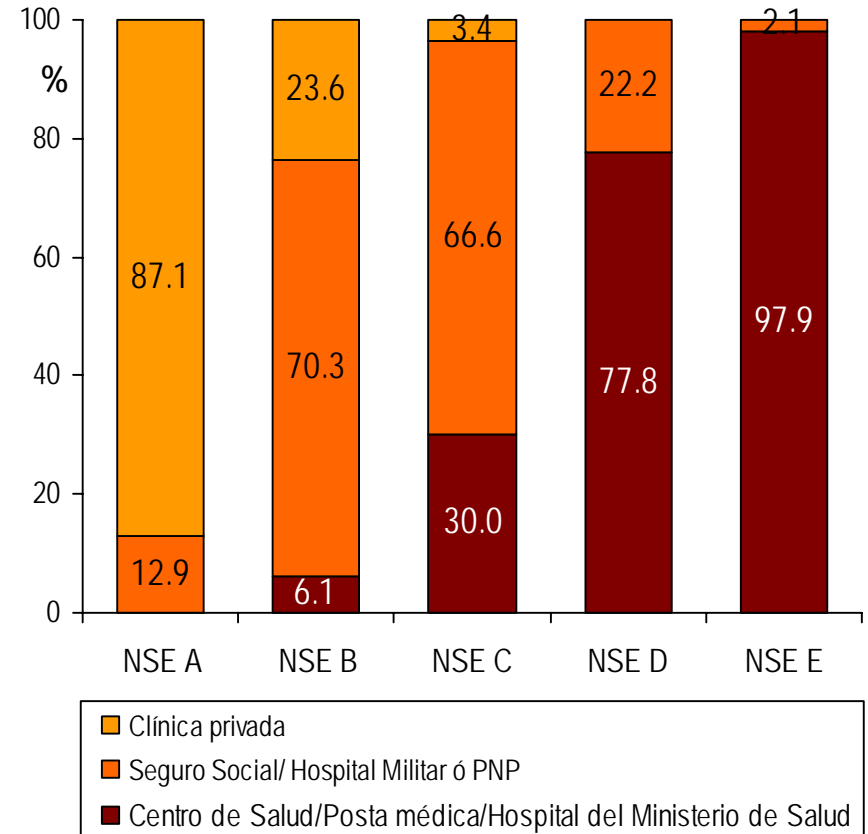
Total: 100%
Base: Total de hogares (3208 casos)

LUGAR DONDE ACUDEN POR CONSULTA MÉDICA (JEFE DE FAMILIA)



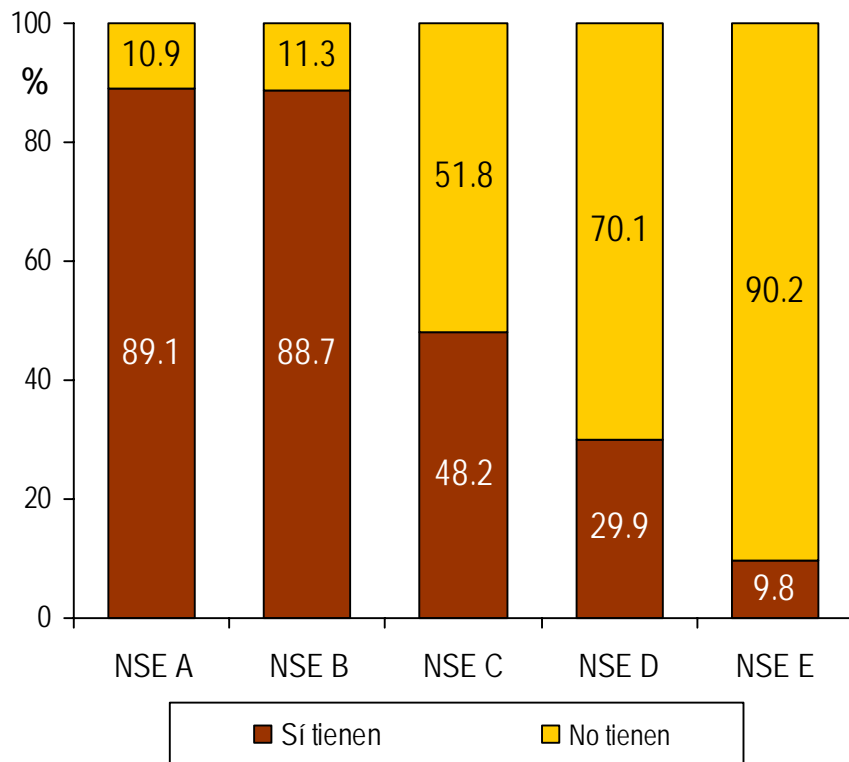
Total: 100%
Base: Total Jefes de familia (3208 casos)

LUGAR DONDE ACUDEN EN CASO DE HOSPITALIZACIÓN (JEFE DE FAMILIA)



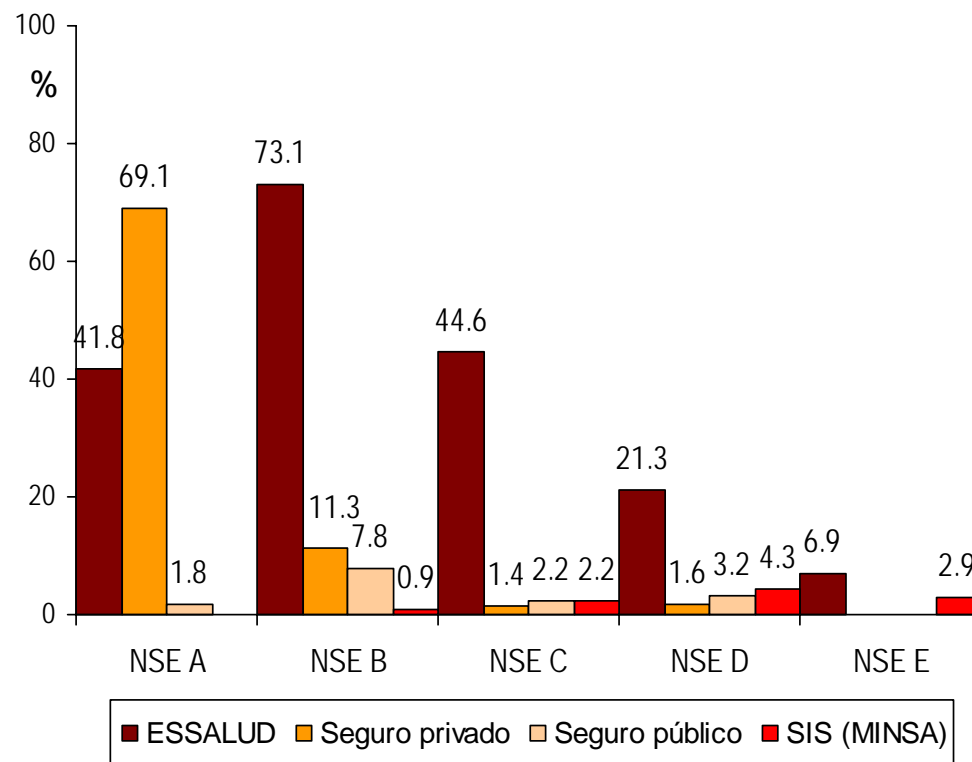
Total: 100%
Base: Total Jefes de familia (3208 casos)

**TENENCIA DE SEGURO DE SALUD
(JEFE DE FAMILIA)**



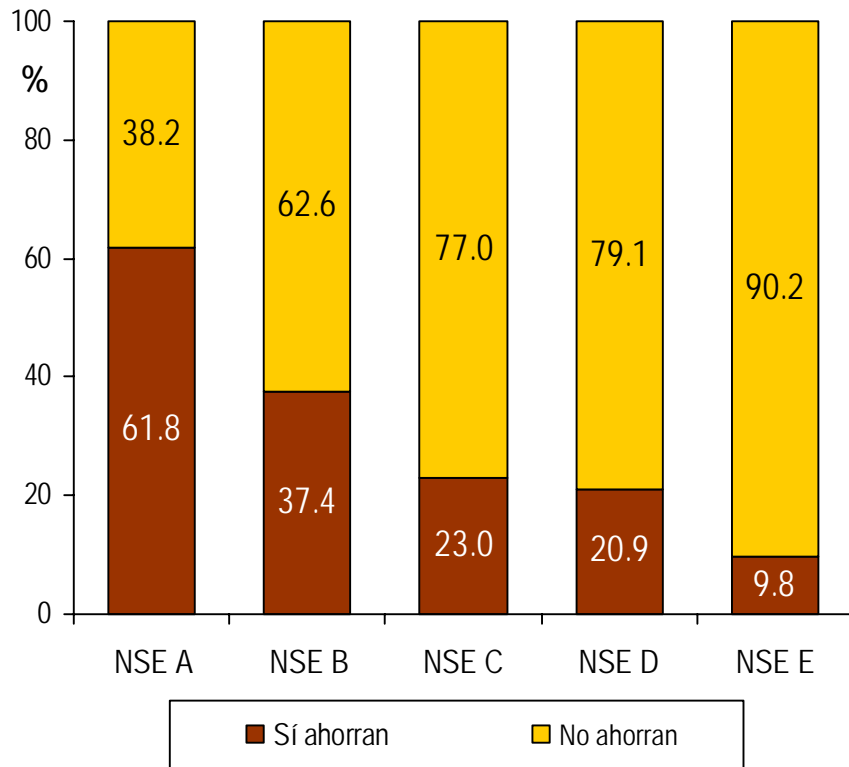
Total: 100%
Base: Total jefes de familia

**SEGURO AL QUE SE ENCUENTRA
AFILIADO EL JEFE DE FAMILIA**



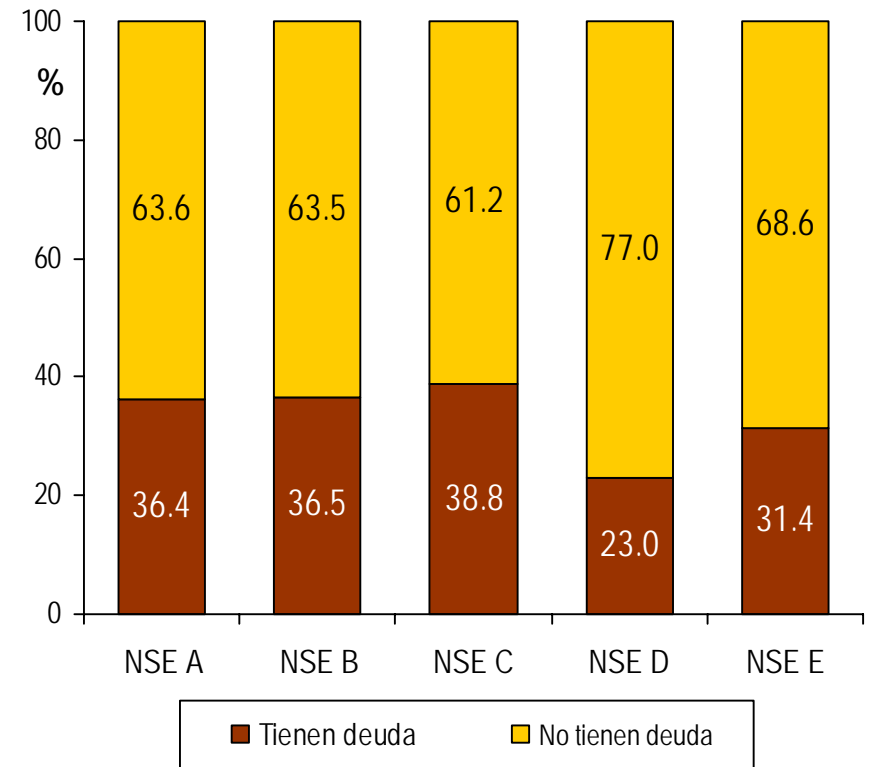
Total: Múltiple
Base: Total jefes de familia que tienen seguro de salud

CAPACIDAD DE AHORRO



Total: 100%
Base: Total jefes de familia

POSESIÓN DE DEUDAS



Total: 100%
Base: Total jefes de familia



Apeim

Asociación Peruana de Empresas
de Investigación de Mercados

NIVELES SOCIOECONÓMICOS 2007-2008

Lima, Noviembre de 2007