

Anexo 1.
Objetivos, metas e indicadores propuestos de Desarrollo del Milenio

Objetivo	Meta	Indicadores
1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 1: Reducir a la mitad, entre 1990 y el 2015 el % de personas con ingresos inferiores a 1\$ diario.</i> 	1. Población que vive con menos de 1 \$ (PPA) al día. 2. Coeficiente de la brecha de pobreza (incidencia por profundidad de la pobreza). 3. Participación del quintil más pobre en el consumo del país.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 2: Reducir a la mitad, entre 1990 y el 2015 el % de personas que padecen hambre.</i> 	4. Niños menores de 5 años con peso insuficiente para su edad 5. Proporción de la población que consume menos del nivel energético mínimo en alimentos.
2. Lograr la educación primaria universal	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 3: Velar por que, en el 2015, los niños y las niñas de todo el mundo puedan terminar un ciclo completo de educación primaria.</i> 	6. Tasa de matriculación neta en primaria. 7. Proporción de estudiantes que ingresan al primer año que llegan al quinto año. 8. Tasa de alfabetización entre los 15 y los 24 años.
3. Promover la equidad de género y la autonomía de la mujer	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 4: Eliminar las desigualdades de género en la educación primaria y secundaria, preferiblemente para el 2005, y en todos los niveles de educación antes de finales del 2015.</i> 	9. Proporción de niñas con respecto a niños en enseñanza primaria, secundaria y terciaria. 10. Proporción de mujeres alfabetizadas entre 15 y 24 años con respecto a hombres. 11. Proporción de mujeres con empleos remunerados fuera del sector agrícola. 12. Proporción de escaños parlamentarios ocupados por mujeres.
4. Reducir la mortalidad infantil	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 5: Reducir en dos terceras partes, entre 1990 y 2015, la tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años.</i> 	13. Tasa de mortalidad de niños menores de cinco años 14. Tasa de mortalidad infantil 15. Proporción de niños de un año vacunados contra el sarampión
5. Mejorar la salud materna	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 6: Reducir, entre 1990 y el 2015, la tasa de mortalidad materna en tres cuartas partes.</i> 	16. Tasa de mortalidad materna. 17. Proporción de partos atendidos por personal sanitario especializado.
6. Combatir el VIH/sida, el paludismo y otras enfermedades	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 7: Detener y comenzar a reducir, para el 2015, la propagación del VIH/SIDA</i> 	18. Incidencia del VIH en las mujeres embarazadas entre 15 y 24 años. 19. Tasa de uso de preservativos respecto de la tasa de incidencia del uso de anticonceptivos. a. Uso de preservativo en la última relación sexual de alto riesgo b. Porcentaje de personas entre 15 y 24 años correctamente informados sobre el VIH/SIDA. 20. Relación de asistencia escolar de huérfanos respecto de la asistencia escolar de no huérfanos entre 10 años y 14 años.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 8: Detener y comenzar a reducir, para el 20015, la incidencia del paludismo y otras enfermedades graves.</i> 	21. Tasa de incidencia y de mortalidad asociada con el paludismo 22. Proporción de la población que vive en zonas con riesgo de paludismo que aplica medidas efectivas de prevención y tratamiento del paludismo. 23. Tasa de incidencia y de mortalidad asociada con la tuberculosis. 24. Proporción de casos de tuberculosis detectados y curados con el tratamiento de observación directa y corta duración (DOTS)

Objetivo	Meta	Indicadores
7. Garantizar la sostenibilidad ambiental	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 9: Incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y los programas nacionales e invertir la pérdida de recursos ambientales.</i> 	25. Proporción de superficie cubierta por bosques 26. Relación entre superficie protegida para mantener la biodiversidad y superficie total. 27. Uso de energía (Kg. de equivalente en petróleo) por cada 1 \$ de PIB (PPA) 28. Emisiones de dióxido de carbono per. cápita y consumo de clorofluocarbonos que destruyen la capa de ozono (toneladas PAO). 29. Proporción de la población que usa combustibles sólidos.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 10: Reducir a la mitad, para el año 2015, la proporción de personas que carecen de acceso sostenible a agua potable.</i> 	30. Proporción de la población con acceso sostenible a una fuente de agua mejorada, urbana y rural. 31. Proporción de población con acceso a saneamiento mejorado, urbano y rural.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 11: Mejorar considerablemente, para el año 2020, la vida de por lo menos 100 millones de habitantes de los barrios más precarios.</i> 	32. Proporción de hogares con acceso a tenencia segura.
8. Fomentar una asociación mundial para el desarrollo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Meta 12: Desarrollar aún más un sistema financiero y de comercio abierto, regulado, previsible y no discriminatorio (incluye el compromiso de lograr una buena gobernabilidad y la reducción de la pobreza, en cada país y en el plano internacional).</i> ▪ <i>Meta 13: Atender las necesidades especiales de los países menos adelantados, lo que incluye el acceso libre de aranceles y cupos para las exportaciones de los países menos adelantados, el programa mejorado de alivio de la deuda de los países pobres muy endeudados y la cancelación de la deuda bilateral oficial así como la concesión de una asistencia oficial para el desarrollo más generosa a los países que se hayan comprometido a reducir la pobreza.</i> ▪ <i>Meta 14: atender a las necesidades especiales de los países sin litoral y de los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo mediante el Programa de Acción para el Desarrollo Sostenible de los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo y las disposiciones de la XXII Asamblea General.</i> ▪ <i>Meta 15: Encarar de manera general los problemas de la deuda de los países en desarrollo aplicando medidas nacionales e internacionales, con el fin de garantizar la</i> 	<p style="text-align: center;"><u>Indicadores (Metas 12-15):</u> <i>Asistencia Oficial para el Desarrollo</i></p> 33. AOD neta, total y hacia los países menos desarrollados, como porcentaje del ingreso nacional bruto (INB) de los donantes de OCDE/CAD 34. Proporción de AOD, bilateral total y asignada a sectores, de los donantes de OCDE/CAD, que se destina a servicios sociales básicos (educación básica, atención de salud primaria, nutrición, agua segura y saneamiento). 35. Proporción de AOD bilateral no condicionada de los donantes OCDE/CAD. 36. AOD recibida por países sin litoral como proporción del INB. 37. AOD recibida por pequeños estados insulares en desarrollo como proporción del INB. <p style="text-align: center;"><i>Acceso a los mercados</i></p> 38. Proporción del total de importaciones de los países desarrollados (por valor y sin incluir armamento) proveniente de países en desarrollo y de países menos adelantados, que ingresan libres de aranceles. 39. Promedio de aranceles fijados por los países desarrollados a productos agrícolas, textiles y vestuario proveniente de países en desarrollo. 40. Estimación del apoyo al sector agrícola en los países de la OCDE como porcentaje del PIB. 41. Proporción de AOD proporcionada para ayudar a formar capacidades comerciales.

Objetivo	Meta	Indicadores
	<i>sostenibilidad de la deuda a largo plazo.</i>	<p data-bbox="995 219 1278 248"><i>Sostenibilidad de la deuda</i></p> <p data-bbox="906 277 1394 383">42. Cantidad total de países que ha alcanzado el punto de decisión PPME y cantidad que ha alcanzado el punto de culminación PPME (acumulativo).</p> <p data-bbox="906 389 1394 465">43. Alivio de la deuda comprometido en virtud de la Iniciativa a favor de los PPME.</p> <p data-bbox="906 472 1394 548">44. Servicio de la deuda como porcentaje de las exportaciones de bienes y servicios.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="512 555 879 712">▪ <i>Meta 16: En cooperación con los países en desarrollo, elaborar y aplicar estrategias que proporcionen a los jóvenes un trabajo digno y productivo.</i> 	<p data-bbox="898 555 1394 609">45. Tasa de desempleo de jóvenes entre 15 y 24 años, hombres y mujeres y total.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="512 725 879 904">▪ <i>Meta 17: En cooperación con los laboratorios farmacéuticos, proporcionar acceso a los medicamentos de primera necesidad y a precios asequibles, en los países en desarrollo.</i> 	<p data-bbox="898 725 1394 801">46. Proporción de la población con acceso sostenible a medicamentos de primera necesidad a precios asequibles.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="512 918 879 1097">▪ <i>Meta 18: En colaboración con el sector privado, velar por que se puedan aprovechar los beneficios de las nuevas tecnologías, en particular las tecnologías de la información y de las comunicaciones.</i> 	<p data-bbox="898 918 1394 972">47. Abonados a líneas telefónicas y móviles por cada 100 habitantes.</p> <p data-bbox="898 978 1394 1025">48. a. Computadoras personales en uso por cada 100 habitantes</p> <p data-bbox="898 1032 1394 1079">48. b. Usuarios de Internet por cada 100 habitantes.</p>

Anexo 2.
Cuestionario Aplicado a los Adolescentes Jóvenes de la muestra

Día	Mes	Año	Formulario
			No

CONDICIONES DE VIDA DE LOS ADOLESCENTES JÓVENES, CIUDAD DE MEDELLÍN, 2006

¿Cómo estás?, estamos realizando un estudio que permitirá conocer cuáles son las condiciones de vida de los adolescentes jóvenes de la ciudad de Medellín, lo cual ayudará para que quienes toman las decisiones sobre las políticas de juventud, tengan elementos confiables para formularlas.

Como eres un(a) adolescente joven de esta ciudad, consideramos que tus opiniones son muy valiosas y te invitamos a que nos ayudes respondiendo las preguntas que se relacionan en este las cuales tienen que ver con el lugar de residencia, composición y dinámica de la familia, educación, trabajo, hábitos, formas de vida y estados de ánimo.

Algunas preguntas son íntimas y personales, por eso es importante que sepas que tus respuestas son completamente anónimas y confidenciales, es decir, que te garantizamos que en ningún momento será solicitado tu nombre, o tus datos de identificación y lo que contestes no será usado con fines distintos a los que se propone el estudio. Por esto, si aceptas participar, te pedimos que respondas con absoluta sinceridad y te asegures de contestar todas las preguntas.

También es importante aclarar que no existen respuestas buenas ni malas; lo que nos interesa es tu opinión sobre los problemas más importantes de los (as) adolescentes jóvenes de la ciudad.

Si aceptas participar, te invitamos a que leas las siguientes instrucciones.

INSTRUCCIONES GENERALES DEL DILIGENCIAMIENTO

La encuesta consta de preguntas relacionadas con:

- | | |
|---------------------------|------------------------------------|
| * La familia | * La sexualidad |
| * La educación | * El sentido de ser joven |
| * El trabajo. | * El tiempo libre y vida ciudadana |
| * Aspectos psicosociales. | * La salud. |

Aunque encontrarás preguntas de diferente tipo, siempre deberás marcar con una X sobre la opción que consideres más apropiada.

En muchas preguntas, si tu opinión no se encuentra dentro de las opciones puedes marcar la casilla donde dice Otros/Otra/Otro y a continuación escribir la respuesta que consideres, en el espacio frente a la casilla ¿Cuál? Si no entiendes alguna de las preguntas o la forma de diligenciar la respuesta, por favor consulta en encuestador que te acompaña; el te ayudará con gusto.

Muchas gracias por tu colaboración

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. Marca con una X tu sexo

1. Hombre 2. Mujer

2. Edad en años cumplidos:

3. Estrato socioeconómico: (Según cuenta de servicios)

4. ¿Cuál es el nombre del barrio donde tú vives? _____

II. FAMILIA

En este conjunto de preguntas, indagamos por tu familia; te pedimos la más absoluta sinceridad para responder los interrogantes que a continuación se te plantean.

5. ¿Cuántas personas viven, comen y duermen en tu casa, incluyéndote? persona(s)

6. ¿Actualmente con quién vives? (Elige una única opción y señálala con X, en el cuadro).

7. ¿Cuál es la persona que ejerce la autoridad (la que manda) en tu familia? (Tacha con una X sólo una opción, en el cuadro a la izquierda de esta)

CONFIRMACIÓN

1. Papá solamente
 2. Mamá solamente
 3. Hermanos o hermanas solamente
 4. Pareja de mi padre o madre solamente
 5. Solo
 6. Papá, mamá y hermanos
 7. Papá y hermanos
 8. Mamá y hermanos
 9. Otro u otra. ¿Cuál? _____

AUTORIDAD

1. Madre
 2. Padre
 3. Ambos padres
 4. Pareja de mi padre (compañera)
 5. Pareja de mi madre (compañero)
 6. Nadie
 7. Yo
 8. Otro. ¿Cuál? _____

8. ¿Cuál es la persona que te da más cariño en tu familia? (Tacha con una X sólo una opción, en el cuadro)

CARIÑO

1. Madre
 2. Padre
 3. Ambos padres
 4. Pareja de mi padre (compañera)
 5. Pareja de mi madre (compañero)
 6. Nadie
 7. Otro. ¿Cuál? _____

Quando eras pequeño(a), quienes contigo convivían te enseñaron las siguientes actividades (Señala con una X el cuadrado donde está tu opción predilecta, para cada afirmación)

PAUTAS DE CRIANZA	1. Sí	2. No	3. No recuerdo
9. Comer a determinadas horas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Horario fijo para dormir	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Seleccionar las amistades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. No dejarse joder de nadie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Lo importante es el dinero	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

¿Cómo catalogas tu relación con las siguientes personas? (Señala con una X el cuadrado donde está tu opción predilecta, para cada afirmación).

RELACIÓN FAMILIAR	1. Mala	2. Regular	3. Buena	4. Excelente	5. No tengo
14. Padre	<input type="checkbox"/>				
15. Madre	<input type="checkbox"/>				
16. Hermanos	<input type="checkbox"/>				
17. Otros familiares diferentes a los anteriores	<input type="checkbox"/>				

Piensa cómo es tu familia actualmente. (Señala una X en el cuadrado donde está tu opción predilecta, para cada afirmación).

¿CÓMO ES TU FAMILIA?	1. Nunca	2. Muy rara vez	3. Algunas veces	4. Con frecuencia	5. Siempre
EN MI FAMILIA					
18. Nos gusta pasar juntos el tiempo libre	<input type="checkbox"/>				
19. Nos pedimos ayuda unos a otros	<input type="checkbox"/>				
20. La relación es muy distante	<input type="checkbox"/>				
21. Somos muy desunidos	<input type="checkbox"/>				
22. Nos turnamos las tareas y responsabilidades de la casa	<input type="checkbox"/>				
23. Cada cual hace lo que se le viene en gana	<input type="checkbox"/>				

24. Cuando tienes problemas, ¿Cómo responde tu familia para ayudarte a salir de ellos?

1. Le es indiferente
 2. No me ayuda
 3. Empeora la situación
 4. Me ayuda

25. ¿Cómo te sientes en tu familia?

1. Muy bien
 2. Regular
 3. Mal
 4. Muy mal

Lee las siguientes actividades e indica la frecuencia de realización en tu familia (Señala con una X el cuadrado donde está tu opción predilecta, para cada afirmación).

COMUNICACIÓN	1. Nunca	2. Muy rara vez	3. Algunas veces	4. Con frecuencia	5. Siempre
26. Mi padre dedica tiempo, cada semana, para hablar con los hijos	<input type="checkbox"/>				
27. Mi madre dedica tiempo, cada semana, para hablar con los hijos	<input type="checkbox"/>				
28. Todos en mi familia tomamos, cada semana, un tiempo para conversar o compartir alguna actividad	<input type="checkbox"/>				
29. La comunicación entre nosotros es respetuosa y con cariño	<input type="checkbox"/>				

III. EDUCACIÓN

Las preguntas de esta parte se centrarán en aspectos que tienen que ver con la educación. Te pedimos que respondas las siguientes preguntas con tranquilidad y sinceridad

Señala el más alto nivel de estudios alcanzado por tus padres							
	1. Primaria incompleta	2. Primaria	3. Secundaria	4. Técnico	5. Universitario	6. Postgrado	7. No sé
30. Padre	<input type="checkbox"/>						
31. Madre	<input type="checkbox"/>						

32. ¿Estudias actualmente?

1. Si

2. No (Pasa a la pregunta 36 y 37)

33. ¿Qué estas estudiando actualmente? Elige la opción (UNA SOLA) a la cual le inviertes la mayor parte de tu tiempo

- 1. Primaria
- 2. Secundaria
- 3. Universidad
- 4. Una tecnología
- 5. Haciendo cursos de capacitación
- 6. Estudiando por mí cuenta.
- 7. Otro. ¿Cuál? _____

34. ¿Hasta qué nivel crees que podrían llegar tus estudios?

- 1. Bachiller
- 2. Profesional
- 3. No me voy a graduar de bachillerato
- 4. Técnicos en el SENA
- 5. Postgrado
- 6. Otro. ¿Cuál? _____

35. ¿Cuál es la razón principal por la cual estudias? (Elige UNA SOLA OPCION y señálala con X)

- 1. Me gusta
- 2. Ayudar a mi familia en el futuro
- 3. Complacer a mis padres
- 4. Lograr un buen trabajo
- 5. Llegar a ser alguien en la vida
- 6. Mis padres me obligan
- 7. No quedarme en mi casa
- 8. Todos mis amigos estudian
- 9. Es importante
- 10. Otra ¿Cuál? _____

36. Si has dejado de estudiar, ¿Cuál fue la principal razón? (Elige sólo una)

- 1. No me gusta
- 2. Mi familia necesitaba que trabajara
- 3. No podía pagar la pensión
- 4. Me aburría estando sin cinco centavos
- 5. La institución educativa estaba muy lejos
- 6. Enfermedad
- 7. No necesito estudiar más
- 8. Quedé/dejé en embarazo
- 9. Me casé/me fui a vivir con mi pareja
- 10. Tenía que cuidar hermanos (as)
- 11. Problemas de disciplina
- 12. Consumo de drogas
- 13. Quería seguir y no pude.
- 14. Otra. ¿Cuál? _____

37. ¿Cómo te sientes por no estar estudiando? (Elige UNA SOLA opción y táchala con una X)

- 1. Frustrado
- 2. Culpable
- 3. Con mucha rabia
- 4. Me da lo mismo
- 5. No pienso en eso
- 6. No responde

Lee los siguientes aspectos que hacen referencia a la educación y determina el nivel de acuerdo o desacuerdo según las opciones que se presentan a continuación (Por favor, marca con una X tu opción predilecta en cada fila).

PERCEPCIÓN EDUCACIÓN	1. Totalmente en desacuerdo	2. En desacuerdo	3. Levemente en desacuerdo	4. Ni en acuerdo ni en desacuerdo	5. Levemente de acuerdo	6. De acuerdo
EL ESTUDIO HASTA AHORA ME HA SERVIDO PARA						
38. Conseguir trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39. Conseguir amigo(a)s	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40. Seguir consiguiendo mis metas en la vida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41. Nada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42. Continuar siendo pobre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Elige la opción adecuada a tu derecha de acuerdo a la información previa:

TECNOLOGÍAS/SUBSIDIOS

1. SI 2. NO

43. ¿Manejas Internet?

44. ¿Tienes celular?

45. ¿Has recibido subsidios para estudiar?
PREGUNTA 47)

 (PASA A LA

46. Con el subsidio ¿has estudiado lo que querías?

IV. TRABAJO

Lee con atención cada uno de los interrogantes acerca del trabajo, que se te plantean y responde en el lugar que se te indique, con la mayor sinceridad posible. En cada pregunta, desde la 50 hasta la 57, elige **solo una opción** y tacha el cuadro correspondiente con una X

47. ¿Trabajas actualmente?

1. Si 2. No (PASA A LA PREGUNTA 55)

48. ¿Cuántas horas al día trabajas? Horas

49. ¿Cuál es tu empleo principal actualmente?

- 1. Empleado(a)
- 2. Obrero/Operario
- 3. Trabajador independiente
- 4. Trabajador familiar sin remuneración
- 5. Otra, ¿cuál? _____

50. ¿Por qué trabajas? (Elige una opción)

- 1. Para ayudar a mi familia
- 2. La plata me hace mucha falta
- 3. Para cumplir con mis obligaciones
- 4. Otra razón, ¿cuál? _____

51. ¿Cuál es el ingreso que recibes aproximadamente al mes?

- 1. Menos de un SMLV
- 2. Un SMLV exactamente
- 3. Más de un SMLV
- 4. No recibo dinero

52. ¿Cuál es en promedio en ingreso mensual de tu familia?

- 1. \$450.000 o menos
- 2. Más de \$450.000 pero menos de un millón
- 3. Más o menos un millón
- 4. Más de un millón
- 5. No se

53. En tu casa, ¿quienes trabajan aparte de ti?

- 1. Sólo mi padre
- 2. Sólo mi madre
- 3. Sólo mis hermanos
- 4. Mi padre y mi madre
- 5. Otros familiares

54. ¿Actualmente estás buscando un empleo o trabajo aunque sea ocasional?

- 1. Si
- 2. No

V. ASPECTOS PSICOSOCIALES

A continuación se harán algunas preguntas que tienen que ver con los aspectos psicosociales. Por favor, responde, con tu sinceridad característica, las siguientes preguntas

¿Cuántos de tus amigos(as)? (Por favor, tacha con una X en el cuadrado la opción que corresponde a tu respuesta en cada caso).

HÁBITOS DE LOS AMIGOS	1.Casi todos o todos	2.La mayoría	3.Algunos	4.Solo muy pocas	5.Ninguno
55. Fuman cigarrillo	<input type="checkbox"/>				
56. Están en clubes juveniles	<input type="checkbox"/>				
57. Toman bebidas alcohólicas	<input type="checkbox"/>				
58. Son leales y correctos	<input type="checkbox"/>				
59. Consumen drogas	<input type="checkbox"/>				
60. Desean lo mejor para los semejantes	<input type="checkbox"/>				

61. ¿Has consumido alcohol?

- 1. Si
- 2. No (PASA A LA PREGUNTA 63)

62. ¿Con qué frecuencia has tomado alcohol?

- 1. Todos los días
- 2. Varias veces a la semana
- 3. Una vez a la semana
- 4. Semanalmente cuando voy a fiestas o me reúno con mis amigos

63. ¿Has fumado?

- 1. Si
- 2. No (PASA A LA PREGUNTA 67)

64. ¿Con qué frecuencia has fumado?

- 1. Diariamente
- 2. Varias veces a la semana
- 3. Una vez a la semana
- 4. De vez en cuando voy a fiestas o me reúno con mis amigos

65. ¿Qué edad tenías cuando fumaste por primera vez?

(años)

66. ¿Cuántos cigarrillos consumes/consumías a la semana?

(Cigarrillos)

67. ¿Has consumido alguna sustancia estimulante?

- 1. Si
- 2. No (PASA A LA PREGUNTA 70)

68. ¿Con qué frecuencia has consumido alguna sustancia estimulante?

- 1. Todos los días
- 2. Varias veces a la semana
- 3. Una vez a la semana

69. De las siguientes sustancias, di cuál es la que tú consumes más frecuentemente (Una sola):

- 1. Marihuana
- 2. Basuco
- 5. Crack
- 6. Inalantes (Sacol, pegantes, gasolina)

3. Perico (Cocaína)

4. Hongos

7. Pepas (Éxtasis)

8. Otra. ¿Cuál? _____

Para cada afirmación, elige la opción que consideres es lo que tu sientes en la actualidad (Señálala con una X en el cuadro respectivo)

70. Me siento descorazonado, melancólico y triste

1. SI

2. NO

71. No disfruto de las cosas que disfrutaba antes

72. Tengo la sensación de que no soy útil o necesario

73. He notado que estoy perdiendo peso

74. Tengo problemas para dormir por la noche

75. Estoy intranquilo y no puedo quedarme quieto

76. Mi mente no está tan lúcida como solía estarlo

77. Me canso sin razón alguna

78. Me siento desesperanzado respecto al futuro

79. Preferiría estar muerto

V. SEXUALIDAD

El conjunto de preguntas que a continuación te invitamos a responder, hacen referencia a la sexualidad. Por favor, responde con la sinceridad de siempre los siguientes interrogantes

80. ¿Has tenido relaciones sexuales?

1. Si

2. No (PASA A LA PREGUNTA 100)

82. ¿Cuál fue tu principal motivación para tener tu primera relación sexual? (seleccione una sola opción)

1. Deseo sexual

2. Imposición del padre

3. Presión de los amigos

4. Presión de la pareja

5. Curiosidad

7. Dinero

8. Fui forzado(a)

81. ¿A qué edad tuviste tu primera relación sexual?

Años

83. ¿Con quién tuviste tu primera relación sexual? (Seleccione una sola opción)

1. Extraño/Recién conocido

2. Trabajadora sexual

3. Pariente/Familiar

4. Amigo/a

5. Esposo/a

6. Novio/a

7. No responde

84. ¿Tienes pareja actualmente?

1. Si

2. No

85. ¿Utilizas métodos anticonceptivos?

1. Si (PASA A LA PREGUNTA 87 y 88)

2. No (Pasa a la pregunta 86)

86. ¿Cuál es la razón principal por la cual no has utilizado métodos anticonceptivos? (Una sola)

1. No tienes dinero para comprar un método

2. No crees en la posibilidad de un embarazo

3. Quieres quedar/dejar en embarazo

87. ¿Cuál es el método que usas con más frecuencia? (Uno solo)

1. Pastillas anticonceptivas

2. Inyecciones

3. Ritmo

4. Eyacular afuera

- 4. Tu pareja no quiere usar ningún método
- 5. Te da vergüenza buscar métodos
- 6. Es problema de tu pareja, no tuyo
- 7. Temor a que tu familia se entere que tienes relaciones sexuales.
- 8. Otra. ¿Cuál? _____

- 5. Condón
- 6. Óvulos
- 7. DIU
- 8. Píldora del día después.
- 9. Otra ¿Cuál? _____

88. ¿Con que frecuencia utilizas los métodos anticonceptivos?

- 1 1. Nunca
- 2 2. De vez en cuando
- 3 3. Frecuentemente
- 4 4. Siempre

89. ¿Has estado embarazada?

- 1 Si
- 2 No (PASA A LA PREGUNTA 94)

90. ¿Cuántos hijos has tenido? Hijos

91. ¿A que edad tuviste tu primer hijo? Años.
(PASA A LA PREGUNTA 94)

92. ¿Eres papá?

- 1 Si
- 2 No (PASA A LA PREGUNTA 94)

93. ¿A que edad fuiste padre? Años.

VII. SER ADOLESCENTE JOVEN

Las preguntas siguientes enfatizan en conocer aspectos que tienen que ver con el significado que tiene para ti ser adolescente joven. Te agradecemos tu entereza y sinceridad en las respuestas

Para ti, ser joven implica. (Selecciona para cada numeral tu opción predilecta)

		1. SI	2. NO
A	94. Diversión y disfrute de la vida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U	95. Ser libre como el viento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T	96. No tener preocupaciones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O	97. Prepararme para el futuro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	98. Ser útil al país	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S	99. Pocas posibilidades de empleo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I	100. Estar limitado por situación del país	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

¿En cuál categoría de satisfacción crees estar con respecto a los siguientes aspectos de tu vida? (Por favor, tacha con una X el cuadrado donde está tu opción predilecta, en cada caso).

SATISFACCIÓN CON ASPECTOS DE LA VIDA	1. Totalmente insatisfecho	2. Bastante insatisfecho	3. Ni satisfecho ni insatisfecho	4. Bastante satisfecho	5. Completamente satisfecho
101. Contigo mismo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
102. Tus amigos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
103. El barrio o comunidad donde vives	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
104. La situación económica de tu familia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
105. Con lo que haces actualmente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
106. Con tus relaciones sentimentales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
107. Tu familia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

108. Para tener éxito y triunfar hoy en Colombia, ¿Cuál crees que es el factor que influye más? Marca una sola opción con X en el cuadro correspondiente.

EXITO	<input type="checkbox"/> 1. Conocer gente importante	<input type="checkbox"/> 6. Estar metido en la política
	<input type="checkbox"/> 2. Ser inteligente	<input type="checkbox"/> 7. Suerte
	<input type="checkbox"/> 3. Meterse en negocios que produzcan mucha plata	<input type="checkbox"/> 8. Esfuerzo
	<input type="checkbox"/> 4. Tener estudios	<input type="checkbox"/> 9. Ser emprendedor
	<input type="checkbox"/> 5. Trabajar mucho	<input type="checkbox"/> 10. Otro(s). ¿Cuál(es)? _____

¿Cómo cree que será tu futuro? (Selecciona para cada numeral tu opción predilecta)

		1. SI	2. NO
FUTURO	109. Acumularé muchos bienes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	110. Tendré algunas comodidades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	111. Seré un profesional brillante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	112. Tendré un hogar consolidado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lee los siguientes aspectos de tu vida y determina el nivel de acuerdo o desacuerdo según las opciones que se presentan a continuación (Por favor, encierra con una X tu opción predilecta en cada fila).

TU VIDA	1. Totalmente en desacuerdo	2. En desacuerdo	3. Levemente en desacuerdo	4. Ni en acuerdo ni en desacuerdo	5. Levemente de acuerdo	6. De acuerdo
113. Las condiciones de mi vida son excelentes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
114. Pienso que mi vida ha sido un fracaso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
115. Hace tiempo que consigo las cosas importantes que quiero en mi vida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
116. Si yo pudiera repetir mi vida, cambiaría casi todo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
117. Preferiría no haber nacido	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
118. Cada día es para mi nuevo y diferente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VIII. USO DEL TIEMPO LIBRE Y VIDA CIUDADANA:

Ahora las preguntas enfatizan sobre lo que haces en tu tiempo libre. Por favor responde con sinceridad los siguientes interrogantes

119.. ¿Qué te gusta hacer, preferiblemente, en el tiempo libre? (Señala con X una única respuesta a la izquierda de cada afirmación)

- 1.Salir con amigos o amigas
- 2.Leer
- 3.Ver televisión/videos
- 4.Oír música
- 5. Hacer deporte
- 6.Ir a bares/Discotecas
- 7.Dedicarse a las artes
- 8.Descansar
- 9Otra cosa. ¿Cuál? _____

120. Actualmente, ¿con qué grupo compartes tu tiempo preferiblemente? (Marca con una X una sola opción)

- 1 Ninguno
- 2. Comunitario
- 3. Religioso
- 4 De estudio
- 5. De participación política
- 6. Artístico
- 7. Deportivo
- 8. De amigos
- 9. Otro. ¿Cuál? _____

IX. SALUD

Es muy importante tener conocimiento de las condiciones de salud de los adolescentes jóvenes. Por favor, responde con sinceridad las siguientes preguntas.

<p>121.¿Cómo calificas tu estado de salud en el último año?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Muy malo <input type="checkbox"/> 2.Malo <input type="checkbox"/> 3.Regular <input type="checkbox"/> 4.Bueno <input type="checkbox"/> 5.Muy bueno <input type="checkbox"/> 6.No sabe 	<p>122. Si tu evaluaras el nivel de cuidado que tienes por tu salud, considerarías que este es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Muy malo <input type="checkbox"/> 2.Malo <input type="checkbox"/> 3.Regular <input type="checkbox"/> 4.Bueno <input type="checkbox"/> 5.Muy bueno <input type="checkbox"/> 6.No sabe
<p>123. ¿Tienes algún seguro de salud?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Si <input type="checkbox"/> 2.No <input type="checkbox"/> 3.No sé 	<p>124. Si tienes algún seguro de salud, marca con una X a qué estás afiliado</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Régimen Subsidiado (ARS) <input type="checkbox"/> 2.Régimen Contributivo (Carné de EPS) <input type="checkbox"/> 3.Al SISBEN <input type="checkbox"/> 4.Medicina prepagada <input type="checkbox"/> 5.No sé
<p>125. ¿Conoces los derechos que tienes al tener un seguro de salud?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Si <input type="checkbox"/> 2.No 	<p>126. ¿Has utilizado algún servicio de salud en el último año?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.Si <input type="checkbox"/> 2.No (Pasa a la 134)

Si has utilizado algún servicio de salud en el último año, marca con una X a qué tipo de servicio consultaste, en cada caso		1. SI	2. NO
SALUD	127. Urgencias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	128. Consulta médica general	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	129. Consulta médica especializada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	130. Odontología	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	131.Psiquiatría	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	132. Planificación Familiar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

133. Otro. ¿Cuál?_____.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-------------------------	--------------------------	--------------------------

<p>134. Si no has solicitado algún servicio de salud, marca con X la razón principal para no solicitar atención:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 1.No lo necesité<input type="checkbox"/> 2.No me gustan los servicios de salud<input type="checkbox"/> 3.Por falta de tiempo<input type="checkbox"/> 4.Por falta de dinero<input type="checkbox"/> 5.Por mal servicio<input type="checkbox"/> 6.Porque me negaron la atención<input type="checkbox"/> 7.Muchos trámites<input type="checkbox"/> 5.Porque no tengo carné<input type="checkbox"/> 6.Por vergüenza<input type="checkbox"/> 7. Otra. ¿Cuál?_____	<p>135. Si no consultaste, pero tuviste un problema de salud, ¿Cómo solucionaste el problema? marca con X la solución que elegiste.</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 1.Remedios caseros<input type="checkbox"/> 2. Me automediqué<input type="checkbox"/> 3. No hice nada<input type="checkbox"/> 4. Le pregunté a un familiar o a un amigo<input type="checkbox"/> 5. Consulté en la farmacia<input type="checkbox"/> 6. Otro. ¿Cuál?_____
---	--

MUCHAS GRACIAS POR TU COLABORACIÓN

Firma del encuestador: _____
Director técnico: _____

Anexo 3.
Cuestionario para controlar sesgo de supervivencia: Aplicado a los familiares de los adolescentes jóvenes ausentes

Día	Mes	Año

Formulario No

CONDICIONES DE VIDA DE LOS ADOLESCENTES JÓVENES, CIUDAD DE MEDELLÍN, 2006

Muy buenos(as)s/tardes. Estamos realizando un estudio que permitirá conocer cuáles son las condiciones de vida de los adolescentes jóvenes de la ciudad de Medellín, lo cual ayudará para que quienes toman las decisiones sobre las políticas de juventud, tengan elementos confiables para formularlas.

Dado que en esta casa vivió un joven entre 15 y 19 años, le solicitamos a usted como el familiar más cercano que nos responda unas preguntas que se relacionan a continuación las cuales tienen que ver con la familia, la educación, el trabajo, los hábitos, formas de vida del joven que compartió contigo

Es importante que sepas que tus respuestas son completamente anónimas y confidenciales, es decir, que te garantizamos que en ningún momento será solicitado tu nombre, o tus datos de identificación y lo que contestes no será usado con fines distintos a los que se propone el estudio. Por esto, si aceptas participar, te pedimos que respondas con absoluta sinceridad y te asegures de contestar todas las preguntas.

También es importante aclarar que no existen respuestas buenas ni malas; lo que nos interesa es tu opinión sobre los problemas más importantes de los (as) adolescentes jóvenes de la ciudad.

I. INFORMACIÓN GENERAL

- | | |
|--|--|
| <p>1. Marca con una X el sexo del joven ausente
 <input type="checkbox"/> 1. Hombre <input type="checkbox"/> 2. Mujer</p> <p>3. Edad en años cumplidos <input type="checkbox"/><input type="checkbox"/></p> <p>5. Nombre del barrio _____</p> | <p>2. Marca con una X el estado civil del joven antes de su ausencia
 <input type="checkbox"/> 1. Soltero(a) <input type="checkbox"/> 2. Otro.
 ¿Cuál? _____</p> <p>4. Estrato socioeconómico: <input type="checkbox"/> (Según cuenta de servicios)</p> |
|--|--|

II. FAMILIA

En este conjunto de preguntas, indagamos por la familia del joven ausente; te pedimos la más absoluta sinceridad para responder los interrogantes que a continuación se te plantean.

- | | |
|--|---|
| <p>6. ¿Con quién vivía el joven, antes de su ausencia? (Elige <u>una única</u> opción y señálala con X, en el cuadro).</p> | <p>7. ¿cuál es la razón principal por la cual el joven ya no vive con usted (es)?</p> |
|--|---|

- 1. Papá solamente
- 2. Mamá solamente
- 3. Hermanos o hermanas solamente
- 4. Pareja de mi padre o madre solamente
- 5. Solo
- 6. Papá, mamá y hermanos
- 7. Papá y hermanos
- 8. Mamá y hermanos
- 9. Otro u otra. ¿Cuál? _____

- 1. Murió
- 2. Está desaparecido
- 3. Se tuvo que ir por que lo amenazaron
- 4. Se aburrió y se fue de la casa
- 5. Se fue por que tenía malas relaciones con el padre
- 6. Se fue por que tenía malas relaciones con la madre
- 7. Se fue por que tenía malas relaciones con los hermanos
- 8. No se
- 9. Otro u otra. ¿Cuál? _____

¿Cómo catalogas que era la relación del joven con las siguientes personas, antes de su ausencia? (Señala con una X el cuadrado donde está tu opción predilecta, para cada afirmación).

RELACIÓN FAMILIAR	1. Mala	2. Regular	3. Buena	4. Excelente	5. No tenía
8. Padre	<input type="checkbox"/>				
9. Madre	<input type="checkbox"/>				
10. Hermanos	<input type="checkbox"/>				
11. Otros familiares diferentes a los anteriores	<input type="checkbox"/>				

12. Cuando el joven, antes de su ausencia, tenía problemas ¿Cómo respondía la familia para ayudarlo a salir de ellos?

- 1. Le era indiferente
- 2. No ayudaba
- 3. Empeoraba la situación
- 4. Ayudaba

13. ¿Cómo te sentía el joven en la familia antes de su ausencia?

- 1. Muy bien
- 2. Regular
- 3. Mal
- 4. Muy mal

VI. EDUCACIÓN

Las preguntas de esta parte se centrarán en aspectos que tienen que ver con la educación. Te pedimos que respondas las siguientes preguntas.

Señala el más alto nivel de estudios alcanzado por:							
	1. Primaria incompleta	2. Primaria	3. Secundaria	4. Técnico	5. Universitario	6. Postgrado	7. No sé
14. Padre	<input type="checkbox"/>						
15. Madre	<input type="checkbox"/>						

16. ¿Estudiaba el joven antes de su ausencia? 1. Si (PASA A LA PREGUNTA 17) 2. No

17. ¿Qué estaba estudiando el joven antes de su ausencia? Elige la opción (UNA SOLA) a la cual le invertía la mayor parte de su tiempo

- 1. Primaria
- 2. Secundaria
- 3. Universidad
- 4. Una tecnología
- 5. Haciendo cursos de capacitación
- 6. Estudiando por su cuenta.
- 7. Otro. ¿Cuál? _____

IV. TRABAJO

Lee con atención el par de interrogantes siguientes acerca del trabajo

18. ¿Trabajaba el joven al momento de su ausencia? 1. Si 2. No
19. En su casa, ¿quienes trabajan al momento de la ausencia del joven?
1. Sólo mi padre 2. Sólo mi madre
3. Sólo mis hermanos 4. Mi padre y mi madre
5. Otros familiares

V. ASPECTOS PSICOSOCIALES

A continuación se harán algunas preguntas que tienen que ver con los aspectos psicosociales. Por favor, responde, con tu sinceridad característica, las siguientes preguntas.

20. ¿Consumía alcohol el joven al momento de su ausencia? 1. Si 2. No
136. ¿Fumaba el joven al momento de su ausencia? 1. Si 2. No
137. ¿Consumía algunas sustancias estimulantes el joven al momento de su ausencia? 1. Si 2. No

VI. SEXUALIDAD

El conjunto de preguntas que a continuación te invitamos a responder, hacen referencia a la sexualidad. Por favor, responde con la sinceridad de siempre los siguientes interrogantes.

138. ¿Había estado embarazada la joven antes de su ausencia? 1. Si 2. No (PASA A LA 26)
21. ¿Cuántos hijos había tenido la joven antes de su ausencia? Hijos
22. ¿A que edad tuvo su primer hijo la joven ausente? Años. (PASA A LA 28)
23. ¿Era papá el joven ausente? 1. Si 2. No (PASA A LA 28)
24. ¿A que edad fue padre? Años.

X. USO DEL TIEMPO LIBRE Y VIDA CIUDADANA:

Ahora las preguntas enfatizan sobre lo que hacía el joven ausente en su tiempo libre. Por favor responde con sinceridad los siguientes interrogantes.

25. ¿Qué le gustaba hacer al joven, antes de su ausencia, preferiblemente, en el tiempo libre? (Señala con X una única respuesta a la izquierda de cada afirmación)
1. Salir con amigos o amigas
2. Leer
3. Ver televisión/videos
4. Oír música
5. Hacer deporte
6. Ir a bares/Discotecas
7. Dedicarse a las artes
8. Descansar
9. Otra cosa. ¿Cuál? _____
26. ¿Con qué grupo compartía el tiempo preferiblemente el joven antes de su ausencia? (Marca con una X una sola opción)
1. Ninguno
2. Comunitario
3. Religioso
4. De estudio
5. De participación política
6. Artístico
7. Deportivo
8. De amigos
9. Otro. ¿Cuál? _____

XI. SALUD

Es muy importante tener conocimiento de las condiciones de salud de los adolescentes jóvenes. Por favor, responde con sinceridad las siguientes preguntas.

<p>27. ¿Cómo calificas el estado de salud del joven antes de que se ausentara?</p> <p><input type="checkbox"/> 1.Muy malo</p> <p><input type="checkbox"/> 2.Malo</p> <p><input type="checkbox"/> 3.Regular</p> <p><input type="checkbox"/> 4.Bueno</p> <p><input type="checkbox"/> 5.Muy bueno</p> <p><input type="checkbox"/> 6.No sabe</p>	<p>28. ¿Tenía el joven algún seguro de salud antes de su ausencia</p> <p><input type="checkbox"/> 1.Si</p> <p><input type="checkbox"/> 2.No</p> <p><input type="checkbox"/> 3.No sé</p>
--	---

MUCHAS GRACIAS POR TU COLABORACIÓN

Firma del encuestador:

Director técnico:

Anexo 4.

Consentimiento Informado para los familiares de los adolescentes jóvenes ausentes

Universidad de Antioquia
Facultad Nacional de Salud Pública

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Condiciones de vida en adolescentes jóvenes, Medellín, 2006

Dado que en su residencia vivió un(a) joven entre 15 y 19 años, requerimos de su aprobación para que nos conteste algunas preguntas acerca de características familiares, de educación, trabajo y del tiempo libre del joven que acá residió lo cual permitirá conocer aspectos relacionados con las **CONDICIONES DE VIDA EN ADOLESCENTES JÓVENES DE LA CIUDAD DE MEDELLÍN** en el año 2006.

Entiendo que personal entrenado me hará una encuesta y en esta me preguntarán sobre aspectos específicos que tienen que ver con la vida del joven que aquí vivió.

Concibo que toda la información que proporcione es de estricta confidencialidad y por lo tanto por ningún motivo será dada a conocer a otra persona diferente a la firmante; concibo, también, que la información que yo proporcione será utilizada solo para los propósitos de la investigación y además que mi nombre ni otra información que me identifique aparecerán en los reportes o informes que se hagan de este estudio.

Soy consciente que mi participación en este estudio es completamente voluntaria y que en cualquier momento me puedo negar a participar, sin que por ello yo sea objeto de sanciones o pérdida de cualquier beneficio.

Al firmar esta autorización **ACEPTO** participar en el estudio

Firma: _____ Cédula: _____
Testigo: _____ Fecha: _____

Apreciado señor(a): Si tiene alguna inquietud con respecto a este estudio, puede comunicarse con **ESTUDIOS EMPRESARIALES LTDA**, Calle 33 No 81-47 Of. 302 Tels: 414-10-89 Medellín, Colombia, la cual es la entidad encargada de la recolección de la información. Comunicarse con su Gerente Horacio Berrío Vásquez. **GRACIAS POR TU TIEMPO**

Anexo 5.
Consentimiento Informado que se incorpora al cuestionario principal
Universidad de Antioquia
Facultad Nacional de Salud Pública

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Condiciones de vida en adolescentes jóvenes, Medellín, 2006

Me han informado que he sido seleccionada para participar en la investigación **CONDICIONES DE VIDA EN ADOLESCENTES JÓVENES, MEDELLÍN, 2006**. Se que la finalidad de este estudio es tener conocimiento de las condiciones de vida del grupo poblacional entre 15 y 19 años que habita en la zona urbana de la ciudad de Medellín.

Entiendo que mi participación en el estudio incluye contestar algunas preguntas acerca de mis características demográficas, de lo que yo pienso acerca del hecho de ser joven, familiares, de educación, trabajo, problemas psicosociales, sexualidad, uso del tiempo y vida ciudadana lo cual permitirán conocer mis condiciones de vida .Deduzco que algunas de estas preguntas son de tipo personal y que me puedo negar a contestar en caso de que me sienta molesto con alguna de ellas.

Entiendo que personal entrenado me hará una encuesta y en esta me preguntarán sobre aspectos específicos que tienen que ver con mi vida.

Concibo que toda la información que proporcione es de estricta confidencialidad y por lo tanto por ningún motivo será dada a conocer a otra persona diferente a la firmante; concibo, también, que la información que yo proporcione será utilizada solo para los propósitos de la investigación y además que mi nombre ni otra información que me identifique aparecerán en los reportes o informes que se hagan de este estudio.

Soy consciente que mi participación en este estudio es completamente voluntaria y que en cualquier momento me puedo negar a participar, sin que por ello yo sea objeto de sanciones o perdida de cualquier beneficio.

Al firmar esta autorización **ACEPTO** participar en el estudio

Firma: _____ Cédula: _____
Testigo: _____ Fecha: _____

Apreciado joven: Si tiene alguna inquietud con respecto a este estudio, puede comunicarse con **ESTUDIOS EMPRESARIALES LTDA**, Calle 33 No 81-47 Of. 302 Tels: 414-10-89 Medellín, Colombia, la cual es la entidad encargada de la recolección de la información. Comunicarse con su Gerente Horacio Berrío Vásquez. **GRACIAS POR TU TIEMPO**

Anexo 6.

Alfa de Cronbach y varianza explicada por las dos primeras dimensiones según bloques de variables consideradas en un estudio sobre las condiciones de vida de los adolescentes jóvenes, Medellín, 2006.

FAMILIA	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.876	6.341	.244	24.387
	2	.743	3.501	.135	13.466
Total			9.842	.379	
Media		0,829*	4.921	.189	18.927
EDUCACIÓN	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.908	7.024	.390	39.020
	2	.666	2.693	.150	14.962
Total			9.717	.540	
Media		0.841	4.858	.270	26.991
TRABAJO	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.902	5.039	.560	55.991
	2	.544	1.936	.215	21.511
Total			6.975	.775	
Media		0.841	3.488	.388	38.751
SICOSOCIAL	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.878	6.463	.239	23.93791
	2	.742	3.504	.130	12.977
Total			9.967	.369	
Media		0.830	4.983	.185	18.457
SEXUALIDAD	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.957	9.384	.626	62.5555
	2	.791	3.820	.255	25.5001
Total			13.204	.880	
Media		0.909	6.602	.440	44.0278
SER JOVEN	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.841	5.182	.207	20.728
	2	.698	3.033	.121	12.130
Total			8.214	.329	
Media		0.788	4.107	.164	16.429
TIEMPO LIBRE	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.428	1.399	.466	46.638
	2	.359	1.315	.438	43.836
Total			2.714	.905	
Media		0.395	1.357	.452	45.227
SALUD	Varianza explicada				
		Alfa de Cronbach	Total (Valor propio)	Inercia	% de Varianza
Dimensión	1	.954	9.097	.606	60.647
	2	.604	2.293	.153	15.288
Total			11.390	.759	
Media		0.883	5.695	.380	37.968

Anexo 7. Elementos de análisis de los mapas percentuales

Familia

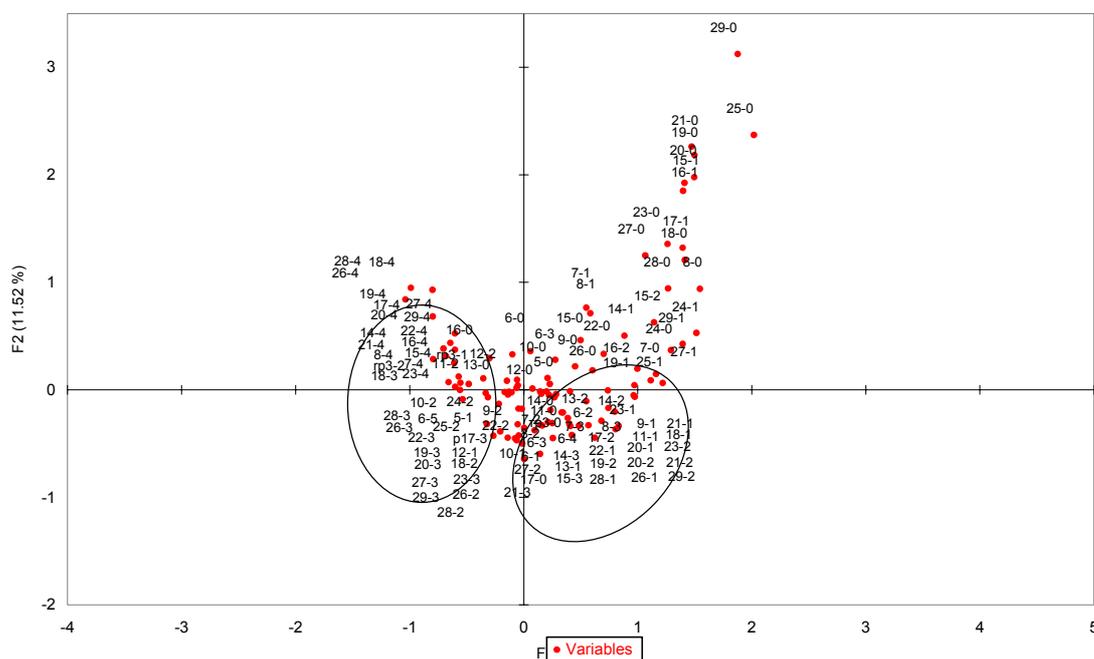
El Alfa de Cronbach indica que en ambas dimensiones existe homogeneidad en las preguntas del dominio familia o en otras palabras alta confianza en los datos recolectados. La primera dimensión explica casi el 25% de la varianza total y la segunda un poco más del 13%, esto es la explicación conjunta de estas dos dimensiones es de casi un 38%.

El mapa percentual, con el primer plano factorial, se observa que en los cuadrantes I y IV, al lado derecho del mapa, se aglomera la mayoría de respuestas negativas a aspectos que tienen que ver con la familia. Las respuestas que reflejan los aspectos más negativos acerca de la cohesión familiar tales como ausencia de comunicación en la familia, relación mala con madre y/o padre y/o hermanos, ausencia de cariño de los padres, falta de espacio para el diálogo familiar y que la relación familiar era muy distante con predominio de la desuniones, se muestran en el cuadrante IV y son aquellas que están más alejadas del origen y cuyo peso porcentual no es importante. En el cuadrante I, dada la cercanía de las respuestas de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo al origen, se percibe homogeneidad de las respuestas de éstos en características tales que reflejan algún nivel de falta de cohesión familiar tales como que la relación familiar con frecuencia es distante, algunas veces se tratan con respecto, existe ausencia de diálogos semanales, predominio del cariño de la madre y la autoridad del padre.

El lado izquierdo del mapa, en los cuadrantes II y III, se observa una opinión mas positiva acerca de los aspectos que tienen que ver con la familia especialmente de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico medio y alto. Dada la mayor cercanía de la variable nivel socioeconómico alto-p3- al origen, son más frecuentes las respuestas positivas a todo lo que tenga que ver con aspectos que reflejan la cohesión familiar en este nivel que en el nivel socioeconómico medio.

Conclusión: Existen dos grupos claramente diferenciados, los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo que expresan en general problemas de cohesión familiar y los de los otros niveles donde se refleja lo contrario, especialmente en aquellos del nivel socioeconómico alto. Figura 24.

Anexo 7. Figura 24: Mapa percentual para las dos primeras dimensiones del dominio Familia (ejes F1 y F2: 64.04 %)



Educación

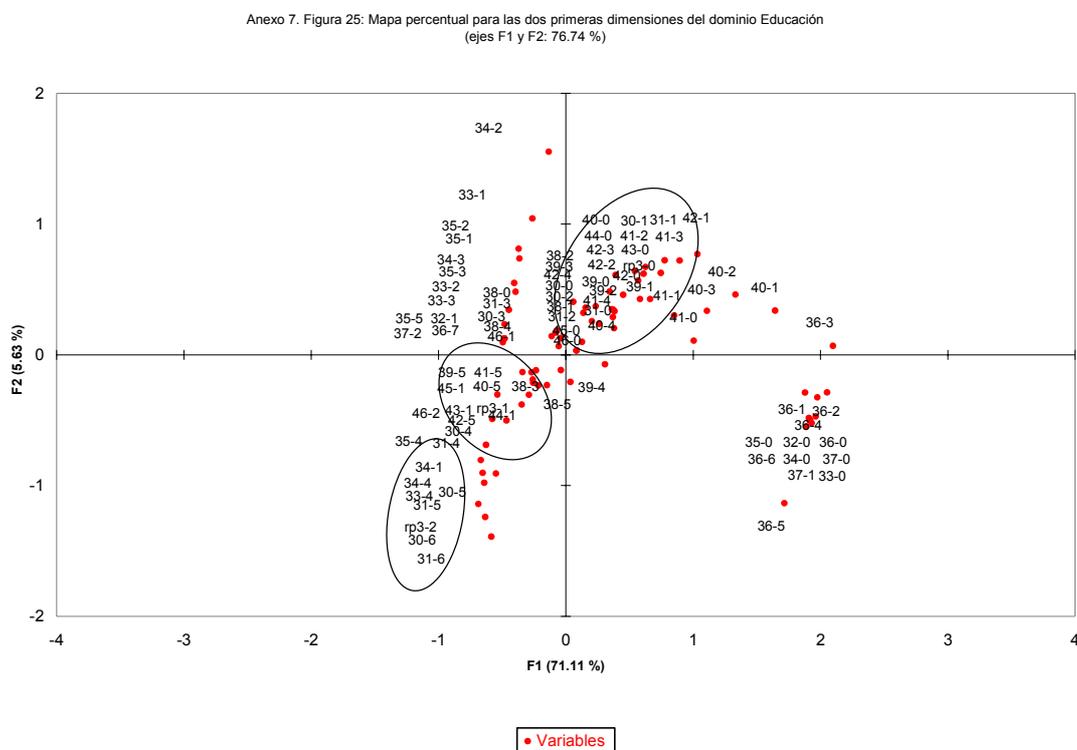
En el cuadrante I se percibe una aglomeración de respuestas en quienes refirieron que no estudiaban en el momento de la encuesta, específicamente sobre las razones por las cuales no estaban estudiando y que sentían por estar desescolarizados. Las anteriores respuestas están más “cerca” de la categoría nivel socioeconómico bajo que de los otros lo cual indica que los eventos referidos son más frecuentes en este nivel.

En el cuadrante II son más homogéneas las respuestas en aspectos educativos de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico medio tales como predominio del nivel técnico de ambos padres y alta valoración de la utilidad del estudio. De otro lado, alrededor del nivel socioeconómico alto se aglomeran respuestas en los grados de escolaridad por encima del técnico de ambos padres.

En el cuadrante III se muestran las percepciones que tienen los adolescentes jóvenes sobre las razones por las cuales estudian y hasta dónde creen que llegarán sus estudios, las cuales se resumen en hacerlo por complacer a los padres, ayudar a la familia y conseguir trabajo.

En el cuadrante IV se observa que preferiblemente en el nivel socioeconómico bajo, los padres de los adolescentes jóvenes tenían básicamente estudios de primaria incompleta o referían que desconocían el máximo nivel de escolaridad alcanzado por ellos. Sobre la utilidad, hasta ahora, generada por el nivel de ilustración logrado, en aspectos tales como conseguir amigos, trabajo, las metas en la vida, se observa una variación en las respuestas entre totalmente en desacuerdo hasta levemente en desacuerdo.

Conclusión: Se percibe que a menor nivel socioeconómico, menor es el grado de escolaridad de los padres y mayor frecuencia de desescolarización; a medida que aumenta aquel, se tiene una valoración positiva de la utilidad del estudio. Figura 25.



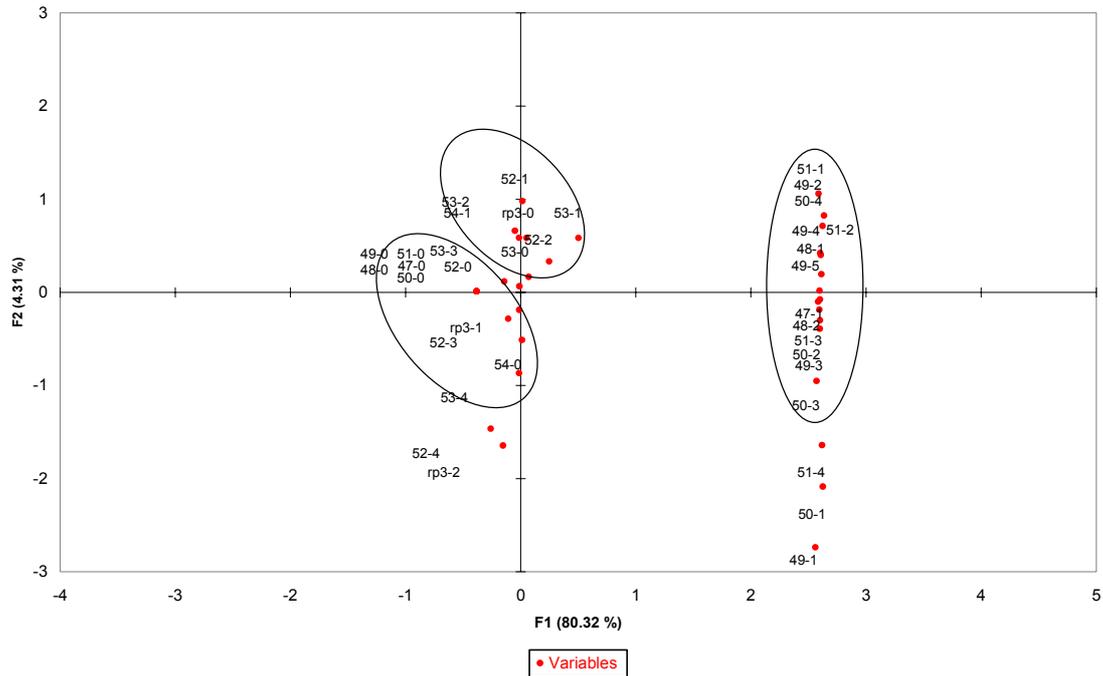
Trabajo

En los cuadrantes I y IV se agrupan las respuestas de los adolescentes jóvenes que trabajan donde se destaca una similar cercanía al origen de aquellos que trabajan menos de 8 horas con respecto a los que trabajan como mínimo 8 horas; las razones principales que expresan los adolescentes jóvenes para trabajar son para ayudar a la familia, para cumplir con las obligaciones y por la necesidad de dinero; principalmente sus oficios varían entre obrero y empleado y con remuneración a lo sumo de un salario mínimo. Obsérvese que los adolescentes jóvenes que refirieron que trabajaban del nivel socioeconómico bajo, están más “ceranos”, en términos de distancia estadística.

En los cuadrantes II y III, se agrupan los adolescentes jóvenes que no trabajaban, destacándose que en el primero los ingresos familiares que exceden a un millón de pesos provienen de familias del nivel socioeconómico alto y de alrededor de un millón son del nivel socioeconómico medio. Los ingresos familiares en el nivel socioeconómico bajo, en general son menores de 1 millón.

Conclusión: Los adolescentes jóvenes trabajadores se concentran principalmente en el nivel socioeconómico bajo cuya remuneración promedio es como máximo un salario mínimo; en cuanto al ingreso familiar, este es directamente proporcional al nivel socioeconómico. Figura 26.

Anexo 7. Figura 26: Mapa porcentual para las dos primeras dimensiones del dominio Trabajo (ejes F1 y F2: 84.64 %)

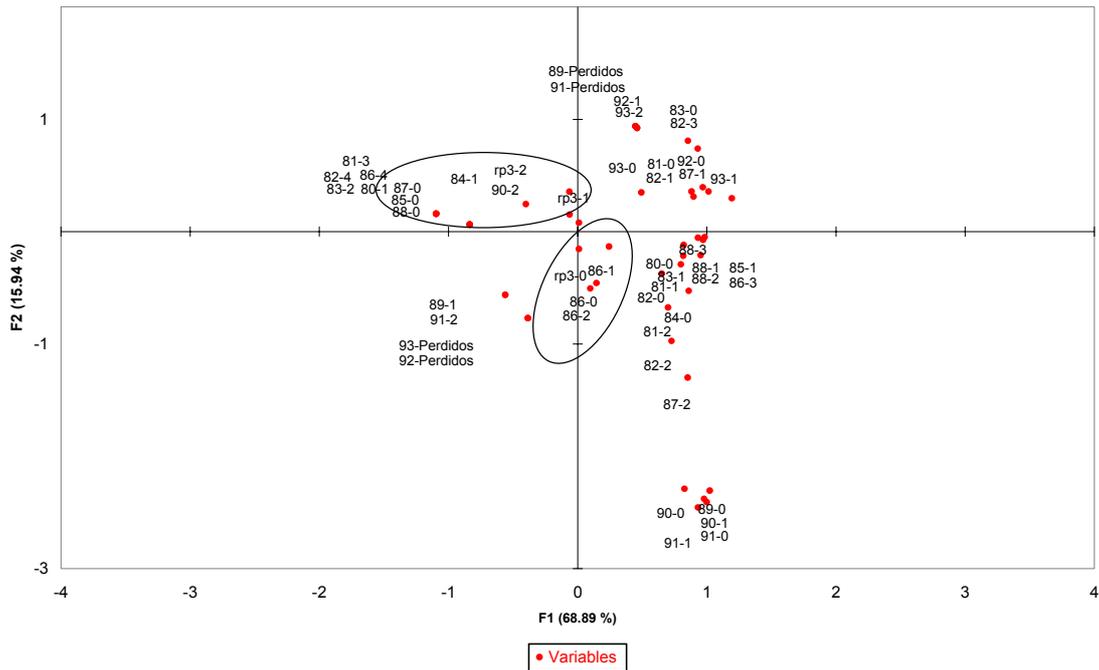


Aspectos psicosociales

En el eje horizontal, en la parte izquierda, se percibe que los adolescentes jóvenes de los niveles socioeconómico medio y alto, afirman que algunos de sus amigos fuman, consumen alcohol, y sustancias estimulantes aunque es llamativo que tienen una valoración negativa de estos en términos de lealtad. Se destaca, de acuerdo con el test aplicado, una calificación negativa para la depresión. Respuestas contrarias a las indicadas anteriormente se observan en el eje vertical, en la parte superior derecha, especialmente de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo.

Conclusión: La mayoría de respuestas de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo que tienen que ver con una valoración negativa de su existencia se ubican en el cuadrante IV. Figura 27.

Anexo 7. Figura 28: Mapa percentual para las dos primeras dimensiones del dominio Sexualidad (ejes F1 y F2: 84.83 %)



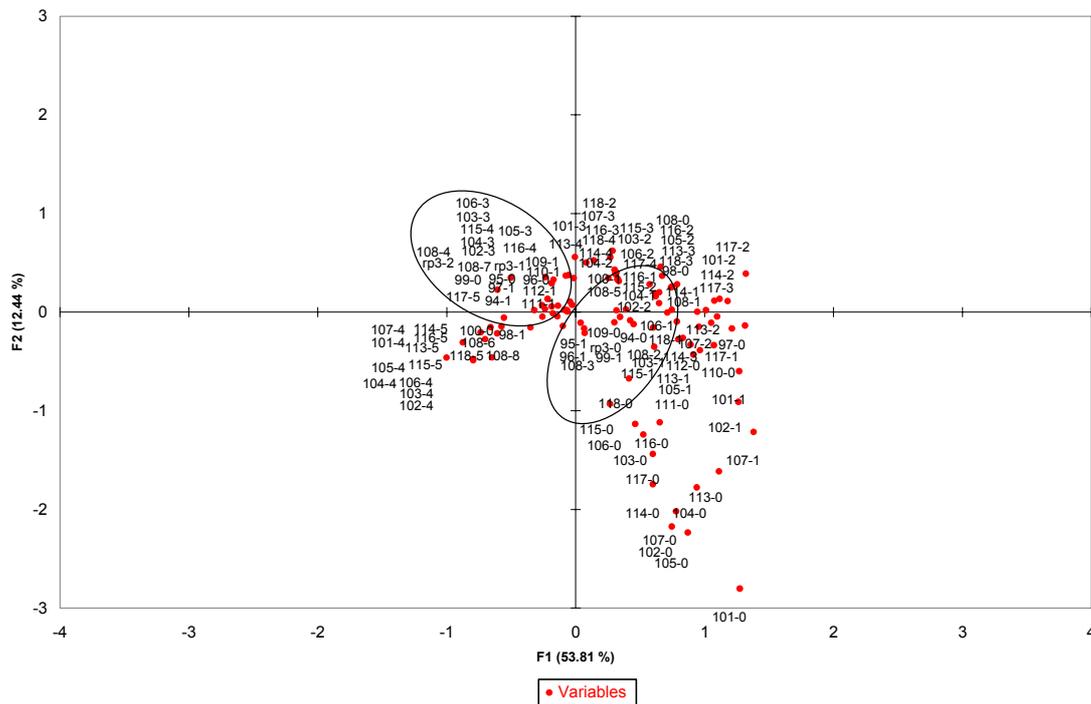
Sentido de ser adolescente joven

En el primer eje factorial se agruparon la mayoría de respuestas de los adolescentes jóvenes de los niveles socioeconómicos medio y alto, a la izquierda; en estos niveles asocian juventud con diversión, preparación para el futuro y utilidad para el país; expresan satisfacción consigo mismo, con lo que hacen actualmente y afirman estar bastante satisfechos con los amigos, con el barrio donde viven y con la situación económica de la familia; aseguran sentirse entre bastante y completamente satisfechos con sus relaciones sentimentales, y con su familia; afirman que el factor que influye más para tener éxito y triunfar en Colombia, es tener estudios y ser inteligente y avizoran que en el futuro acumularán muchos bienes, tendrán algunas comodidades, serán profesionales brillantes y tendrán un hogar consolidado.

En el segundo eje factorial, a la derecha se observa que alrededor del nivel socioeconómico bajo, se ubican respuestas que expresan algún grado de insatisfacción de los adolescentes jóvenes consigo mismo y con lo que hacen actualmente; refieren estar bastante satisfechos con sus amigos y declararon no sentirse satisfechos ni insatisfechos con el barrio donde viven, la situación económica de su familia y con sus relaciones sentimentales; en general los adolescentes jóvenes de este nivel refieren escepticismo con respecto a su futuro en cuanto a la acumulación de bienes, comodidades y progreso académico.

Conclusión: Se percibe mayor valoración negativa de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo con aspectos que se refieren a su futuro y escepticismo en las respuestas que tienen que ver con sus relaciones afectivas y con los amigos, situación contraria a lo expresado por los adolescentes jóvenes de los otros niveles socioeconómicos. Figura 29.

Anexo 7. Figura 29: Mapa percentual para las dos primeras dimensiones del dominio Sentido de ser adolescentes jóvenes (ejes F1 y F2: 66.25 %)



Salud

El primer eje factorial muestra respuestas desfavorables y escépticas de los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo acerca de sus estado de salud en el último año y en la actualidad además de tener algún grado de desconocimiento de si tienen o no algún servicio de salud aunque entre aquellos que dijeron que sí lo tenían estaban afiliados al régimen contributivo y al SISBEN respectivamente. En los niveles socioeconómicos medio y alto las respuestas fueron más positivas y favorables sobre los mismos interrogantes formulados a los adolescentes jóvenes, tal como se puede apreciar en el segundo eje factorial.

Conclusión: Persiste la diferenciación de más precaria situación de salud entre los adolescentes jóvenes del nivel socioeconómico bajo con respecto a los otros niveles. Figura 30.

Anexo 8. Ordenes para ejecutar el procedimiento de Cuantificación Óptima y Análisis de Componentes Principales en el programa SAS

```
/* Transform to a better fit to a 2-component model */
proc prinqual data=library.copia scores out=familia n=2;
  transform monotone(p6-p29);
  title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=familia nfactors=2 scree;
  var (p6-p29);
  where _type_='SCORE';
  title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=educacio n=2;
  transform monotone(p30 p31 p33 p34 p35 p36 p37 p38 p39 p40 p41
p42);
  title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=educacio nfactors=2 scree;
  var ((p30 p31 p33 p34 p35 p36 p37 p38 p39 p40 p41 p42);
  where _type_='SCORE';
  title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=trabajo n=2;
  transform monotone(p48 p49 p50 p51 p52 p53);
  title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=trabajo nfactors=2 scree;
  var (p48 p49 p50 p51 p52 p53);
  where _type_='SCORE';
  title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=psicosoc n=2;
  transform monotone(p55 p56 p57 p58 p59 p60 p62 p64 p66 p68
p69);
  title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=psicosoc nfactors=2 scree;
  var (p55 p56 p57 p58 p59 p60 p62 p64 p66 p68 p69);
  where _type_='SCORE';
  title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=sexualid n=2;
  transform monotone(p81 p82 p83 p86 p87 p88 p90);
  title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=sexualid nfactors=2 scree;
```

```

var (p81 p82 p83 p86 p87 p88 p90);
    where _type_='SCORE';
    title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=sentido n=2;
    transform monotone(p101 p102 p103 p104 p105 p106 p107 p108 p113
p114 p115 p116 p117 p118 p119 p120);
    title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=sentido nfactors=2 scree;
var (p101 p102 p103 p104 p105 p106 p107 p108 p113 p114 p115 p116
p117 p118 p119 p120);
    where _type_='SCORE';
    title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

proc prinqual data=library.copia scores out=salud n=2;
    transform monotone (p121 p122 p123 p124 p127 p128 p129 p130
p131 p132 p134 p135 );
    title2 'Multidimensional Preference (MDPREF) Analysis';
proc factor data=salud nfactors=2 scree;
var (p121 p122 p123 p124 p127 p128 p129 p130 p131 p132 p134 p135
);
    where _type_='SCORE';
    title3 'Principal Components of Monotonically Transformed
Data';
run;

```

Anexo 9.
Códigos originales, transformados, centrados de las variables y sus puntajes previos y finales

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
Factor 1: Familia							0.317	
p6	Actualmente ¿Con quién vives?	0	Otros	2.50392	0.0000	0.0000	0.058	0.0000
		1	Mamá solamente	2.50392	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Papá y hermanos	2.50392	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Mamá y/o papá y/o familiares	2.50392	0.0000	0.0000		0.0000
		4	Mamá y hermanos	2.50392	0.0000	0.0000		0.0000
		5	Papá, mamá y hermanos	5.36892	2.8650	0.0527		0.6969
p7	¿Cuál es la persona que ejerce la autoridad en tu familia?	0	Nadie	1.61443	0.0000	0.0000	0.080	0.0000
		1	Otros	1.61443	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Madre	2.40519	0.7907	0.0201		0.2653
		3	Padre	2.40519	0.7907	0.0201		0.2653
		4	Ambos padres	4.25269	2.6382	0.0669		0.8852
p8	¿Cuál es la persona que te da más cariño en la familia?	0	Nadie	1.85128	0.0000	0.0000	0.081	0.0000
		1	Otros	1.85128	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Padre	2.38250	0.5312	0.0136		0.1805
		3	Madre	2.38250	0.5312	0.0136		0.1805
		4	Ambos padres	4.34971	2.4984	0.0642		0.8487
p9	Comer a determinadas horas	0	No	-0.00394	0.0000	0.0000	0.037	0.0000
		1	No recuerdo	1.01159	1.0155	0.0119		0.1576
		2	Si	1.99916	2.0031	0.0235		0.3108
p10	Horario fijo para dormir	0	No	-0.03353	0.0000	0.0000	0.028	0.0000
		1	No recuerdo	1.34986	1.3833	0.0123		0.1625
		2	Si	1.96096	1.9944	0.0177		0.2342
p11	Seleccionar las amistades	0	No	0.16927	0.0000	0.0000	0.018	0.0000
		1	No recuerdo	0.16927	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Si	2.01535	1.8460	0.0105		0.1394
p12	No dejarse joder de nadie	0	No	-0.07048	0.0000	0.0000	0.010	0.0000
		1	No recuerdo	1.80514	1.8756	0.0059		0.0787
		2	Si	1.80514	1.8756	0.0059		0.0787
p13	Lo importante es el dinero	0	No	-0.01978	0.0000	0.0000	0.019	0.0000
		1	No recuerdo	1.54586	1.5656	0.0094		0.1248
		2	Si	1.54586	1.5656	0.0094		0.1248
p14	Padre	0	No tengo	0.32411	0.0000	0.0000	0.084	0.0000
		1	Mala	0.68402	0.3599	0.0096		0.1268
		2	Regular	1.74273	1.4186	0.0378		0.4998
		3	Buena	2.83114	2.5070	0.0668		0.8832
		4	Excelente	4.18406	3.8599	0.1028		1.3598
p15	Madre	0	No tengo	1.76908	0.0000	0.0000	0.094	0.0000
		1	Mala	1.76908	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Regular	1.76908	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Buena	2.66837	0.8992	0.0268		0.3545
		4	Excelente	4.12569	2.3566	0.0702		0.9290
p16	Hermanos	0	No tengo	1.41068	0.0000	0.0000	0.084	0.0000
		1	Mala	1.41068	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Regular	1.41068	0.0000	0.0000		0.0000

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
		3	Buena	2.74084	1.3301	0.0354		0.4686
		4	Excelente	4.32845	2.9177	0.0777		1.0279
p17	Otros familiares diferentes	0	No tengo	1.28036	0.0000	0.0000	0.064	0.0000
		1	Mala	1.28036	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Regular	1.36371	0.0833	0.0017		0.0224
		3	Buena	2.92223	1.6418	0.0333		0.4407
		4	Excelente	4.28399	3.0036	0.0609		0.8062
p18	Nos gusta pasar juntos el tiempo libre	0	Nunca	-0.33223	0.0000	0.0000	0.111	0.0000
		1	Muy rara vez	0.85223	1.1845	0.0417		0.5514
		2	Algunas veces	2.26800	2.6002	0.0915		1.2105
		3	Con frecuencia	3.10105	3.4332	0.1208		1.5983
		4	Siempre	3.38301	3.7152	0.1307		1.7295
p19	Nos pedimos ayuda unos a otros	0	Nunca	0.13084	0.0000	0.0000	0.107	0.0000
		1	Muy rara vez	0.89478	0.7639	0.0259		0.3428
		2	Algunas veces	1.97326	1.8424	0.0625		0.8268
		3	Con frecuencia	3.13117	3.0003	0.1018		1.3464
		4	Siempre	3.88569	3.7549	0.1274		1.6850
p20	La relación es muy distante	0	Siempre	0.28174	0.0000	0.0000	0.115	0.0000
		1	Con frecuencia	1.56843	1.2867	0.0469		0.6206
		2	Algunas veces	1.56843	1.2867	0.0469		0.6206
		3	Muy rara vez	3.18126	2.8995	0.1057		1.3984
		4	Nunca	3.96605	3.6843	0.1343		1.7769
p21	Somos muy desunidos	0	Siempre	0.48845	0.0000	0.0000	0.114	0.0000
		1	Con frecuencia	1.27031	0.7819	0.0283		0.3738
		2	Algunas veces	1.69215	1.2037	0.0435		0.5755
		3	Muy rara vez	3.07547	2.5870	0.0935		1.2369
		4	Nunca	4.02307	3.5346	0.1277		1.6899
p22	Nos turnamos las tareas y responsabilidades de la casa	0	Nunca	-0.36348	0.0000	0.0000	0.056	0.0000
		1	Muy rara vez	0.93947	1.3030	0.0231		0.3060
		2	Algunas veces	2.31118	2.6747	0.0475		0.6282
		3	Con frecuencia	3.21608	3.5796	0.0635		0.8407
		4	Siempre	3.66033	4.0238	0.0714		0.9450
p23	Cada cual hace lo que se le viene en gana	0	Siempre	0.63451	0.0000	0.0000	0.086	0.0000
		1	Con frecuencia	0.81391	0.1794	0.0049		0.0647
		2	Algunas veces	1.65348	1.0190	0.0278		0.3675
		3	Muy rara vez	3.24739	2.6129	0.0712		0.9424
		4	Nunca	3.97111	3.3366	0.0910		1.2034
p24	Cuando tienes problemas, ¿Cómo responde tu familia para ayudarte a salir de ellos?	0	No me ayuda	0.56338	0.0000	0.0000	0.073	0.0000
		1	Le es indiferente	0.56338	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Me ayuda	2.00782	1.4444	0.0334		0.4422
p25	¿Cómo te sientes en tu familia?	0	Mal	0.34917	0.0000	0.0000	0.107	0.0000
		1	Regular	0.93409	0.5849	0.0198		0.2625
		2	Muy bien	2.00622	1.6571	0.0562		0.7436
p26	Mi padre dedica tiempo cada semana para hablar con los hijos	0	Nunca	-0.28374	0.0000	0.0000	0.093	0.0000
		1	Muy rara vez	1.57720	1.8609	0.0549		0.7258
		2	Algunas veces	2.39881	2.6826	0.0791		1.0463
		3	Con frecuencia	2.89261	3.1764	0.0936		1.2389
		4	Siempre	3.44130	3.7250	0.1098		1.4529
p27	Mi madre dedica	0	Nunca	0.45748	0.0000	0.0000	0.103	0.0000
		1	Muy rara vez	0.45748	0.0000	0.0000		0.0000

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
	tiempo cada semana para hablar con los hijos	2	Algunas veces	2.11428	1.6595	0.0541		0.7157
		3	Con frecuencia	3.09494	2.6375	0.0861		1.1393
		4	Siempre	3.91517	3.4577	0.1129		1.4936
p28	Todos en mi familia tomamos cada semana un tiempo para conversar o compartir alguna actividad	0	Nunca	-0.26553	0.0000	0.0000	0.110	0.0000
		1	Muy rara vez	1.06773	1.3333	0.0465		0.6151
		2	Algunas veces	2.13812	2.4037	0.0838		1.1089
		3	Con frecuencia	2.99121	3.2567	0.1136		1.5024
		4	Siempre	3.79187	4.0574	0.1415		1.8718
p29	La comunicación entre nosotros es respetuosa y con cariño	0	Nunca	-0.11777	0.0000	0.0000	0.108	0.0000
		1	Muy rara vez	0.72023	0.8380	0.0287		0.3796
		2	Algunas veces	2.09379	2.2116	0.0757		1.0017
		3	Con frecuencia	3.09317	3.2109	0.1099		1.4544
		4	Siempre	3.93251	4.0503	0.1387		1.8345

Factor 2: Educación

0.277

p30	Padre	0	No sé	0.50293	0.0000	0.0000	0.062	0.0000
		1	Primaria Incom.	0.50293	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Primaria	1.24923	0.7463	0.0128		0.1696
		3	Secundaria	3.36996	2.8670	0.0492		0.6514
		4	Técnico	4.15885	3.6559	0.0628		0.8307
		5	Universitario	4.89852	4.3956	0.0755		0.9987
		6	Posgrado	5.69722	5.1943	0.0892		1.1802
p31	Madre	0	No sé	0.50132	0.0000	0.0000	0.068	0.0000
		1	Primaria Incom.	0.50132	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Primaria	1.83222	1.3309	0.0251		0.3317
		3	Secundaria	3.11971	2.6183	0.0493		0.6525
		4	Técnico	4.67822	4.1769	0.0787		1.0409
		5	Universitario	4.87927	4.3779	0.0825		1.0910
		6	Posgrado	4.87927	4.3779	0.0825		1.0910
p33	¿Qué estás estudiando actualmente?	0	No estudia Cursos de Capacitación	-0.48603	0.0000	0.0000	0.172	0.0000
		1	Capacitación	2.51334	2.9993	0.1429		1.8906
		2	Secundaria	2.54416	3.0301	0.1444		1.9100
		3	Una tecnología	2.54416	3.0301	0.1444		1.9100
		4	Universidad	2.58341	3.0694	0.1462		1.9348
p34	¿Hasta que nivel pueden llagar tus estudios?	0	No estudia	-0.25121	0.0000	0.0000	0.173	0.0000
		1	Otros	3.25810	3.5093	0.1682		2.2249
		2	Bachiller	3.25810	3.5093	0.1682		2.2249
		3	Profesional	3.28073	3.5319	0.1693		2.2392
		4	Posgrado	3.34010	3.5913	0.1721		2.2769
p35	¿Cuál es la razón principal por la cuál estudias?	0	No estudia	-0.47519	0.0000	0.0000	0.172	0.0000
		1	Ser alguien en la vida	4.43626	4.9114	0.2340		3.0958
		2	Complacer a mis padres	4.43626	4.9114	0.2340		3.0958
		3	Ayudar familia/tener trabajo	4.43626	4.9114	0.2340		3.0958
		4	Me gusta	4.43626	4.9114	0.2340		3.0958
		5	Es importante	4.43626	4.9114	0.2340		3.0958
p36	Si has dejado de estudiar, ¿Cuál fue la principal razón?	0	Mi familia	3.54495	0.0000	0.0000	0.172	0.0000
		1	Colegio muy lejos	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		2	Problemas de disciplina	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		3	Quede/Deje en embarazo	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		4						

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
		4	Aburrirse sin cinco centavos	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		5	Otras razones	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		6	No podía pagar la pensión	3.58497	0.0400	0.0019		0.0252
		7	Estoy estudiando	7.15326	3.6083	0.1719		2.2744
p37	¿Cómo te sientes por no estar estudiando?	0	Frustrado	0.30789	0.0000	0.0000	0.172	0.0000
		1	Me da lo mismo	0.30789	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Estoy estudiando	2.01774	1.7098	0.0815		1.0778
p38	Conseguir trabajo	0	Totalmente en desacuerdo	0.81979	0.0000	0.0000	0.002	0.0000
		1	En desacuerdo	0.81979	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Levemente en desacuerdo	0.81979	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo	2.18447	1.3649	0.0008		0.0100
		4	Levemente de acuerdo	3.31689	2.4971	0.0014		0.0183
		5	De acuerdo	5.55293	4.7331	0.0026		0.0347
p39	Conseguir amigo(s)	0	Totalmente en desacuerdo	1.60634	0.0000	0.0000	0.055	0.0000
		1	En desacuerdo	1.60634	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Levemente en desacuerdo	1.60634	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo	2.44020	0.7956	0.0127		0.1681
		4	Levemente de acuerdo	2.94604	1.3397	0.0204		0.2700
		5	De acuerdo	5.29344	3.6870	0.0562		0.7432
p40	Seguir consiguiendo mis metas en la vida	0	Totalmente en desacuerdo	1.52787	0.0000	0.0000	0.085	0.0000
		1	En desacuerdo	1.52787	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Levemente en desacuerdo	1.52787	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Ni en acuerdo ni en desacuerdo	1.52787	0.0000	0.0000		0.0000
		4	Levemente de acuerdo	3.50250	1.9746	0.0465		0.6151
		5	De acuerdo	5.08397	3.5561	0.0837		1.1077
p41	Nada	0	De acuerdo	1.96986	0.0000	0.0000	0.074	0.0000
		1	Levemente de acuerdo	1.96986	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni en acuerdo ni en desacuerdo	1.96986	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Levemente en desacuerdo	1.96986	0.0000	0.0000		0.0000
		4	En desacuerdo	3.36115	1.3913	0.0285		0.3773
		5	Totalmente en desacuerdo	5.12159	3.1517	0.0646		0.8547
p42	Continuar siendo pobre	0	De acuerdo	1.49897	0.0000	0.0000	0.067	0.0000
		1	Levemente de acuerdo	1.49897	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni en acuerdo ni en desac	1.76580	0.2668	0.0050		0.0655
		3	Levemente en desacuerdo	1.76580	0.2668	0.0050		0.0655
		4	En desacuerdo	3.19287	1.6939	0.0314		0.4159
		5	Totalmente en desacuerdo	5.17547	3.6765	0.0682		0.9027
Factor 3: Trabajo							0.133	
p48	¿Cuántas horas al día trabajas?	0	No trabaja	-0.00859	0.0000	0.0000	0.250	0.0000
		1	>8	1.77355	1.7821	0.0593		0.7840
		2	<=8	1.77355	1.7821	0.0593		0.7840

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
p49	¿Cuál es tu empleo principal actualmente?	0	No trabajo	-0.02829	0.0000	0.0000	0.250	0.0000
		1	Otros	4.18890	4.2172	0.1402		1.8551
		2	Trabajador familiar sin rem	4.19194	4.2202	0.1403		1.8565
		3	Trabajador independiente	4.19194	4.2202	0.1403		1.8565
		4	Obrero/Operario	4.19194	4.2202	0.1403		1.8565
		5	Empleado (a)	4.19194	4.2202	0.1403		1.8565
p50	¿Por qué trabajas?	0	No trabajo	-0.02243	0.0000	0.0000	0.250	0.0000
		1	Otra razón	3.14307	3.1655	0.1053		1.3925
		2	Cumplir obligaciones	3.14307	3.1655	0.1053		1.3925
		3	La plata hace mucha falta	3.16777	3.1902	0.1061		1.4034
		4	Ayudar a mi familia	3.16847	0.0000	0.1061		1.4037
p51	¿Cuál es el ingreso que recibes aproximadamente al mes	0	No trabajo	-0.01576	2.6970	0.0000	0.249	0.0000
		1	No recibo dinero	2.68131	2.6970	0.0893		1.1817
		2	Menos de 1 SMLV	2.68131	2.6970	0.0893		1.1817
		3	1 SMLV exactamente	2.68131	2.6970	0.0893		1.1817
		4	Más de 1 SMLV	2.68137	2.6971	0.0893		1.1817
p52	¿Cuál es en promedio el ingreso mensual de tu familia?	0	No sé	0.55833	0.0000	0.0000	0.028	0.0000
		1	\$450,000 o menos	0.55833	0.0000	0.0000		0.0000
		2	> \$450,000 pero < 1 millón	0.94175	0.3834	0.0014		0.0189
		3	Más o menos 1 millón	2.53939	1.9810	0.0074		0.0976
		4	más de 1 millón	4.57577	4.0174	0.0150		0.1979
p53	En tu casa, ¿Quiénes trabajan aparte de ti?	0	Otro (s)	1.52819	0.0000	0.0000	0.006	0.0000
		1	Solo mis hermanos	1.52819	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Solo mi madre	1.52819	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Solo mi padre	2.00377	0.4755	0.0004		0.0050
		4	Mi padre y mi madre	4.56358	3.0353	0.0024		0.0320

Factor 4: Aspectos psicosociales

0.281

p55	Fuman cigarrillo	0	Todos	0.02720	0.0000	0.0000	0.142	0.0000
		1	La mayoría	1.03720	1.0101	0.0403		0.5333
		2	Algunos	1.80433	1.7773	0.0709		0.9382
		3	Solo muy pocos	3.10396	3.0769	0.1228		1.6243
p56	Están en clubes juveniles	0	Ninguno	0.00461	0.0000	0.0000	0.027	0.0000
		1	Solo muy pocos	1.33398	1.3293	0.0101		0.1334
		2	Algunos	2.46109	2.4564	0.0186		0.2466
		3	La mayoría	2.67208	2.6674	0.0202		0.2677
		4	Todos	4.14559	4.1409	0.0314		0.4157
p57	Toman bebidas alcohólica	0	Todos	-0.01091	0.0000	0.0000	0.135	0.0000
		1	La mayoría	1.10956	1.1204	0.0425		0.5623
		2	Algunos	1.77647	1.7873	0.0678		0.8971
		3	Solo muy pocos	3.11415	3.1250	0.1185		1.5684
p58	Son leales y correctos	0	Ninguno	0.66791	0.0000	0.0000	0.055	0.0000
		1	Solo muy pocos	0.66791	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Algunos	1.91862	1.2507	0.0193		0.2557
		3	La mayoría	3.39902	2.7311	0.0422		0.5584
		4	Todos	3.39902	2.7311	0.0422		0.5584

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
p59	Consumen drogas	0	Todos	0.75693	0.0000	0.0000	0.144	0.0000
		1	La mayoría	0.98142	1.7383	0.0091		0.1202
		2	Algunos	1.50384	0.7469	0.0302		0.3999
		3	Solo muy pocos	3.08108	2.3241	0.0940		1.2442
p60	Desean lo mejor para sus semejantes	0	Ninguno	0.78746	0.0000	0.0000	0.055	0.0000
		1	Solo muy pocos	0.78746	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Algunos	2.04304	1.2555	0.0194		0.2567
		3	La mayoría	3.27260	2.4851	0.0384		0.5081
		4	Todos	3.47590	2.6881	0.0415		0.5497
p62	¿Con qué frecuencia has consumido alcohol?	0	Todos los días	0.24613	0.0000	0.0000	0.157	0.0000
		1	Varios días a la semana	0.99233	0.7462	0.0329		0.4355
		2	Una vez a la semana	1.95685	1.7107	0.0755		0.9985
		3	Esporádicamente	3.01516	2.7690	0.1222		1.6162
		4	No ha consumido	3.98537	3.7392	0.1650		2.1825
p64	¿Con qué frecuencia has fumado?	0	Todos los días	0.57093	0.0000	0.0000	0.191	0.0000
		1	Varios días a la semana	0.84155	0.2706	0.0145		0.1922
		2	Una vez a la semana	1.97300	1.4021	0.0753		0.9956
		3	Esporádicamente	2.46843	1.8983	0.1018		1.3474
		4	No ha consumido	4.13094	3.5600	0.1911		2.5278
p66	¿Cuántos cigarrillos consumes/consumías a la semana?	0	21+	0.27280	0.0000	0.0000	0.188	0.0000
		1	7-20	0.97408	0.6960	0.0370		0.4901
		2	1-6	1.83601	1.5632	0.0826		1.0925
		3	Nunca he fumado	3.03632	2.7635	0.1460		1.9315
p68	¿Con qué frecuencia has consumido alguna sustancia estimulante?	0	Todos los días	1.90032	0.0000	0.0000	0.185	0.0000
		1	Varios días a la semana	2.07743	0.1771	0.0092		0.1218
		2	Una vez a la semana	2.51871	0.6184	0.0321		0.4253
		3	Solo una vez en la vida	2.70344	0.8031	0.0418		0.5524
		4	Esporádicamente	2.70344	0.8031	0.0418		0.5524
		5	No ha consumido	5.07812	3.1778	0.1652		2.1856
p69	De las siguientes sustancias, di cuál es la que tú consumes más frecuentemente?	0	Otra	2.05197	0.0000	0.0000	0.184	0.0000
		1	Pepas (Éxtasis)	2.05197	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Perico (Cocaína)	2.05197	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Marihuana	2.05197	0.0000	0.0000		0.0000
		4	No ha consumido	4.07258	1.9553	0.1045		1.3822

Factor 5: Sexualidad

0.239

p81	¿A que edad tuviste tu primera relación sexual?	0	>=14	0.66564	0.0000	0.0000	0.177	0.0000
		1	15-16	0.66564	0.0000	0.0000		0.0000
		2	17-19	0.66564	0.0000	0.0000		0.0000
		3	No he tenido	3.14360	2.4779	0.1048		1.3868
p82	¿Cuál fue la principal motivación para tener tu primera relación sexual?	0	Otro	1.73507	0.0000	0.0000	0.177	0.0000
		1	Curiosidad	1.73507	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Amor	1.73507	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Deseo sexual	1.73507	0.0000	0.0000		0.0000
		4	No he tenido	4.20862	2.4735	0.1046		1.3844
p83	¿Con quien tuviste tu primera relación sexual?	0	No conocido	0.86910	0.0000	0.0000	0.177	0.0000
		1	Conocido	0.86910	0.0000	0.0000		0.0000
		2	No he tenido	2.04971	1.1806	0.0499		0.6608

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
p86	¿Cuál es la razón principal por la cuál no has utilizado métodos anticonceptivos?	0	Otra razón	2.34346	0.0000	0.0000	0.177	0.0000
		1	Desinterés	2.34346	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Cuestiones morales	2.34346	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Si los he utilizado	2.34346	0.0000	0.0000		0.0000
		4	Soy virgen	4.32349	1.9800	0.0838		1.1082
p87	¿Cuál tipo de método anticonceptivo usas con más frecuencia?	0	No ha usado	-0.06232	0.0000	0.0000	0.163	0.0000
		1	De barrera	1.33206	1.9552	0.0543		0.7187
		2	Hormonal	1.33206	1.9552	0.0543		0.7187
p88	Frecuencia de uso de anticonceptivos	0	No los he utilizado	-0.08959	0.0000	0.0000	0.163	0.0000
		1	De vez en cuando	2.65585	2.7454	0.1070		1.4150
		2	Frecuentemente	2.65585	2.7454	0.1070		1.4150
		3	Siempre	2.65585	2.7454	0.1070		1.4150
p90	¿Cuántos hijos has tenido?	0	Dos hijos	0.81077	0.0000	0.0000	0.044	0.000
		1	Un hijo	0.82986	0.0190	0.0002		0.0027
		2	No he tenido	2.00304	1.1922	0.0125		0.1659

Factor 6: Sentido de ser Adolescente Joven

0.324

p101	Contigo mismo	0	Totalmente insatisfecho	1.20177	0.0000	0.0000	0.147	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	1.49181	0.2900	0.0138		0.1828
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.69064	0.4889	0.0233		0.3080
		3	Bastante satisfecho	2.87371	1.6719	0.0796		1.0535
		4	Completa/satisfecho	4.09077	2.8889	0.1376		1.8204
p102	Tus amigos	0	Totalmente insatisfecho	1.04632	0.0000	0.0000	0.128	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	1.04632	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.89557	0.8493	0.0352		0.4660
		3	Bastante satisfecho	2.87846	1.8321	0.0760		1.0053
		4	Completa/satisfecho	4.22997	3.1837	0.1320		1.7468
p103	El barrio o comunidad donde vives	0	Totalmente insatisfecho	0.83511	0.0000	0.0000	0.109	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	0.84257	0.0746	0.0003		0.0035
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.87539	1.0403	0.0367		0.4860
		3	Bastante satisfecho	2.74374	1.9086	0.0674		0.8918
		4	Completa/satisfecho	4.33786	3.5028	0.1237		1.6366
p104	La situación económica de tu familia	0	Totalmente insatisfecho	0.55223	0.0000	0.0000	0.136	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	1.15996	0.6077	0.0268		0.3543
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.88927	1.3370	0.0589		0.7795
		3	Bastante satisfecho	2.66752	2.1153	0.0932		1.2331
		4	Completa/satisfecho	4.39467	3.8424	0.1693		2.2400
p105	Con lo que haces actualmente	0	Totalmente insatisfecho	1.18356	0.0000	0.0000	0.153	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	1.31531	0.1969	0.0065		0.0864
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.68117	0.4976	0.0247		0.3264

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
		3	Bastante satisfecho	2.68443	1.5009	0.0744		0.9843
		4	Completa/ satisfecho	4.27210	3.0885	0.1531		2.0256
p106	Con tus relaciones sentimentales	0	Totalmente insatisfecho	0.80721	0.0000	0.0000	0.105	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	0.80721	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.94317	1.1360	0.0386		0.5113
		3	Bastante satisfecho	2.63760	1.8304	0.0623		0.8238
		4	Completa/ satisfecho	4.29985	3.4926	0.1188		1.5720
p107	Tu familia	0	Totalmente insatisfecho	1.55818	0.0000	0.0000	0.142	0.0000
		1	Bastante insatisfecho	1.55818	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni satisfecho ni insatisfecho	1.70022	0.1420	0.0065		0.0865
		3	Bastante satisfecho	2.75554	1.1974	0.0551		0.7288
		4	Completa/ satisfecho	4.12057	2.5624	0.1179		1.5597
p108	¿Cuál es el factor que influye más para tener éxito y triunfar en Colombia?	0	Estar metido en política	-0.25532	0.0000	0.0000	0.061	0.0000
		1	Suerte	-0.25532	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Negocios lucrativos	0.51182	0.7671	0.0152		0.2006
		3	Trabajar mucho	5.15806	5.4134	0.1070		1.4155
		4	Ser emprendedor	5.49363	5.7490	0.1136		1.5032
		5	Relacionarse bien	5.49363	5.7490	0.1136		1.5032
		6	Ser inteligente	7.04161	7.2969	0.1442		1.9080
		7	Esfuerzo	7.04161	7.2969	0.1442		1.9080
		8	Tener estudios	7.04161	7.2969	0.1442		1.9080
p113	Las condiciones de mi vida son excelentes	0	Totalmente desacuerdo	1.54079	0.0000	0.0000	0.150	0.0000
		1	En desacuerdo	1.75144	0.2107	0.0102		0.1354
		2	Levemente desacuerdo	1.75144	0.2107	0.0102		0.1354
		3	Ni en acuer ni en desac	2.40225	0.8615	0.0419		0.5539
		4	Levemente desacuerdo	3.55682	2.0160	0.0980		1.2963
		5	De acuerdo	5.29436	3.7536	0.1824		2.4135
p114	Pienso que mi vida ha sido un fracaso	0	De acuerdo	1.08187	0.0000	0.0000	0.132	0.0000
		1	Levemente de acuerdo	1.71447	0.6326	0.0271		0.3579
		2	Ni en acuer ni en desac	1.73194	0.6501	0.0278		0.3678
		3	Levemente desacuerdo	2.61684	1.5350	0.0656		0.8685
		4	En desacuerdo	3.58002	2.4982	0.1068		1.4135
		5	Total/ en desacuerdo	5.16121	4.0793	0.1745		2.3082
p115	Hace tiempo que consigo las cosas importantes que quiero en mi vida	0	Totalmente desacuerdo	1.45028	0.0000	0.0000	0.103	0.0000
		1	En desacuerdo	1.45028	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Levemente desacuerdo	1.45028	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Ni en acuer ni en desac	2.64299	1.1927	0.0398		0.5266
		4	Levemente de acuerdo	3.20760	1.7573	0.0586		0.7759
		5	De acuerdo	5.58296	4.1327	0.1379		1.8246

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
p116	Si yo pudiera repetir mi vida, cambiaría casi todo	0	De acuerdo	0.55574	0.0000	0.0000	0.115	0.0000
		1	Levemente de acuerdo	1.44089	0.8851	0.0330		0.4363
		2	Ni en acuer ni en desac	1.44089	0.8851	0.0330		0.4363
		3	Levemente desacuerdo	2.62853	2.0727	0.0772		1.0218
		4	En desacuerdo	3.62753	3.0717	0.1145		1.5142
		5	Total/ en desacuerdo	5.24086	4.6851	0.1746		2.3095
p117	Preferiría no haber nacido	0	De acuerdo	1.54606	0.0000	0.0000	0.111	0.0000
		1	Levemente de acuerdo	1.54606	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ni en acuer ni en desac	1.54606	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Levemente desacuerdo	2.35501	0.8089	0.0291		0.3849
		4	En desacuerdo	3.06860	1.5225	0.0548		0.7244
		5	Total/ en desacuerdo	5.12468	3.5786	0.1287		1.7027
p118	Cada día es para mi nuevo y diferente	0	Totalmente desacuerdo	2.05095	0.0000	0.0000	0.091	0.0000
		1	En desacuerdo	2.05095	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Levemente desacuerdo	2.05095	0.0000	0.0000		0.0000
		3	Ni en acuer ni en desac	2.05095	0.0000	0.0000		0.0000
		4	Levemente de acuerdo	2.97641	0.9254	0.0273		0.3610
		5	De acuerdo	5.23672	3.1857	0.0939		1.2427
p119	¿Cuál es la actividad que haces PREFERIBLEMENTE en el tiempo libre?	0	Salir con amigo (s)	-2.99196	0.0000	0.0000	0.013	0.0000
		1	Leer	-2.99196	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Ver Televisión/videos	2.63232	5.6242	0.0237		0.3184
		3	Oír música	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
		4	Hacer deporte	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
		5	Ir a bares/discotecas	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
		6	Dedicarse a las artes	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
		7	Descansar	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
		8	Otra cosa	6.49696	9.4889	0.0400		0.5288
p120	Actualmente, ¿con qué grupo compartes tu tiempo PREFERIBLEMENTE?	0	Ninguno	-1.13796	0.0000	0.0000	0.045	0.0000
		1	Comunitario	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		2	Religioso	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		3	De estudio	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		4	De participación	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		5	Política	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		6	Artístico	5.97976	7.1177	0.1038		1.3730
		7	Deportivo	6.44218	7.5801	0.1105		1.4622
7	De amigos	6.44218	7.5801	0.1105	1.4622			
Factor 7: Salud							0.079	
p121	¿Cómo calificas tu estado de salud en el último año?	0	No sé	1.65815	0.0000	0.0000	0.012	0.0000
		1	Malo	1.65815	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Regular	1.90790	0.2497	0.0002		0.0031
		3	Bueno	2.72326	1.0651	0.0010		0.0134
		4	Muy bueno	4.19384	2.5356	0.0024		0.0318
p122	Si tu evaluaras el nivel de cuidado que	0	No sé	1.67977	0.0000	0.0000	0.004	0.0000
		1	Malo	1.67977	0.0000	0.0000		0.0000
		2	Regular	1.67977	0.0000	0.0000		0.0000

Variable	Descripción de la variable	Categoría	Descripción de la categoría	Valor transformado	Valor centrado	Puntaje Previo	Ponderación	Puntaje Final
	tienes por tu salud, consideras que esta es:	3	Bueno	2.83164	1.1518	0.0004		0.0048
		4	Muy bueno	4.22667	2.5469	0.0008		0.0106
p123	¿Tienes algún seguro de salud?	0	No	-0.09747	0.0000	0.0000	0.022	0.0000
		1	Si	1.03156	1.1290	0.0020		0.0260
		2	No sé	1.03156	1.1290	0.0020		0.0260
p124	Seguro de salud al que estás afiliado	0	No estoy afiliado	-1.60699	0.0000	0.0000	0.024	0.0000
		1	No sé	3.24080	4.8477	0.0092		0.1216
		2	SISBEN	3.24080	4.8477	0.0092		0.1216
		3	Subsidiado	3.46503	5.0720	0.0096		0.1272
		4	Contributivo	3.54213	5.1491	0.0098		0.1292
p127	Urgencias	0	No	0.39650	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.39650	0.0000	0.0000		0.0000
		2	No lo he utilizado	2.17566	1.7791	0.0176		0.2324
p128	Consulta médica general	0	No	0.68204	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.68204	0.0000	0.0000		0.0000
		2	No lo he utilizado	2.15999	1.4779	0.0146		0.1931
p129	Consulta médica especializada	0	No	0.18596	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.18596	0.0000	0.0000		0.0000
		2	No lo he utilizado	2.11335	1.9273	0.0190		0.2518
p130	Odontología	0	No	0.53067	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.53456	0.0038	0.0000		0.0005
		2	No lo he utilizado	2.18234	1.6516	0.0163		0.2158
p131	Psiquiatría	0	No	0.03658	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.03707	0.0004	0.0000		0.0001
		2	No lo he utilizado	2.02716	1.9905	0.0197		0.2601
p132	Planificación familiar	0	No	0.07405	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Si	0.07405	0.0000	0.0000		0.0000
		2	No lo he utilizado	2.05237	1.9783	0.0195		0.2585
p134	Razón principal para no solicitar servicio de salud	0	No tengo carné	-0.14811	0.0000	0.0000	0.121	0.0000
		1	Por mal servicio	1.91422	2.0623	0.0197		0.2608
		2	Por falta de dinero	1.91422	2.0623	0.0197		0.2608
		3	Por falta de tiempo	1.91422	2.0623	0.0197		0.2608
		4	No me gustan los SS	1.91422	2.0623	0.0197		0.2608
5	No lo necesité	1.91422	2.0623	0.0197	0.2608			
p135	¿Cómo solucionaste el problema?	0	No hice nada	1.68142	0.0000	0.0000	0.125	0.0000
		1	Me automediqué	1.69177	0.0103	0.0001		0.0014
		2	Remedios caseros	1.69177	0.0103	0.0001		0.0014
		3	Pregunté familia/amig	1.69177	0.0103	0.0001		0.0014
		4	Consulté farmacia	1.71843	0.0370	0.0004		0.0048
5	Si solicité SS	5.11731	3.4358	0.0339	0.4489			

Suma de máximos - Puntaje previo

Familia	Educación	Trabajo	Aspectos psicosociales	Sexualidad	Sentido de ser adolescente	Salud
0.0527	0.0892	0.0593	0.1228	0.1048	0.1376	0.0024
0.0669	0.0825	0.1403	0.0314	0.1046	0.132	0.0008
0.0642	0.1462	0.1061	0.1185	0.0499	0.1237	0.002
0.0235	0.1721	0.0893	0.0422	0.0838	0.1693	0.0102
0.0177	0.234	0.015	0.094	0.0543	0.1531	0.0176
0.0105	0.1719	0.0024	0.0415	0.107	0.1188	0.0146
0.0059	0.0815		0.165	0.0125	0.1179	0.019
0.0094	0.0026		0.1911		0.1442	0.0163
0.1028	0.0562		0.146		0.1824	0.0197
0.0702	0.0837		0.1652		0.1745	0.0195
0.0777	0.0646		0.1045		0.1379	0.0339
0.0609	0.0682				0.1746	0.0197
0.1307					0.1287	
0.1274					0.0939	
0.1343					0.04	
0.1277					0.1105	
0.0714						
0.0910						
0.0334						
0.0562						
0.1098						
0.1129						
0.1415						
0.1387						
1.8374	1.2527	0.4124	1.2222	0.5169	2.1391	0.1757

Suma de máximos = 7.5564; Inverso Multiplicativo = 0.1323; Suma de máximos - Puntaje final

Factor						
Familia	Educación	Trabajo	Aspectos psicosociales	Sexualidad	Sentido de ser adolescente	Salud
0.6969	1.1802	0.784	1.6243	1.3868	1.8204	0.0318
0.8852	1.091	1.8565	0.4157	1.3844	1.7468	0.0106
0.8487	1.9348	1.4037	1.5684	0.6608	1.6366	0.026
0.3108	2.2769	1.1817	0.5584	1.1082	2.24	0.1356
0.2342	3.0958	0.1979	1.2442	0.7187	2.0256	0.2324
0.1394	2.2744	0.032	0.5497	1.415	1.572	0.1931
0.0787	1.0778		2.1825	0.1659	1.5597	0.2518
0.1248	0.0347		2.5278		1.908	0.2158
1.3598	0.7432		1.9315		2.4135	0.2601
0.929	1.1077		2.1856		2.3082	0.2585
1.0279	0.8547		1.3822		1.8246	0.2608
0.8062	0.9027				2.3095	0.4489
1.7295					1.7027	
1.685					1.2427	
1.7769					0.5288	
1.6899					1.4622	
0.945						
1.2034						
0.4422						
0.7436						
1.4529						
1.4936						
1.8718						
1.8345						
24.3099	16.5739	5.4558	16.1703	6.8398	28.3013	2.3254

Prueba = 99.98

Anexo 10.

Proceso de validación del ICVAJ: Indicadores de pertinencia del análisis de componentes principales e ICVAJ en cada muestra.

Serie base	Serie Base	KMO	Chi-cuadrado (p) Bartlett	Varianza Total Exp	Ecuación
	533	0.647	514.300 (0.000)	31.845	$ICVAJ_0=0.325(tCP_1Familia)+0.263(tCP_1Educación)+0.108(tCP_1Trabajo)+0.274(tCP_1Sicosociales)+0.265(tCP_1Sexualidad)+0.330(tCP_1Serjoven)+0.089(tCP_1Salud)$
Serie base + 1.9% del complemento hasta ajustar 1066	546	0.659	537.648 (0.000)	32.436	$ICVAJ_1=0.320(tCP_1Familia)+0.269(tCP_1Educación)+0.108(tCP_1Trabajo)+0.270(tCP_1Sicosociales)+0.262(tCP_1Sexualidad)+0.323(tCP_1Serjoven)+0.092(tCP_1Salud)$
	559	0.660	550.867 (0.000)	32.433	$ICVAJ_2=0.320(tCP_1Familia)+0.269(tCP_1Educación)+0.101(tCP_1Trabajo)+0.273(tCP_1Sicosociales)+0.262(tCP_1Sexualidad)+0.324(tCP_1Serjoven)+0.082(tCP_1Salud)$
	572	0.662	565.706 (0.000)	32.496	$ICVAJ_3=0.320(tCP_1Familia)+0.268(tCP_1Educación)+0.100(tCP_1Trabajo)+0.274(tCP_1Sicosociales)+0.262(tCP_1Sexualidad)+0.325(tCP_1Serjoven)+0.080(tCP_1Salud)$
	585	0.658	576.282 (0.000)	32.385	$ICVAJ_4=0.324(tCP_1Familia)+0.267(tCP_1Educación)+0.106(tCP_1Trabajo)+0.273(tCP_1Sicosociales)+0.261(tCP_1Sexualidad)+0.324(tCP_1Serjoven)+0.076(tCP_1Salud)$
	598	0.661	586.940 (0.000)	32.452	$ICVAJ_5=0.322(tCP_1Familia)+0.266(tCP_1Educación)+0.106(tCP_1Trabajo)+0.274(tCP_1Sicosociales)+0.262(tCP_1Sexualidad)+0.325(tCP_1Serjoven)+0.071(tCP_1Salud)$
	611	0.655	583.770 (0.000)	32.062	$ICVAJ_6=0.325(tCP_1Familia)+0.270(tCP_1Educación)+0.101(tCP_1Trabajo)+0.272(tCP_1Sicosociales)+0.263(tCP_1Sexualidad)+0.329(tCP_1Serjoven)+0.076(tCP_1Salud)$
	624	0.659	600.834 (0.000)	32.202	$ICVAJ_7=0.323(tCP_1Familia)+0.273(tCP_1Educación)+0.105(tCP_1Trabajo)+0.270(tCP_1Sicosociales)+0.258(tCP_1Sexualidad)+0.327(tCP_1Serjoven)+0.086(tCP_1Salud)$
	637	0.657	610.282 (0.000)	32.066	$ICVAJ_8=0.325(tCP_1Familia)+0.276(tCP_1Educación)+0.103(tCP_1Trabajo)+0.268(tCP_1Sicosociales)+0.258(tCP_1Sexualidad)+0.329(tCP_1Serjoven)+0.080(tCP_1Salud)$
	650	0.658	622.075 (0.000)	32.093	$ICVAJ_9=0.324(tCP_1Familia)+0.276(tCP_1Educación)+0.101(tCP_1Trabajo)+0.268(tCP_1Sicosociales)+0.259(tCP_1Sexualidad)+0.330(tCP_1Serjoven)+0.074(tCP_1Salud)$
	663	0.660	630.128 (0.000)	32.097	$ICVAJ_{10}=0.324(tCP_1Familia)+0.278(tCP_1Educación)+0.101(tCP_1Trabajo)+0.270(tCP_1Sicosociales)+0.258(tCP_1Sexualidad)+0.327(tCP_1Serjoven)+0.077(tCP_1Salud)$
	676	0.658	639.033 (0.000)	31.975	$ICVAJ_{11}=0.325(tCP_1Familia)+0.277(tCP_1Educación)+0.100(tCP_1Trabajo)+0.271(tCP_1Sicosociales)+0.259(tCP_1Sexualidad)+0.328(tCP_1Serjoven)+0.081(tCP_1Salud)$
	689	0.661	659.606 (0.000)	32.149	$ICVAJ_{12}=0.323(tCP_1Familia)+0.277(tCP_1Educación)+0.098(tCP_1Trabajo)+0.272(tCP_1Sicosociales)+0.257(tCP_1Sexualidad)+0.327(tCP_1Serjoven)+0.079(tCP_1Salud)$
	702	0.659	662.975 (0.000)	32.019	$ICVAJ_{13}=0.325(tCP_1Familia)+0.278(tCP_1Educación)+0.100(tCP_1Trabajo)+0.272(tCP_1Sicosociales)+0.256(tCP_1Sexualidad)+0.328(tCP_1Serjoven)+0.083(tCP_1Salud)$
	715	0.659	670.784	32.02	$ICVAJ_{14}=0.320(tCP_1Familia)+0.278(tCP_1Educa$

		(0.000)	2	ción)+0.101(tCP ₁ Trabajo)+0.273(tCP ₁ Sicosociales)+0.258(tCP ₁ Sexualidad)+0.328(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
728	0.662	689.565 (0.000)	32.17 4	ICVAJ ₁₅ =0.320(tCP ₁ Familia)+0.279(tCP ₁ Educación)+0.099(tCP ₁ Trabajo)+0.271(tCP ₁ Sicosociales)+0.257(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.085(tCP ₁ Salud)
741	0.659	691.354 (0.000)	31.98 3	ICVAJ ₁₆ =0.322(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.101(tCP ₁ Trabajo)+0.267(tCP ₁ Sicosociales)+0.257(tCP ₁ Sexualidad)+0.329(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
754	0.657	697.196 (0.000)	31.85 3	ICVAJ ₁₇ =0.323(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.104(tCP ₁ Trabajo)+0.268(tCP ₁ Sicosociales)+0.258(tCP ₁ Sexualidad)+0.329(tCP ₁ Serjoven)+0.085(tCP ₁ Salud)
767	0.657	705.034 (0.000)	31.85 9	ICVAJ ₁₈ =0.324(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.109(tCP ₁ Trabajo)+0.267(tCP ₁ Sicosociales)+0.253(tCP ₁ Sexualidad)+0.329(tCP ₁ Serjoven)+0.090(tCP ₁ Salud)
Serie Base	KMO	Chi-cuadrado (p) Bartlett	Varianza Total Exp	Ecuación
780	0.659	720.592 (0.000)	31.98 9	ICVAJ ₁₉ =0.321(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.115(tCP ₁ Trabajo)+0.269(tCP ₁ Sicosociales)+0.254(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.083(tCP ₁ Salud)
793	0.657	735.343 (0.000)	32.00 5	ICVAJ ₂₀ =0.322(tCP ₁ Familia)+0.279(tCP ₁ Educación)+0.112(tCP ₁ Trabajo)+0.270(tCP ₁ Sicosociales)+0.257(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.078(tCP ₁ Salud)
806	0.649	747.759 (0.000)	31.85 7	ICVAJ ₂₁ =0.323(tCP ₁ Familia)+0.280(tCP ₁ Educación)+0.122(tCP ₁ Trabajo)+0.272(tCP ₁ Sicosociales)+0.254(tCP ₁ Sexualidad)+0.326(tCP ₁ Serjoven)+0.079(tCP ₁ Salud)
819	0.654	762.050 (0.000)	31.99 0	ICVAJ ₂₂ =0.322(tCP ₁ Familia)+0.281(tCP ₁ Educación)+0.123(tCP ₁ Trabajo)+0.266(tCP ₁ Sicosociales)+0.254(tCP ₁ Sexualidad)+0.326(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
832	0.659	789.209 (0.000)	32.31 4	ICVAJ ₂₃ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.128(tCP ₁ Trabajo)+0.263(tCP ₁ Sicosociales)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.088(tCP ₁ Salud)
845	0.656	797.012 (0.000)	32.20 1	ICVAJ ₂₄ =0.318(tCP ₁ Familia)+0.281(tCP ₁ Educación)+0.128(tCP ₁ Trabajo)+0.265(tCP ₁ Sicosociales)+0.252(tCP ₁ Sexualidad)+0.325(tCP ₁ Serjoven)+0.090(tCP ₁ Salud)
858	0.656	804.198 (0.000)	32.08 7	ICVAJ ₂₅ =0.320(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.127(tCP ₁ Trabajo)+0.264(tCP ₁ Sicosociales)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.089(tCP ₁ Salud)
871	0.657	821.138 (0.000)	32.15 4	ICVAJ ₂₆ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.279(tCP ₁ Educación)+0.126(tCP ₁ Trabajo)+0.266(tCP ₁ Sicosociales)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.088(tCP ₁ Salud)
884	0.660	830.197 (0.000)	32.16 0	ICVAJ ₂₇ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.280(tCP ₁ Educación)+0.126(tCP ₁ Trabajo)+0.265(tCP ₁ Sicosociales)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.327(tCP ₁ Serjoven)+0.087(tCP ₁ Salud)
897	0.661	840.219 (0.000)	32.16 9	ICVAJ ₂₈ =0.318(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.132(tCP ₁ Trabajo)+0.263(tCP ₁ Sicosociales)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.326(tCP ₁ Serjoven)+0.084(tCP ₁ Salud)
910	0.663	857.506 (0.000)	32.28 5	ICVAJ ₂₉ =0.316(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.133(tCP ₁ Trabajo)+0.263(tCP ₁ Sicosociales)

				les)+0.251(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
923	0.660	869.307 (0.000)	32.18 8	ICVAJ ₃₀ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.132(tCP ₁ Trabajo)+0.265(tCP ₁ Sicosociales)+0.248(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.090(tCP ₁ Salud)
936	0.658	869.065 (0.000)	32.01 2	ICVAJ ₃₁ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.284(tCP ₁ Educación)+0.133(tCP ₁ Trabajo)+0.266(tCP ₁ Sicosociales)+0.249(tCP ₁ Sexualidad)+0.326(tCP ₁ Serjoven)+0.087(tCP ₁ Salud)
949	0.658	893.545 (0.000)	32.20 8	ICVAJ ₃₂ =0.318(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.138(tCP ₁ Trabajo)+0.267(tCP ₁ Sicosociales)+0.249(tCP ₁ Sexualidad)+0.321(tCP ₁ Serjoven)+0.084(tCP ₁ Salud)
962	0.662	912.563 (0.000)	32.37 4	ICVAJ ₃₃ =0.316(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.140(tCP ₁ Trabajo)+0.266(tCP ₁ Sicosociales)+0.249(tCP ₁ Sexualidad)+0.320(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
975	0.660	924.049 (0.000)	32.32 2	ICVAJ ₃₄ =0.317(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.137(tCP ₁ Trabajo)+0.267(tCP ₁ Sicosociales)+0.247(tCP ₁ Sexualidad)+0.321(tCP ₁ Serjoven)+0.086(tCP ₁ Salud)
988	0.662	939.008 (0.000)	32.40 4	ICVAJ ₃₅ =0.317(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.134(tCP ₁ Trabajo)+0.268(tCP ₁ Sicosociales)+0.247(tCP ₁ Sexualidad)+0.321(tCP ₁ Serjoven)+0.087(tCP ₁ Salud)
1001	0.662	950.622 (0.000)	32.34 3	ICVAJ ₃₆ =0.317(tCP ₁ Familia)+0.280(tCP ₁ Educación)+0.132(tCP ₁ Trabajo)+0.269(tCP ₁ Sicosociales)+0.246(tCP ₁ Sexualidad)+0.323(tCP ₁ Serjoven)+0.085(tCP ₁ Salud)
1014	0.663	955.390 (0.000)	32.31 1	ICVAJ ₃₇ =0.318(tCP ₁ Familia)+0.279(tCP ₁ Educación)+0.134(tCP ₁ Trabajo)+0.270(tCP ₁ Sicosociales)+0.247(tCP ₁ Sexualidad)+0.323(tCP ₁ Serjoven)+0.085(tCP ₁ Salud)
1027	0.663	961.072 (0.000)	32.24 2	ICVAJ ₃₈ =0.319(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.131(tCP ₁ Trabajo)+0.268(tCP ₁ Sicosociales)+0.248(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.079(tCP ₁ Salud)
Serie Base	KMO	Chi-cuadrado (p) Bartlett	Varianza Total Exp	Ecuación
1040	0.667	980.565 (0.000)	32.41 7	ICVAJ ₃₉ =0.316(tCP ₁ Familia)+0.283(tCP ₁ Educación)+0.134(tCP ₁ Trabajo)+0.269(tCP ₁ Sicosociales)+0.245(tCP ₁ Sexualidad)+0.323(tCP ₁ Serjoven)+0.080(tCP ₁ Salud)
1053	0.667	989.445 (0.000)	32.36 0	ICVAJ ₄₀ =0.317(tCP ₁ Familia)+0.281(tCP ₁ Educación)+0.131(tCP ₁ Trabajo)+0.270(tCP ₁ Sicosociales)+0.247(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.076(tCP ₁ Salud)
1066	0.669	996.112 (0.000)	32.36 7	ICVAJ ₄₁ =0.316(tCP ₁ Familia)+0.282(tCP ₁ Educación)+0.131(tCP ₁ Trabajo)+0.271(tCP ₁ Sicosociales)+0.247(tCP ₁ Sexualidad)+0.324(tCP ₁ Serjoven)+0.077(tCP ₁ Salud)

ANOVA					
	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig
Inter-grupos	32.962	41	0.804	0.798	0.816
Intra-grupos	1.032.038	1024	1.008		

Total	1.065.000	1065			
--------------	-----------	------	--	--	--

Anexo 11. Errores de muestreo de cada variable con la muestra expandida

Variable	Estimación	Categorías	Códigos	Casos sin ponderar	Valor Estimado	Error estándar	Intervalo de confianza 95%		Efecto del diseño
				(SP)	(V)	(EE)	LI%	LS%	DEF
Sexo	D	Hombre	1	485	45.4	1.94	41.6	49.3	1.63
		Mujer	2	581	54.5	1.94	50.6	58.3	1.63
Edad en años cumplidos	M		15	259	24.2	1.66	21.0	27.5	1.60
			16	225	21.1	1.34	18.4	23.7	1.60
			17	210	19.7	1.25	17.2	22.1	1.60
			18	206	19.3	1.33	16.7	21.9	1.60
			19	166	15.5	1.13	13.3	17.7	1.60
¿Cuántas personas viven en tu casa incluyen dote?	D	> 5	0	335	31.4	1.48	28.5	34.3	1.09
		<=5	1	731	68.5	1.48	65.6	71.4	1.09
Actualmente ¿Con quién vives?	D	Papá, mamá y hermanos	1	505	47.3	1.44	44.5	50.2	0.88
		Mamá y hermanos	2	210	19.7	1.21	17.3	22.0	0.88
		Mamá solamente	3	28	2.6	0.50	1.6	3.6	0.88
		Papá y hermanos	4	54	5.0	0.74	3.6	6.5	0.88
		Mamá y/o papá y otros familiares	5	205	19.2	1.14	16.9	21.4	0.88
		Otro (s)	6	64	6.0	0.68	4.6	7.3	0.88
¿Cuál es la persona que ejerce la autoridad en tu familia?	D	Madre	1	404	37.8	1.33	35.2	40.5	0.80
		Padre	2	154	14.4	1.07	12.3	16.5	0.80
		Ambos padres	3	407	38.1	1.56	35.1	41.2	0.80
		Nadie	4	13	1.2	0.41	0.3	2.0	0.80
		Otro (s)	5	88	8.2	0.81	6.6	9.8	0.80
¿Cuál es la persona que te da más cariño en la familia?	D	Madre	1	483	45.3	1.55	42.2	48.3	1.04
		Padre	2	51	4.7	0.63	3.5	6.0	1.04
		Ambos padres	3	405	37.9	1.44	35.1	40.8	1.04
		Nadie	4	29	2.7	0.53	1.6	3.7	1.04
		Otro (s)	5	98	9.1	1.01	7.2	11.1	1.04
Comer a determinadas horas	D	Si	1	788	73.9	1.49	70.9	76.8	1.23
		No	2	165	15.4	1.15	13.2	17.7	1.23
		No recuerdo	3	113	10.6	0.99	8.6	12.5	1.23
Horario fijo para dormir	D	Si	1	540	50.6	1.56	47.5	53.7	1.04
		No	2	425	39.8	1.38	37.1	42.5	1.04
		No recuerdo	3	101	9.4	0.90	7.7	11.2	1.04
¿Con qué frecuencia has consumido alcohol?	D	Todos los días	1	4	0.3	0.18	0.0	0.7	1.63
		Varias veces a la semana	2	41	3.8	0.65	2.5	5.1	1.63
		Una vez a la semana	3	138	12.9	1.10	10.7	15.1	1.63
		Esporádicamente	4	611	57.3	1.71	53.9	60.6	1.63
¿Con qué frecuencia has fumado?	D	Diariamente	1	94	8.8	0.90	7.0	10.5	1.65
		Varias veces a la semana	2	65	6.0	0.84	4.4	7.7	1.65
		Una vez a la semana	3	24	2.2	0.41	1.4	3.0	1.65
		Esporádicamente	4	239	22.4	1.38	19.6	25.1	1.65
¿Qué edad tenías cuando fumaste por primera vez?	D	<=14	0	229	54.2	2.18	49.9	58.5	0.80
		>14	1	193	45.7	2.18	41.4	50.0	0.80
¿Cuántos cigarrillos consumes/consumías a la semana?	D	1-6	1	220	20.6	1.37	17.9	23.3	1.65
		7-20	2	142	13.3	1.20	10.9	15.6	1.65
		21 y más	3	60	5.6	0.69	4.2	6.9	1.65
¿Has consumido alguna sustancia estimulante?	D	Si	1	212	19.8	1.49	16.9	22.8	1.50
		No	2	854	80.1	1.49	77.1	83.0	1.50
¿Con qué frecuencia has consumido alguna sustancia estimulante?	D	Todos los días	1	15	1.4	0.36	0.6	2.1	1.51
		Varias veces a la semana	2	24	2.2	0.51	1.2	3.2	1.51
		Una vez a la semana	3	15	1.4	0.36	0.6	2.1	1.51
		Solo una vez en la vida	4	76	7.1	0.78	5.5	8.6	1.51
		Esporádicamente	5	82	7.6	0.88	5.9	9.4	1.51
De las siguientes sustancias, di cuál es la que consumes más frecuentemente?	D	Marihuana	1	140	13.1	1.22	10.7	15.5	1.50
		Perico	2	28	2.6	0.47	1.6	3.5	1.50
		Pepas (Extasis)	3	21	1.9	0.43	1.1	2.8	1.50
Preferiría	D	Otra	4	23	2.1	0.46	1.2	3.0	1.50
		Si	1	66	6.1	0.78	4.6	7.7	1.11

Seleccionar las amistades	Si	1	802	75.2	1.43	72.4	78.0	1.18	estar muerto	No	2	100	0	93.8	0.78	92.2	80	95.3	1.11
	No	2	207	19.4	1.31	16.8	21.9	1.18		¿Has tenido relaciones sexuales?	Si	1	609	57.1	3.60	50.0	64.1	5.66	
	No recuerdo	3	57	5.3	0.74	3.8	6.8	1.18		No	2	457	42.8	3.60	35.8	49.9	5.66		
No dejarse poder de nadie	Si	1	466	43.7	1.61	40.5	46.8	1.13	¿A que edad tuviste tu primera relación sexual?	≤14	1	239	22.4	1.85	18.7	26.0	5.66		
	No	2	448	42.0	1.55	38.9	45.0	1.13		15-16	2	269	25.2	1.95	21.3	29.0	5.66		
	No recuerdo	3	152	14.2	1.08	12.1	16.3	1.13		17-19	3	101	9.4	1.10	7.3	11.6	5.66		
Lo importante es el dinero	Si	1	96	9.0	0.87	7.2	10.7	0.99	¿Cuál fue la principal motivación para tener tu primera relación sexual?	Deseo sexual	1	161	15.1	1.46	12.2	17.9	5.66		
	No	2	859	80.5	1.32	77.9	83.1	0.99		Curiosidad	2	171	16.0	1.50	13.1	18.9	5.66		
	No recuerdo	3	111	10.4	0.90	8.6	12.1	0.99		Amor	3	249	23.3	1.88	19.6	27.0	5.66		
Padre	Mala	1	65	6.0	0.70	4.7	7.4	0.92	¿Con quien tuviste tu primera relación sexual?	Otro	4	28	2.62	0.48	1.6	3.5	5.66		
	Regular	2	137	12.8	1.08	10.7	14.9	0.92		Extraño/Reconocido	1	38	3.5	0.59	2.4	4.7	5.66		
	Buena	3	360	33.7	1.54	30.7	36.8	0.92		Trabajadora sexual	2	19	1.7	0.42	0.9	2.6	5.66		
	Excelente	4	334	31.3	1.36	28.6	34.0	0.92		Pariente/familiar	3	17	1.5	0.36	0.8	2.3	5.66		
	No tengo	5	170	15.9	1.11	13.7	18.1	0.92		Amigo (a)	4	159	14.9	1.35	12.2	17.5	5.66		
Madre	Mala	1	14	1.3	0.33	0.6	1.9	0.90	Novio (a)	5	376	35.2	2.52	30.3	40.2	5.66			
	Regular	2	74	6.9	0.76	5.4	8.4	0.90		¿Tienes pareja actualmente?	Si	1	338	31.7	2.43	26.9	36.4	5.66	
	Buena	3	352	33.0	1.59	29.9	36.1	0.90		No	2	271	25.4	2.03	21.4	29.4	5.66		
	Excelente	4	599	56.1	1.79	52.6	59.7	0.90		¿Utilizas métodos anticoncepcionales?	Si	1	493	46.2	4.27	37.8	54.6	5.66	
	No tengo	5	27	2.5	0.45	1.6	3.4	0.90		No	2	116	10.8	1.43	8.0	13.6	5.66		
Hermanos	Mala	1	14	1.3	0.35	0.6	2.01	1.05	¿Cuál es la razón principal por la cual no has utilizado métodos anticoncepcionales?	Por falta de plata	1	21	1.9	0.44	1.0	2.8	2.25		
	Regular	2	161	15.1	1.20	12.7	17.4	1.05		No crees en la posibilidad de un embarazo	2	15	1.4	0.36	0.6	2.1	2.25		
	Buena	3	490	45.9	1.42	43.1	48.7	1.05		Quieres quedar/dejar en embarazo	3	13	1.2	0.33	0.5	1.8	2.25		
	Excelente	4	323	30.3	1.53	27.2	33.3	1.05		Tu pareja no quiere usar ningún método	4	10	0.9	0.31	0.3	1.5	2.25		
	No tengo	5	78	7.3	0.79	5.7	8.8	1.05		Te da vergüenza buscar métodos	5	8	0.7	0.28	0.1	1.3	2.25		
Otros familiares diferentes	Mala	1	34	3.1	0.56	2.0	4.3	1.11	Es problema de tu pareja, no tuyo	6	16	1.5	0.38	0.7	2.2	2.25			
	Regular	2	183	17.1	1.10	14.9	19.3	1.11		Temor a que tu familia se entere que tienes relaciones sexuales	7	13	1.2	0.34	0.5	1.8	2.25		
	Buena	3	561	52.6	1.45	49.7	55.4	1.11		Otra	8	20	1.8	0.42	1.0	2.7	2.25		
	Excelente	4	219	20.5	1.29	18.0	23.0	1.11		¿Cuál tipo de método anticoncepcional usas con más frecuencia?	De barrera	1	365	74.0	0.12	62.5	78.9	1.26	
	No tengo	5	69	6.4	0.73	5.0	7.9	1.11		Hormonal	2	128	26.0	0.09	18.6	28.8	1.45		
Nos gusta pasar juntos el tiempo libre	Nunca	1	82	7.6	0.78	6.1	9.2	0.93	Frecuencia de uso de anticoncepcionales	De vez en cuando	1	75	7.0	1.86	3.3	10.6	7.83		
	Muy rara vez	2	209	19.6	1.21	17.2	21.9	0.93		Frecuente	2	71	6.6	1.85	3.0	10.3	7.83		
	Algunas veces	3	421	39.4	1.46	36.6	42.3	0.93		Siempre	3	347	32.5	3.73	25.2	39.8	7.83		
	Con frecuencia	4	228	21.3	1.27	18.8	23.8	0.93		¿Has estado embarazada?	Si	1	66	6.1	0.80	4.6	7.7	2.06	
	Siempre	5	126	11.8	1.14	9.5	14.0	0.93		No	2	201	18.8	1.51	15.8	21.8	2.06		
Nos pedimos ayuda unos a otros	Nunca	1	33	3.0	0.50	2.1	4.0	0.89	¿Cuántos hijos has tenido?	Dos Hijos	1	56	5.2	0.75	3.7	6.7	1.15		
	Muy rara vez	2	127	11.9	1.00	9.9	13.8	0.89		1 Hijo	2	8	0.7	0.28	0.1	1.3	1.15		
	Algunas veces	3	316	29.6	1.38	26.9	32.3	0.89		¿A que edad tuviste tu primer	≤16 años	1	34	51.5	0.16	38.2	53.8	1.45	
	Con frecuencia	4	346	32.4	1.36	29.7	35.1	0.89		> 16 años	2	32	48.5	0.21	39.7	52.4	1.58		
	Siempre	5	244	22.8	1.45	20.0	25.7	0.89											
La relación es muy distante	Nunca	1	374	35.0	1.64	31.8	38.3	1.26											
	Muy rara vez	2	313	29.3	1.46	26.4	32.2	1.26											
	Algunas veces	3	246	23.0	1.38	20.3	25.7	1.26											
	Con frecuencia	4	86	8.0	0.97	6.1	9.9	1.26											
	Siempre	5	47	4.4	0.62	3.1	5.6	1.26											
Somos muy desunidos	Nunca	1	516	48.4	1.59	45.2	51.5	1.08											
	Muy rara vez	2	215	20.1	1.17	17.8	22.4	1.08											
	Algunas veces	3	220	20.6	1.31	18.0	23.2	1.08											
	Con frecuencia	4	76	7.1	0.83	5.4	8.7	1.08											
	Siempre	5	39	3.6	0.52	2.6	4.6	1.08											
Nos turnamos las tareas y responsabilidades de la casa	Nunca	1	125	11.7	1.03	9.6	13.7	1.11											
	Muy rara vez	2	120	11.2	1.00	9.2	13.2	1.11											
	Algunas veces	3	325	30.4	1.48	27.5	33.3	1.11											
	Con frecuencia	4	216	20.2	1.21	17.8	22.6	1.11											
	Siempre	5	280	26.2	1.48	23.3	29.1	1.11											
Cada	Nunca	1	599	56.1	1.59	53.0	59.3	1.09											

cual hace lo que se le viene en gana	Muy rara vez	2	216	20.2	1.24	17.8	22.6	1.09
	Algunas veces	3	154	14.4	1.07	12.3	16.5	1.09
	Con frecuencia	4	54	5.0	0.63	3.8	6.30	1.09
	Siempre	5	43	4.0	0.60	2.8	5.2	1.09
Cuando tienes problemas, ¿Cómo responde tu familia para ayudarte a salir de ellos?	Le es indiferente	1	60	5.6	0.73	4.1	7.0	1.07
	No me ayuda	2	33	3.0	0.55	2.0	4.1	1.07
	Me ayuda	3	973	91.2	0.93	89.4	93.1	1.07
¿Cómo te sientes en tu familia?	Muy bien	1	859	80.5	1.20	78.2	82.9	0.98
	Regular	2	187	17.5	1.16	15.2	19.8	0.98
	Mal	3	20	1.8	0.38	1.1	2.6	0.98
Mi padre dedica tiempo cada semana para hablar con los hijos	Nunca	1	338	31.7	1.49	28.7	34.6	1.09
	Muy rara vez	2	172	16.1	1.07	14.0	18.2	1.09
	Algunas veces	3	237	22.2	1.39	19.5	24.9	1.09
	Con frecuencia	4	178	16.6	1.21	14.3	19.0	1.09
	Siempre	5	141	13.2	1.15	10.9	15.4	1.09
Mi madre dedica tiempo cada semana para hablar con los hijos	Nunca	1	75	7.0	0.71	5.6	8.4	0.82
	Muy rara vez	2	120	11.2	0.89	9.5	13.0	0.82
	Algunas veces	3	263	24.6	1.29	22.1	27.2	0.82
	Con frecuencia	4	291	27.2	1.53	24.2	30.3	0.82
	Siempre	5	317	29.7	1.57	26.6	32.8	0.82
Todos en mi familia tomamos cada semana un tiempo para conversar o compartir alguna actividad	Nunca	1	122	11.4	0.99	9.5	13.3	1.03
	Muy rara vez	2	210	19.7	1.21	17.3	22.0	1.03
	Algunas veces	3	363	34.0	1.48	31.1	36.9	1.03
	Con frecuencia	4	227	21.2	1.26	18.8	23.7	1.03
	Siempre	5	144	13.5	1.07	11.3	15.6	1.03
La comunicación entre nosotros es respetuosa y con cariño	Nunca	1	19	1.7	0.37	1.0	2.5	0.87
	Muy rara vez	2	69	6.4	0.73	5.0	7.9	0.87
	Algunas veces	3	237	22.2	1.17	19.9	24.5	0.87
	Con frecuencia	4	307	28.7	1.36	26.1	31.4	0.87
	Siempre	5	434	40.7	1.53	37.6	43.7	0.87
Padre	Primaria Incompleta	1	127	11.9	1.10	9.7	14.0	1.24
	Primaria	2	160	15.0	1.11	12.8	17.2	1.24
	Secundaria	3	305	28.6	1.32	26.0	31.2	1.24
	Técnico	4	76	7.1	0.83	5.4	8.7	1.24
	Universitario	5	148	13.8	1.20	11.5	16.2	1.24
	Postgrado	6	65	6.0	0.74	4.6	7.5	1.24
	No sé	7	185	17.3	1.20	14.9	19.7	1.24
Madre	Primaria Incompleta	1	109	10.2	0.97	8.3	12.1	1.10
	Primaria	2	198	18.5	1.22	16.1	20.9	1.10
	Secundaria	3	413	38.7	1.50	35.8	41.6	1.10
	Técnico	4	97	9.0	0.88	7.3	10.8	1.10
	Universitario	5	133	12.4	1.03	10.4	14.5	1.10
	Postgrado	6	43	4.0	0.55	2.9	5.1	1.10
	No sé	7	73	6.8	0.79	5.2	8.4	1.10
¿Estudias actualmente?	Si	1	852	79.9	1.30	77.3	82.4	1.13
	No	2	214	20.0	1.30	17.5	22.6	1.13
hijo?								
¿Eres papá?	Si	1	14	1.3	0.35	0.6	2.0	3.01
	No	2	328	30.7	2.43	25.9	35.5	3.01
¿A que edad fuiste padre?	<=16	0	6	42.8	14.6	14.0	71.6	1.23
	17-19	1	8	57.1	14.6	28.3	85.9	1.23
Diversión y disfrute de la vida	Si	1	912	85.5	1.01	83.5	87.5	0.88
	No	2	154	14.4	1.01	12.4	16.4	0.88
Ser libre como el viento	Si	1	433	40.6	1.47	37.7	43.5	0.96
	No	2	633	59.3	1.47	56.4	62.2	0.96
No tener preocupaciones	Si	1	415	38.9	1.60	35.7	42.0	1.15
	No	2	651	61.0	1.60	57.9	64.2	1.15
Preparar me para el futuro	Si	1	1017	95.4	0.67	94.0	96.7	1.09
	No	2	49	4.5	0.67	3.2	5.9	1.09
Ser útil al país	Si	1	868	81.4	1.25	78.9	83.8	1.11
	No	2	198	18.5	1.25	16.1	21.0	1.11
Pocas posibilidades de empleo	Si	1	389	36.4	1.48	33.5	39.4	1.01
	No	2	677	63.5	1.48	60.5	66.4	1.01
Estar limitado por situación del país	Si	1	331	31.0	1.41	28.2	33.8	0.99
	No	2	735	68.9	1.41	66.1	71.7	0.99
Contigo mismo	Totalmente insatisfecho	1	27	2.5	0.51	1.5	3.5	1.12
	Bastante insatisfecho	2	34	3.1	0.63	1.9	4.4	1.12
	Ni satisfecho ni insatisfecho	3	161	15.1	1.21	12.7	17.4	1.12
	Bastante satisfecho	4	350	32.8	1.56	29.7	35.8	1.12
	Completamente satisfecho	5	494	46.3	1.63	43.1	49.5	1.12
Tus amigos	Totalmente insatisfecho	1	34	3.1	0.59	2.0	4.3	1.20
	Bastante insatisfecho	2	48	4.5	0.63	3.2	5.7	1.20
	Ni satisfecho ni insatisfecho	3	302	28.3	1.53	25.3	31.3	1.20
	Bastante satisfecho	4	464	43.5	1.60	40.3	46.6	1.20
	Completamente satisfecho	5	218	20.4	1.24	18.0	22.8	1.20
El barrio o comunidad donde vives	Totalmente insatisfecho	1	79	7.4	0.84	5.7	9.0	1.10
	Bastante insatisfecho	2	71	6.6	0.82	5.0	8.2	1.10
	Ni satisfecho ni insatisfecho	3	383	35.9	1.50	32.9	38.8	1.10
	Bastante satisfecho	4	315	29.5	1.28	27.0	32.0	1.10
	Completamente satisfecho	5	218	20.4	1.35	17.7	23.1	1.10
La situación económica de tu familia	Totalmente insatisfecho	1	75	7.0	0.81	5.4	8.6	1.08
	Bastante insatisfecho	2	132	12.3	1.03	10.3	14.4	1.08
	Ni satisfecho ni insatisfecho	3	337	31.6	1.42	28.8	34.4	1.08
	Bastante satisfecho	4	318	29.8	1.42	27.0	32.6	1.08
	Completamente satisfecho	5	204	19.1	1.21	16.7	21.5	1.08
Con lo que haces actualmente	Totalmente insatisfecho	1	52	4.8	0.64	3.6	6.1	0.96
	Bastante insatisfecho	2	95	8.9	0.98	6.9	10.8	0.96
	Ni satisfecho ni insatisfecho	3	218	20.4	1.27	17.9	22.9	0.96
	Bastante satisfecho	4	362	33.9	1.56	30.8	37.0	0.96

aproximadamente al mes?	Más de un SMLV	3	15	1.4	0.37	0.6	2.1	1.22
	No recibo dinero	4	7	0.6	0.27	0.1	1.1	1.22
¿Cuál es en promedio el ingreso mensual de tu familia?	\$450.000 o menos	1	174	16.3	1.37	13.6	19.0	1.47
	Más de \$450.000	2	217	20.3	1.30	17.8	22.9	1.47
	Más o menos un millón	3	72	6.7	0.84	5.0	8.4	1.47
	Más de un millón	4	171	16.0	1.18	13.7	18.3	1.47
	No se	5	432	40.5	1.71	37.1	43.8	1.47
En tu casa, ¿Quiénes trabajan aparte de ti?	Sólo mi padre	1	305	28.6	1.39	25.8	31.3	1.01
	Sólo mi madre	2	231	21.6	1.21	19.2	24.0	1.01
	Sólo mis hermanos	3	100	9.3	0.84	7.7	11.0	1.01
	Mi padre y mi madre	4	308	28.8	1.33	26.2	31.5	1.01
	Otro	5	122	11.4	1.05	9.3	13.5	1.01
¿Actualmente estás buscando o un empleo o trabajo aunque sea ocasional?	Si	1	496	46.5	1.68	43.2	49.8	1.20
	No	2	570	53.4	1.68	50.1	56.7	1.20
Fuman cigarrillo	Todos	1	60	5.6	0.71	4.2	7.0	1.01
	La mayoría	2	213	19.9	1.34	17.3	22.6	1.01
	Algunos	3	358	33.5	1.51	30.6	36.5	1.01
	Solo muy pocos	4	220	20.6	1.35	17.9	23.2	1.01
	Ninguno	5	215	20.1	1.29	17.6	22.7	1.01
Están en clubes juveniles	Todos	1	15	1.4	0.34	0.7	2.0	0.90
	La mayoría	2	51	4.7	0.70	3.4	6.1	0.90
	Algunos	3	173	16.2	1.21	13.8	18.6	0.90
	Solo muy pocos	4	173	16.2	1.19	13.8	18.5	0.90
	Ninguno	5	654	61.3	1.65	58.1	64.5	0.90
Toman bebidas alcohólicas	Todos	1	177	16.6	1.08	14.4	18.7	0.91
	La mayoría	2	264	24.7	1.40	22.0	27.5	0.91
	Algunos	3	297	27.8	1.38	25.1	30.5	0.91
	Solo muy pocos	4	193	18.1	1.07	15.9	20.2	0.91
	Ninguno	5	135	12.6	1.12	10.4	14.8	0.91
Son leales y correctos	Todos	1	185	17.3	1.30	14.7	19.9	1.27
	La mayoría	2	324	30.3	1.43	27.5	33.1	1.27
	Algunos	3	335	31.4	1.49	28.4	34.3	1.27
	Solo muy pocos	4	153	14.3	1.08	12.2	16.4	1.27
	Ninguno	5	69	6.4	0.84	4.8	8.1	1.27
Consumen drogas	Todos	1	17	1.5	0.36	0.8	2.3	0.89
	La mayoría	2	49	4.5	0.65	3.3	5.8	0.89
	Algunos	3	168	15.7	1.17	13.4	18.0	0.89
	Solo muy pocos	4	198	18.5	1.25	16.1	21.0	0.89
	Ninguno	5	634	59.4	1.72	56.1	62.8	0.89
Desean lo mejor para sus semejantes	Todos	1	318	29.8	1.55	26.7	32.8	1.23
	La mayoría	2	314	29.4	1.43	26.6	32.2	1.23
	Algunos	3	276	25.8	1.52	22.9	28.8	1.23
	Solo muy pocos	4	111	10.4	0.83	8.7	12.0	1.23
	Ninguno	5	47	4.4	0.70	3.0	5.7	1.23
¿Has consumido alcohol?	Si	1	794	74.4	1.70	71.1	77.8	1.63
	No	2	272	25.5	1.70	22.1	28.8	1.63
¿Has fumado?	Si	1	422	39.5	1.92	35.8	43.3	1.65
	No	2	644	60.4	1.92	56.6	64.1	1.65

calificas tu estado de salud en el último año?	Regular	2	150	14.0	1.06	11.9	16.1	1.30
	Bueno	3	453	42.4	1.39	39.7	45.2	1.30
	Muy bueno	4	419	39.3	1.48	36.3	42.2	1.30
	No se	5	29	2.7	0.56	1.6	3.8	1.30
Si tu evaluaras el nivel de cuidado que tienes por tu salud, consideras que esta es:	Malo	1	38	3.5	0.58	2.4	4.7	1.04
	Regular	2	215	20.1	1.42	17.3	22.9	1.04
	Bueno	3	479	44.9	1.64	41.7	48.1	1.04
	Muy bueno	4	301	28.2	1.37	25.5	30.9	1.04
¿Tienes algún seguro de salud?	No se	5	33	3.0	0.54	2.0	4.1	1.04
	Si	1	947	88.8	1.01	86.8	90.8	1.09
	No	2	98	9.1	0.92	7.3	11.0	1.09
Seguro de salud al que estás afiliado	No sé	3	21	1.9	0.39	1.1	2.7	1.09
	Régimen Subsidiado	1	27	2.5	0.43	1.6	3.3	1.09
	Régimen Contributivo	2	502	47.0	1.74	43.6	50.5	1.09
	AI SISBEN	3	275	25.7	1.36	23.1	28.4	1.09
	Medicina prepagada	4	97	9.0	1.03	7.0	11.1	1.09
¿Conoces los derechos que tienes al tener un seguro de salud?	No se	5	67	6.2	0.76	4.7	7.7	1.09
	Si	1	690	64.7	1.44	61.8	67.5	0.97
¿Has utilizado algún servicio de salud en el último año?	No	2	319	29.9	1.46	27.0	32.7	1.09
	Si	1	352	33.0	1.53	30.0	36.0	1.10
Urgencias	No	2	394	36.9	1.58	33.8	40.0	1.10
	Si	1	560	52.5	1.49	49.6	55.4	1.10
Consulta médica general	No	2	186	17.4	1.18	15.1	19.7	1.10
	Si	1	832	107	811	853		
Consulta médica especializada	No	0	887	08	2	08	08	0.87
	Si	1	179	167	107	146	188	0.87
Odontología	No	2	290	27.2	1.28	24.6	29.7	1.10
	Si	1	456	42.7	1.76	39.3	46.2	1.10
Psiquiatría	No	2	710	66.6	1.46	63.7	69.4	1.10
	Si	1	36	3.3	0.55	2.2	4.4	1.10
Planificación familiar	No	2	674	63.2	1.68	59.9	66.5	1.10
	Si	1	72	6.7	0.93	4.9	8.5	1.10
Razón principal para no solicitar servicio de salud	No lo necesité	1	237	22.2	1.29	19.6	24.7	1.09
	No me gustan los servicios de salud	2	19	1.7	0.40	0.9	2.5	1.09
	Falta de tiempo	3	13	1.2	0.39	0.4	2.0	1.09
	Falta de dinero	4	17	1.5	0.38	0.8	2.3	1.09
	Mal servicio	5	17	1.5	0.38	0.8	2.3	1.09
	No tengo carne	6	16	1.5	0.37	0.7	2.2	1.09
¿Cómo solucionaste el problema?	Remedios caseros	1	110	10.3	0.82	8.7	11.9	1.18
	Me automediqué	2	35	3.2	0.52	2.2	4.3	1.18
	No hice nada	3	67	6.2	0.82	4.6	7.9	1.18
	Le pregunté a un familiar o un amigo	4	19	1.7	0.44	0.9	2.6	1.18
	Consulté en la farmacia	5	52	4.8	0.62	3.6	6.1	1.18
	Otro	6	3	0.2	0.16	-0.0	0.5	1.18

Anexo 12.

Diccionario de variables utilizadas en el Análisis de Correspondencias Múltiples

p3:Nivel socioeconómico 0 = Bajo 1 = Medio 2 = Alto	5: ¿Cuántas personas vive, comen y duermen en tu casa? 0 = >5 1 = <=5
6: Actualmente ¿con quien vives? 0 = Otros 1 = Mamá solamente 2 = Papá y hermanos 3 = Mamá y/o papá y/o familiares 4 = Mamá y hermanos 5 = Papá, mamá y hermanos	7: ¿Cuál es la persona que ejerce la autoridad en tu familia? p8f: ¿Cuál es la persona que te da más cariño en la familia? 0 = Nadie 1 = Otros 2 = Madre (Padre) 3 = Padre (Madre) 4 = Ambos padres
9:Comer a determinadas horas p10f: Horario fijo para dormir p11f:Seleccionar las amistades p12f:No dejarse joder de nadie p13f:Lo importante es el dinero 0 = No 1 = No recuerdo 2 = Si	14:Padre 15:Madre 16:Hermanos 17:Otros familiares diferentes 0 = No tengo 1 = Mala 2 = Regular 3 = Buena 4 = Excelente
18:Nos gusta pasar juntos el tiempo libre 19:Nos pedimos ayuda unos a otros 22:Nos turnamos las tareas y responsabilidades de la casa 0 = Nunca 1 = Muy rara vez 2 = Algunas veces 3 = Con frecuencia 4 = Siempre	20 La relación es muy distante 21 Somos muy desunidos 23 Cada cual hace lo que se le viene en gana 0 = Siempre 1 = Con frecuencia 2 = Algunas veces 3=Muy rara vez 4 = Nunca
24: Cundo tienes problemas, ¿cómo responde tu familia para ayudarte a salir de ellos? 0=No me ayuda 1=Le es indiferente 2 = Me ayuda	25: ¿Cómo te sientes en tu familia? 0 = Mal 1 = Regular 2 = Muy bien
26 :Mi padre dedica tiempo cada semana para hablar con los hijos 27:Mi madre dedica tiempo cada semana para hablar con los hijos 28:Todos en mi familia tomamos cada semana un tiempo para conversar o compartir alguna actividad 29:La comunicación entre nosotros es respetuosa y con cariño 0 = Nunca 1 = Muy rara vez 2 = Algunas veces 3 = Con frecuencia 4 = Siempre	30:Padre 31:Madre 0 = No se 1 = Primaria incompleta 2 = Primaria 3 = Secundaria 4 = Técnico 5 = Universitario 6 = Postgrado
32: ¿Estudias actualmente? 0 = No 1 = Si	33: ¿Qué estás estudiando actualmente? 0 = No estudia 1 = Cursos de capacitación 2 = Secundaria 3 = Una tecnología 4 = Universidad
34: ¿Hasta que nivel crees que podrían llegar tus estudios? 0 = No estudia 1 = Otro 2 = Bachiller 3 = Profesional 4 = Postgrado	35: ¿Cuál es la razón principal por la cual estudias? 0 = No estudia 1 = Ser alguien en la vida 2 = Complacer a mis padres 3 = Ayudar familia/tener trabajo 4 = Me gusta 5 = Es importante
36: Si has dejado de estudiar, ¿Cuál fue la principal razón? 0 = Mi familia 1 = Colegio muy lejos 2 = Problemas de disciplina 3 = Quedé/Dejé en embarazo 4 = Aburrirse sin cinco centavos 5 = Otras razones 6 = No podía pagar la pensión 7 = Estoy estudiando	37: ¿Cómo te sientes por no estar estudiando? 0 = Frustrado 1 = Me da lo mismo 2 = Estoy estudiando
38 Conseguir trabajo 39 Conseguir amigo(s) 40 Seguir consiguiendo mis metas en la vida 0 = Totalmente en desacuerdo 1 = En desacuerdo 2 = Levemente en desacuerdo 3 = Ni en acuerdo ni en desacuerdo 4 = Levemente de acuerdo 5 = De acuerdo	41 Nada 42 Continuar siendo pobre 0 = De acuerdo 1 = Levemente de acuerdo 2 = Ni en acuerdo ni en desacuerdo 3 = Levemente en desacuerdo 4 = En desacuerdo 5 = Totalmente en desacuerdo
43¿Manejas Internet? 44 ¿Tienes celular? 45 ¿Has recibido subsidios para estudiar? 0 = No 1 = Si	46 Con el subsidio, ¿Has estudiado lo que querías? 0 = No he recibido subsidio 1 = No 2 = Si 47 ¿Trabajas actualmente? 0 = No 1 = Si
48 ¿Cuántas horas al día trabajas? 0 = No trabaja 1 = >8 2 = <=8	49 ¿Cuál es tu empleo principal actualmente? 0 = No trabajo 1 = Otro 2 = Trabajador familiar sin remuneración 3 = Trabajador independiente 4 = Obrero/Operario 5 = Empleado(a)

<p>50 ¿Por qué trabajas? 0 = No trabajo 1 = Otra razón 2 = Para cumplir con mis obligaciones 3 = La plata me hace mucha falta 4 = Para ayudar a mi familia</p>	<p>51 ¿Cuál es el ingreso que recibes aproximadamente al mes? 0 = No trabajo 1 = No recibo dinero 2 = Menos de un SMLV 3 = Un SMLV exactamente 4 = Más de un SMLV</p>
<p>52 ¿Cuál es en promedio el ingreso mensual de tu familia? 0 = No se 1 = \$450.000 o menos 2 = Más de \$450.000 pero menos de un millón 3 = Más o menos un millón 4 = Más de un millón</p>	<p>53 En tu casa, ¿Quiénes trabajan aparte de ti? 0 = Otro(s) 1 = Solo mis hermanos 2 = Solo mi madre 3 = Solo mi padre 4 = Mi padre y mi madre</p>
<p>54 ¿Actualmente, estás buscando un empleo u otro trabajo aunque sea ocasional? 0 = No 1 = Si</p>	<p>55 Fuman cigarrillo 57 Toman bebidas alcohólicas 59 Consumen drogas 0 = Todos 1 = La mayoría 2 = Algunos 3 = Solo muy pocos 4 = Ninguno</p>
<p>56 Están en clubes juveniles 58 Son leales y correctos 60 Desean lo mejor para sus semejantes 0 = Ninguno 1 = Solo muy pocos 2 = Algunos 3 = La mayoría 4 = Todos</p>	<p>61 ¿Has consumido alcohol? 63 ¿Has fumado? 67 ¿Has consumido alguna sustancia estimulante? 0 = Si 1 = No</p>
<p>62 ¿Con qué frecuencia has consumido alcohol? 64 ¿Con qué frecuencia has fumado? 68 ¿Con qué frecuencia has consumido alguna sustancia estimulante? 0 = Todos los días 1 = Varias veces a la semana 2 = Una vez a la semana 3 = Esporádicamente 4 = No ha consumido</p>	<p>65 ¿Qué edad tenías cuando fumaste por primera vez? 0 = <=14 1 = >14 2 = No ha fumado 66 ¿Cuántos cigarrillos consumes/consumías a la semana? 0 = 21 y más 1 = 7-20 2 = 1-6 3 = Nunca he fumado</p>
<p>69 De las siguientes sustancias, dí cuál es la que tú consumes más frecuentemente? 0 = Otra 1 = Pepas(Éxtasis) 2 = Perico (Cocaína) 3 = Marihuana 4 = No ha consumido</p>	<p>70 Me siento descorazonado, melancólico y triste 71 No disfruto de las cosas que disfrutaba antes 72 Tengo la sensación de que no soy útil o necesario 73 He notado que estoy perdiendo peso 74 Tengo problemas para dormir por la noche 75 Estoy intranquilo y no puedo quedarme quieto 76 Mi mente no está tan lúcida como solía estarlo 77 Me canso sin razón alguna 78 Me siento desesperanzado respecto al futuro 79 Preferiría estar muerto 80 ¿Has tenido relaciones sexuales? 0 = Si 1 = No</p>
<p>81 ¿A qué edad tuviste tu primera relación sexual? 0 = <=14 1 = 15-16 2 = 17-19 3 = No he tenido relaciones sexuales</p>	<p>82 ¿Cuál fue la principal motivación para tener tu primera relación sexual? 0 = Otro 1 = Curiosidad 2 = Amor 3 = Deseo sexual 4 = No he tenido relaciones sexuales</p>
<p>83 ¿Con quien tuviste tu primera relación sexual? 0 = No conocido 1 = Conocido 2 = No he tenido relaciones sexuales</p>	<p>84 ¿Tienes pareja actualmente? 0 = Si 1 = No p85f ¿Utilizas métodos anticonceptivos? 0 = No 1 = Si</p>
<p>86 ¿Cuál es la razón principal por la cual no has utilizado métodos anticonceptivos? 0 = Otra razón 1 = Por desinterés 2 = Por cuestiones morales 3 = Si los he utilizado 4 = No he tenido relaciones sexuales</p>	<p>87 ¿Cuál tipo de método anticonceptivo usas con más frecuencia? 0 = No ha usado 1 = De barrera 2 = Hormonal</p>
<p>88f Frecuencia de uso de anticonceptivos 0 = No los he utilizado 1 = De vez en cuando 2 = Frecuentemente 3 = Siempre</p>	<p>89 ¿Has estado embarazada? 0 = Si 1 = No 90 ¿Cuántos hijos has tenido? 0 = Dos hijos 1 = Un hijo 2 = No he tenido hijos</p>
<p>91f ¿A qué edad tuviste tu primer hijo? 0 = <=16 1 = >16 2 = No ha tenido</p>	<p>92 ¿Eres papá? 0 = Si 1 = No 93 ¿A qué edad fuiste papá? 0 = <=16 1 = 17-19 2 = No he sido papá</p>
<p>94 Diversión y disfrute de la vida 95 Ser libre como el viento 96 No tener preocupación 97 Prepararme para el futuro 98 Ser útil al país 99 Pocas posibilidades de empleo 100 Estar limitado por la situación del país</p>	<p>101 Contigo mismo 102 Tus amigos 103 El barrio o comunidad donde vives 104 La situación económica de tu familia 105 Con lo que haces actualmente 106 Con tus relaciones sentimentales 107 Tu familia</p>

<p>0 = No 1 = Si</p>	<p>0 = Totalmente insatisfecho 1 = Bastante insatisfecho 2 = Ni satisfecho ni insatisfecho 3 = Bastante satisfecho 4 = Completamente satisfecho</p>
<p>108 ¿Cuál es el factor que influye más para tener éxito y triunfar en Colombia? 0 = Estar metido en la política 1 = Suerte 2 = Meterse en negocios que produzcan mucha plata 3 = Trabajar mucho 4 = Ser emprendedor 5 = Conocer gente importante 6 = Ser inteligente 7 = Esfuerzo 8 = Tener estudios</p>	<p>109 Acumularé muchos bienes 110 Tendré algunas comodidades 111 Seré un profesional brillante 112 tendré un hogar consolidado 0 = No 1 = Si</p>
<p>113 Las condiciones de mi vida son excelentes 115 Hace tiempo que consigo las cosas importantes que quiero en mi vida 118 Cada día es para mí nuevo y diferente 0 = Totalmente en desacuerdo 1 = En desacuerdo 2 = Levemente en desacuerdo 3 = Ni en acuerdo ni en desacuerdo 4 = Levemente de acuerdo 5 = De acuerdo</p>	<p>114 Pienso que mi vida ha sido un fracaso 116 Si yo pudiera repetir mi vida, cambiaría casi todo 117 Preferiría no haber nacido 0 = De acuerdo 1 = Levemente de acuerdo 2 = Ni en acuerdo ni en desacuerdo 3 = Levemente en desacuerdo 4 = En desacuerdo 5 = Totalmente en desacuerdo</p>
<p>119 ¿Cuál es la actividad que haces preferiblemente en tiempo libre? 0 = Otra cosa 1 = Ir a bares/discotecas 2 = Dedicarse a las artes 3 = Leer 4 = Descansar 5 = Hacer deporte 6 = Ver TV 7 = Oír musica 8 = Salir con amigos o amigas</p>	<p>120 Actualmente, ¿con qué grupos compartes tu tiempo preferiblemente? 0 = Ninguno 1 = Otro 2 = Comunitario 3 = Religioso 4 = Artístico 5 = Deportivo 6 = De estudio 7 = De amigos</p>
<p>121 ¿Cómo calificas tu estado de salud en el último año? 122 Si tu evaluaras el nivel de cuidado que tienes por tu salud, considerarías que esta es: 0 = No se 1 = Malo 2 = Regular 3 = Bueno 4 = Muy bueno</p>	<p>123 ¿Tienes algún seguro de salud? 0 = No 1 = Si 2 = No se 124 Seguro de salud al que estás afiliado 0 = No estoy afiliado 1 = No se 2 = SISBEN 3 = Subsidiado 4 = Contributivo 5 = Prepagada</p>
<p>125 ¿Conoces los derechos que tienes al tener un seguro de salud? p126 ¿Has utilizado algún servicio de salud en el último año? 0 = No 1 = Si</p>	<p>127 Urgencias 128 Consulta médica general 129 Consulta médica especializada 130 Odontología 131 Psiquiatría 132 Planificación familiar 0 = No 1 = Si 2 = No lo he utilizado</p>
<p>134 Razón principal para no solicitar servicio de salud 0 = No tengo carné 1 = Por mal servicio 2 = Por falta de dinero 3 = Por Falta de tiempo 4 = No me gustan los SS 5 = No lo necesité 6 = Si los solicité</p>	<p>135 ¿Cómo solucionaste el problema? 0 = No hice nada 1 = Me automediqué 2 = Remedios caseros 3 = Le pregunté a un familiar o a un amigo 4 = Consulté en la farmacia 5 = Si solicité servicios de salud</p>
<p>depresi_ Depresión 0 = Si 1 = No</p>	

Anexo 13.

Programa en SAS para la construcción de los modelos multinivel

```
/**Modelo incondicional o modelo vacío**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;  
model ICV100AJ= / solution;  
random intercept / subject=comuna;  
run;  
  
/**Modelo de componentes de la varianza**/  
/**Mejor modelo para variables de segundo nivel**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;  
model ICV100AJ=IDH2005 TASOC1 TDESE0 / solution ddfm=bw;  
random intercept / sub=comuna;  
run;  
  
/**Modelo de componentes de la varianza**/  
/**Mejor modelo para variables de primer nivel**/  
/**Sólo el intercepto es aleatorio**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;  
model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113  
p122 / solution;  
random intercept / sub=comuna type=un;  
run;  
  
/**De efectos fijos a efectos aleatorios**/  
/**Inclusión de una variable individual aleatoria en el modelo**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;  
model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113  
p122 / solution ddfm=bw notest;  
random intercept p25 / sub=comuna type=un;  
run;  
  
/**Modelo de dentro comunas a entre comunas**/  
/**Inclusión de variables de grupo en el modelo con una individual  
aleatoria**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;  
model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113  
p122 IDH2005 TASOC1 TDESE0 / solution ddfm=bw notest;  
random intercept p25 / sub=comuna type=un;  
run;  
  
/**Modelo de dentro comunas a entre comunas**/  
/**Inclusión de variables de grupo en el modelo**/  
proc mixed data='c:\modelol' covtest noclprint;  
class comuna;
```

```

model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113
p122 IDH2005 TASOC1 TDESE0 / solution ddfm=bw notest;
random intercept / sub=comuna;
run;

/**Modelo de dentro comunas a entre comunas**/
/**interacciones con individual aleatoria**/
proc mixed data='c:\modelo1' covtest noclprint;
class comuna;
model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113
p122 TDESE0 p25*p101 p25*p113 / solution ddfm=bw notest;
random intercept p25 / sub=comuna type=un;
run;

/**Modelo de dentro comunas a entre comunas**/
/**interacciones**/
proc mixed data='c:\modelo1' covtest noclprint;
class comuna;
model ICV100AJ= rp3 p25 p32 p47 p67 depresi_n p80 p101 p105 p113
p122 TDESE0 p25*p101 p25*p113 / solution ddfm=bw notest;
random intercept / sub=comuna ;
run;

```

Anexo 14

Procedimiento estadístico de elección de las variables individuales candidatas a integrar el modelo multinivel.

Stevens, 1986, propone utilizar, para determinar las cargas significativas de las variables que componen cada factor, la siguiente expresión:

$$VC = 2 \times Z_{\alpha} \times \frac{1}{\sqrt{n-2}}$$

donde, si $n > 100$, la distribución normal es una buena aproximación para la distribución de la correlación y 2,576 marca el nivel 1% de significación. Según Stevens, se debe doblar y multiplicar por el error estándar de la correlación que es $1/\sqrt{n-2}$. La sugerencia de Stevens, 1986 de utilizar el nivel de significación del 1% el lugar de otro la sustenta en el número de pruebas que hay que hacer y la posterior multiplicación por dos en que los errores estándar de los pesos de los factores son el doble de las correlaciones ordinarias.

Dado que $n=1066$ y para un nivel de significación del 1%, se tiene entonces que

$$VC = \frac{2 \times 2,576}{\sqrt{n-2}} = \frac{5,152}{\sqrt{1066-2}} = 0,158$$

Una vez obtenido el anterior valor, se observa cada carga de cada variable en cada factor y se omiten como candidatas a integrar la regresión multinivel aquellas que tengan pesos inferiores a 0,158. (Tabla 31).

Tabla 31. Variables de cada factor cuyas cargas exceden 0,158 y candidatas a integrar el modelo multinivel.

Familia	
5. ¿Cuántas personas comen, viven y duermen en tu casa?	25: ¿Cómo te sientes en tu familia?
Educación	
32: ¿Estudias actualmente?	33: ¿Qué estás estudiando actualmente?
34: ¿Hasta que nivel crees que podrían llegar tus estudios?	35: ¿Cuál es la razón principal por la cual estudias?
36: Si has dejado de estudiar, ¿Cuál fue la principal razón?	37: ¿Cómo te sientes por no estar estudiando?
Trabajo	
47 ¿Trabajas actualmente?	48 ¿Cuántas horas al día trabajas?
49 ¿Cuál es tu empleo principal actualmente?	50 ¿Por qué trabajas?
51 ¿Cuál es el ingreso que recibes aproximadamente al mes?	
Aspectos Psicosociales	
61. Has consumido alcohol	67 ¿Has consumido alguna sustancia estimulante?
62 ¿Con qué frecuencia has consumido alcohol?	68 ¿Con qué frecuencia has consumido alguna sustancia
63. Has fumado	

64 ¿Con qué frecuencia has fumado?	estimulante?
66 ¿Cuántos cigarrillos consumes/consumías a la semana?	69 De las siguientes sustancias, dí ¿cuál es la que tú consumes más frecuentemente?
Depresión	
Sexualidad	
80 ¿Has tenido relaciones sexuales? 81 ¿A qué edad tuviste tu primera relación sexual?	82 ¿Cuál fue la principal motivación para tener tu primera relación sexual?
83¿Con quien tuviste tu primera relación sexual?	
86 ¿Cuál es la razón principal por la cual no has utilizado métodos anticonceptivos?	87 ¿Cuál tipo de método anticonceptivo usas con más frecuencia?
88f Frecuencia de uso de anticonceptivos	
Ser adolescente joven	
101 Contigo mismo 105 Con lo que haces actualmente	113 Las condiciones de mi vida son excelentes
Salud	
121. ¿Cómo calificas tu estado de salud en el último año?	122. si tú evaluaras el nivel de cuidado que tienes por tu salud, ¿cómo considerarías que este es?
123¿Tienes algún seguro de salud?	126. ¿Has utilizado algún servicio de salud en el último año?

Una vez seleccionadas las variables para cada dominio que satisfacen el requerimiento expresado antes, se aplicó el método stepwise forward con el fin de seleccionar las variables cuyo nivel de significación no transgrediera el 10% y las cuales integrarían este modelo de variables del nivel 1. Tabla 32

Anexo 15: Selección de las variables de segundo nivel

En el nivel 2 se consideraron indicadores de infraestructura correspondientes a la comuna de residencia del adolescente joven a saber, Índice de Desarrollo Humano (IDH) ² y la Tasa de Desempleo (TD), calculados para el año 2005¹. Se advierte que la información de estos indicadores por comuna no se había elaborado, al momento de redacción de este informe, para el año 2006 y por ello se tiene este desfase temporal por cuanto la información recolectada de los adolescentes jóvenes corresponde al año 2006. Sin embargo, se cree que la variación por comuna de dichos indicadores debe ser mínima. Así pues, la motivación para la construcción de este modelo es responder al siguiente interrogante: ¿Acaso las comunas con alto IDH y baja TD tiene alto índice de condiciones de vida promedio? Se desea explorar la influencia de las anteriores variables de contexto en el ICVAJ.

El criterio sobre el cual se seleccionaron los anteriores indicadores al nivel de comuna es su importancia, como parámetros, de las condiciones de vida de la población en general y en particular de los adolescentes jóvenes. La adopción de estos indicadores obedece principalmente a tres consideraciones: el valor cultural intrínseco del desarrollo humano, el valor del empleo como forma de ayudar a las personas a plantearse aspiraciones y metas y la ocupación por su relación con la buena salud y por ser una medida sustituta de muchas otras variables importantes debido a su relación con nutrición, ocupación y otros logros.

¹Stevens J (1986). Applied Multivariate Statistics for the social sciences. Hillsdale, NJ, Lawrence Erlbaum Associates. Citado por: Norman, G. Streitner D, Bioestadística. Mosby/Doyma libros. 1996. Pág. 139.

¹ Diez años de desarrollo humano en Colombia. Programa Naciones Unidas para el Desarrollo, Departamento Nacional de Planeación, Agencia Colombiana de Cooperación Internacional, Programa Nacional de Desarrollo Humano. 2003. Página: 114.

¹ El Índice de Desarrollo Humano, IDH, es un indicador que resume información de tres dimensiones asociadas con concepto de Desarrollo Humano, a saber, salud, educación e ingreso. Las componentes de cada dimensión son la esperanza de vida, la tasa de alfabetismo-tasa de matrícula Escolar y el producto Interno Bruto (PIB); la Matrícula Escolar se usa como componente del logro educativo, en sustitución de la mediana de educación, como medida del desarrollo del conocimiento.

La tasa de desempleo es la relación porcentual entre el número de personas desocupadas y la población económicamente activa.

1Stevens J (1986). Applied Multivariate Statistics for the social sciences. Hillsdale, NJ, Lawrence Erlbaum Associates. Citado por: Norman, G. Streitner D, Bioestadística. Ciudad: Mosby/Doyma libros. 1996. p. 139

2 ONU. Diez años de desarrollo humano en Colombia. Programa Naciones Unidas para el Desarrollo. Bogota: Departamento Nacional de Planeación, Agencia Colombiana de Cooperación Internacional, Programa Nacional de Desarrollo Humano; 2003; p. 114.