

**BOLETIN DE INFORMACIÓN BÁSICA PARA LA
INVESTIGACIÓN Y LA INTERACCIÓN SOCIAL**

AISLAMIENTO PREVENTIVO OBLIGATORIO POR COVID 19 Y CONDICIONES DE VIDA DE LOS HOGARES DE PASTO



Observatorio Social
Programa de Sociología



SOCIOLOGÍA



Universidad de Nariño
FUNDADA EN 1904

Los boletines del Observatorio Social tienen como finalidad dar a conocer los resultados arrojados por encuestas y otras técnicas de recolección de información aplicadas por los grupos de investigación del Departamento de Sociología, tanto para avanzar en la discusión y conocimiento de problemáticas del entorno cercano y lejano, como para aportar insumos que orienten la intervención social y comunitaria en estos ámbitos.

ALBA JAKELINE RUANO JIMENEZ
Directora
Departamento de Sociología
Universidad de Nariño

FRANCISCO JAVIER VILLAMARÍN MARTÍNEZ
Director
Observatorio Social
Departamento de Sociología
Universidad de Nariño

Investigador
FRANCISCO JAVIER VILLAMARIN MARTÍNEZ

Apoyo técnico y operativo
LEIDY MARCELA JOJOA PARRA
MARIO ALEJANDRO FAJARDO NARVAEZ

Recolección de información
Estudiantes de Sociología
Cohorte 2020

Diseño y diagramación
LEIDY MARCELA JOJOA PARRA

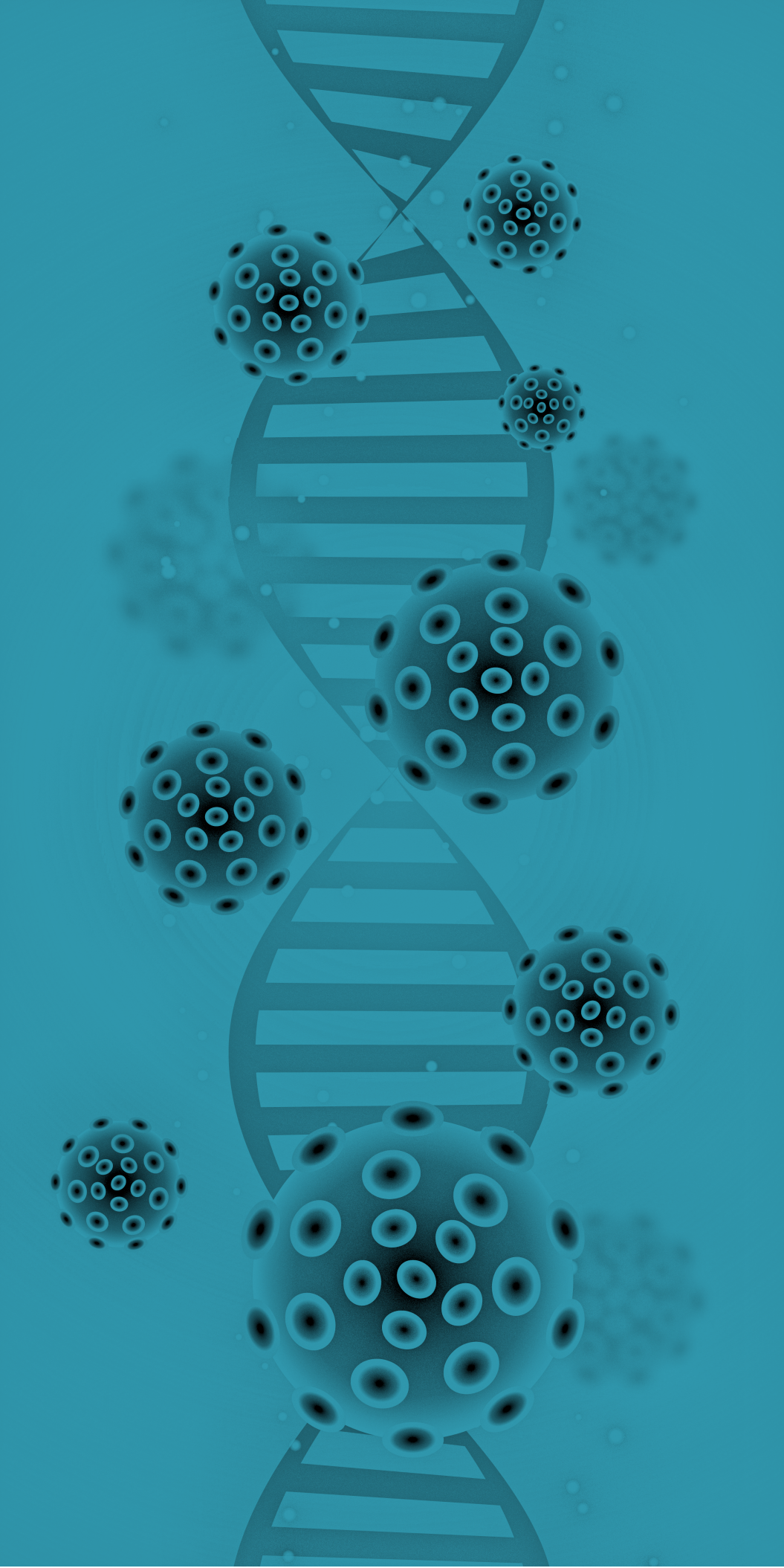


TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN

2 ASPECTOS METODOLÓGICOS

Tipo de estudio

Población y muestra

Estructura y validación de la encuesta

Crítica, sistematización, análisis y
presentación de los resultados

4 RESULTADOS

análisis sociodemográfico de la muestra

Aislamiento preventivo obligatorio y
condiciones socioeconómicas y
de la vivienda

Aislamiento preventivo y el hogar

12 IDENTIFICANDO ASOCIACIONES PARA FUTURAS INVESTIGACIONES

14 ALGUNAS CONCLUSIONES TENTATIVAS Y PRELIMINARES

BIBLIOGRAFÍA

INTRODUCCIÓN

Entre el 25 de marzo y el 1 de septiembre de 2020 el gobierno nacional, ante el vertiginoso avance de contagio del virus Sarcov 2 o Covid 19, impuso como medida para salvaguardar la salud pública en todo el territorio colombiano el aislamiento preventivo obligatorio para frenar la velocidad de avance de esta enfermedad. Se trató de una medida que limitó de manera extrema todo tipo de contacto físico y social que, aunque tuvo una finalidad altruista, alteró de manera anómica la cotidianidad de los hogares, las empresas y las instituciones públicas y privadas del país, lo que trajo como consecuencia crisis de tipo económico, social y emocional que apenas se comienzan a investigar (Filgueira, et al, 2020).

Aunque en la actualidad el gobierno de la mano de las administraciones departamentales y municipales ya haya desmontado casi que en su totalidad esta excepcionalidad en todo el territorio nacional, sus estragos, especialmente en el ámbito de los hogares, aun se sienten en un periodo de recuperación que ha sido denominado la “nueva normalidad” o el “retorno a la normalidad”.

En el marco de estos acontecimientos, el Observatorio Social del Departamento de Sociología de la Universidad de Nariño, atendiendo a sus funciones misionales como son la promoción de la academia, la investigación y la proyección social, aplicó en abril de 2022 una encuesta que tuvo como propósito recabar información sobre los efectos del aislamiento preventivo obligatorio que instauró el gobierno nacional para frenar la velocidad de contagio por Covid 19 en las condiciones de vida de los hogares de la ciudad de Pasto.

Explorar la situación de dichas condiciones de vida en lo más álgido del periodo de confinamiento es importante, en primer lugar, para generar conocimiento sobre un tema que despierta mucha

curiosidad pero del cual hay escasa información en esta ciudad colombiana (Andrade, 2020); en segundo, para despertar el interés de los investigadores del programa, de la facultad, de la universidad y de la comunidad en general para seguir indagando sobre la realidad socioeconómica revelada por este estudio; y en tercero, para producir insumos empíricos para la intervención social en aquellos sectores de la ciudad donde esta crisis se haya sentido con mayor fuerza.

El documento que se presenta a continuación, que se inserta en lo que el Observatorio Social ha denominado “boletines de información básica para la investigación y la intervención social”, describe los resultados más importantes arrojados por esta investigación. Los mismos no únicamente son expuestos de manera aislada sino también estableciendo relaciones entre sí, ayudando a entender de manera holística lo sucedido en Pasto en este periodo de anomia social, económica y emocional.

Su contenido se ha dividido en tres apartados: el primero corresponde a los aspectos metodológicos empleados para la recolección y análisis de la información arrojada por la encuesta. El segundo es el análisis de los resultados, dentro del cual se destacan la caracterización demográfica de la muestra estudiada, el análisis de la realidad económica, social y emocional de los hogares y la búsqueda de posibles correlaciones que den lugar a futuros ejercicios de investigación para que estas sean aceptadas o falseadas. Por último, se presentan las conclusiones, las cuales no son la descripción de los principales hallazgos de este ejercicio empírico, sino una invitación a seguir indagando con mayor grado de detalle y rigurosidad científica la relación entre el confinamiento preventivo obligatorio y las condiciones de vida de los hogares de la ciudad de Pasto.

ASPECTOS METODOLÓGICOS

Tipo de estudio

El objetivo planteado en este ejercicio empírico se alcanzó gracias a la aplicación de una encuesta sociológica estructurada, que arrojó información de alcance descriptivo y explicativo de tipo transversal no experimental. Se recolectó información en un solo momento, y no se crearon condiciones especiales para realizar dicha recopilación, sino que se tomaron registros en el contexto natural y espontáneo de los hogares seleccionados, los cuales se indagaron una vez el gobierno levantó las restricciones de contacto físico y social para frenar la velocidad de contagio de esta enfermedad.

Población y muestra

La población objeto de estudio la constituyeron los hombres y mujeres mayores de 15 años, jefes de hogar o miembros de este que cumplieran con este criterio, y que reportaran un tiempo de residencia en esta ciudad no inferior a cinco años. Para el cálculo del tamaño de la muestra se asumió una precisión aceptable representada en un error estándar relativo menor o igual al 5%. Dada las múltiples características a evaluar, se usó una proporción esperada del 50% para maximizar el tamaño de muestra, con un nivel de confiabilidad del 95%, empleando la siguiente fórmula:

$$n^i = \frac{Z^2 P(1 - P) N}{e^2(N - 1) + Z^2 P(1 - P)} \approx 384$$

Donde,

N = 301572, población mayor de 14 años residente en el municipio de Pasto- proyección del DANE 2016.

P = 50%

Q = (1 - P)=50%

e =5%

Z= Nivel de confianza al 95% igual a 1,96

Reemplazando en fórmula se obtuvo:

$$n^i \approx 384$$

Debido a que la selección de una muestra mediante un diseño complejo tiene consecuencias en el análisis estadístico como la aparición de sesgo y de una mayor varianza de los estimadores, que en términos generales es la pérdida de eficiencia del muestreo, fue necesario realizar un ajuste al tamaño muestral, manteniendo el error absoluto inicial, el cual permitió lograr precisión en los resultados. En este sentido, se asumió un porcentaje de pérdida del 20% y se obtuvo un tamaño de muestra ajustado equivalente a 480 personas:

$$deff = \frac{1}{1 - 20\%} = 1,25$$

$$n = n(deff) \approx 384 * (1,25) = 480$$

Para la aplicación de estas 480 encuestas se diseñó un muestreo probabilístico multietápico, por conglomerados (comunidades, barrios, manzanas, viviendas, hogares), y al interior de éstos, se acudió a un muestreo sistemático hasta llegar a la unidad muestral con el fin de garantizar una medición representativa y confiable para el área urbana de Pasto.

Estructura y validación de la encuesta

La encuesta estuvo conformada por 33 preguntas cerradas distribuidas en cinco módulos temáticos (Ubicación, información general, cambios económicos ocasionados por el aislamiento preventivo obligatorio, cambios sociales ocasionados por esta medida y condiciones de vida del hogar antes de la pandemia). Estas preguntas se operacionalizaron con diferentes niveles de medición y con escalas tipo Likert para conocer la actitud de los encuestados frente a algunos ítems. La encuesta se diseñó y se estructuró a partir de un proceso de conversión de los conceptos de estudio en indicadores que se tradujeron en preguntas del cuestionario (Lazarsfeld, 1973). También se incorporaron y se contextualizaron preguntas de otros instrumentos similares (UNICEF, 2020; DANE & UNICEF, s.f).

Una vez construida la encuesta se validó a través de varias pruebas piloto, o prepruebas, aplicadas a personas que cumplieran con los criterios de inclusión. De igual manera, fue expuesta al juicio de expertos y conocedores del tema en el área de las ciencias sociales y económicas quienes con sus sugerencias y comentarios le hicieron ajustes.

Con la versión final del instrumento, se procedió a diseñar una estrategia para su administración, que fue la encuesta cara a cara que fue aplicada durante el mes de abril de 2022 por un equipo de 52 encuestadores, previamente capacitados, quienes administraron este instrumento bajo la coordinación de 12 supervisores, uno para cada una de las comunas que conforman la ciudad.

Crítica, sistematización, análisis y presentación de los resultados

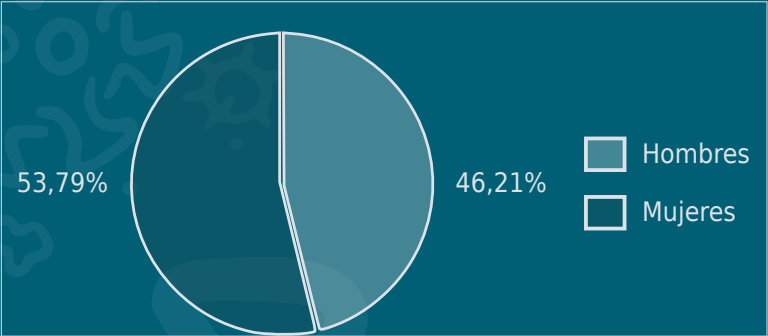
Con el material diligenciado se procedió, en primer lugar, a realizar un proceso de revisión crítica, el cual permitió excluir aquellas encuestas deficientemente aplicadas que reportaron doble registro en algunas preguntas y aquellas que se contestaron parcialmente. La sistematización y análisis de la información se llevó a cabo en una hoja de cálculo Office Excel 365. Los resultados se presentan en tablas y gráficos estadísticos, los cuales en este informe son descritos a partir de lo que reporta su contenido sin sobreinterpretación, como lo exigen los cánones de la investigación social de tipo cuantitativo (Létourneau, 2007).

Para complementar la descripción univariable, se acudió a un análisis multivariable de correspondencia y clasificación, para identificar grupos de estas que se encuentren asociados. Por ahora este modelo permite, en primer lugar, caracterizar de manera relacional la realidad socioeconómica y emocional que afrontó la muestra observada en esta coyuntura, y, en segundo, abrir el camino para la posterior realización de análisis estadísticos más sofisticados que permitan identificar los determinantes que incidieron en los emparejamientos identificados.

RESULTADOS

Análisis sociodemográfico de la muestra

Gráfico 1. Distribución de la muestra por sexo

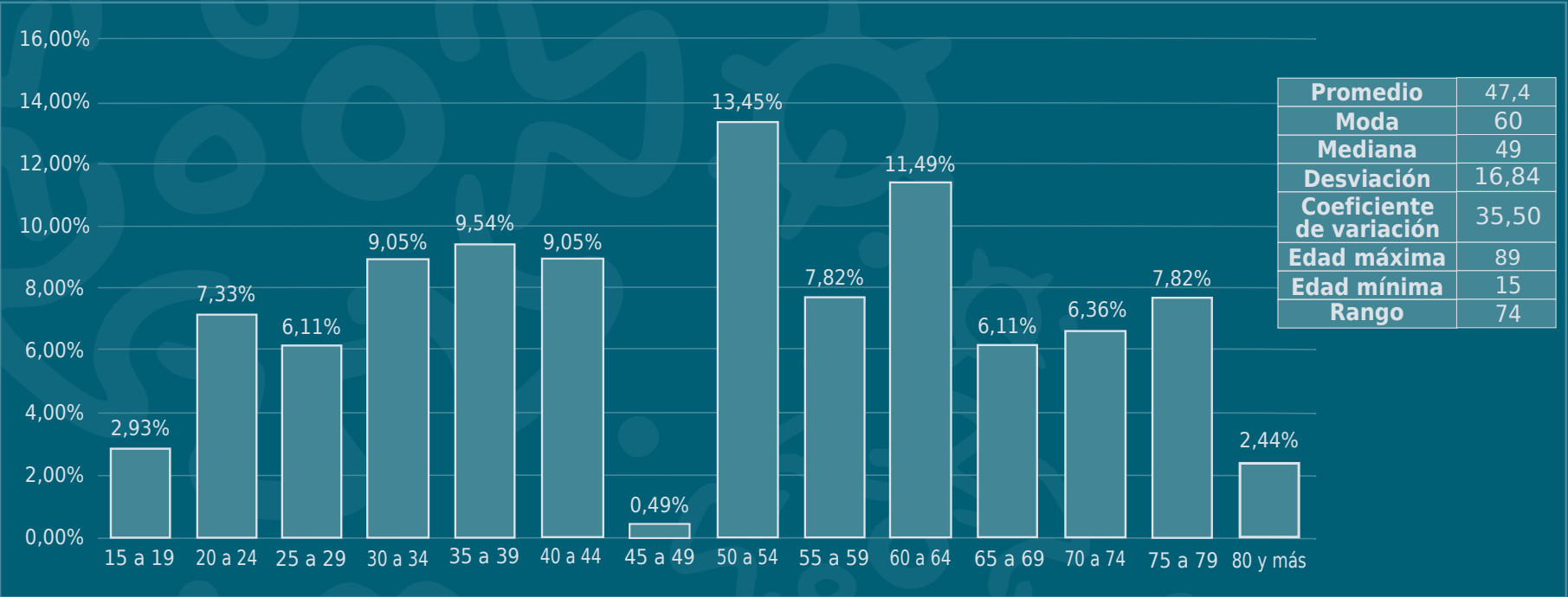


Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

De 480 encuestas aplicadas 409 superaron el proceso de revisión y crítica del material recopilado, lo que significó que la cobertura del ejercicio fue del 85,2%. De estas 409 observaciones el 53,79% fueron tomadas de mujeres y el 46,21% restante de hombres (ver gráfico 1).

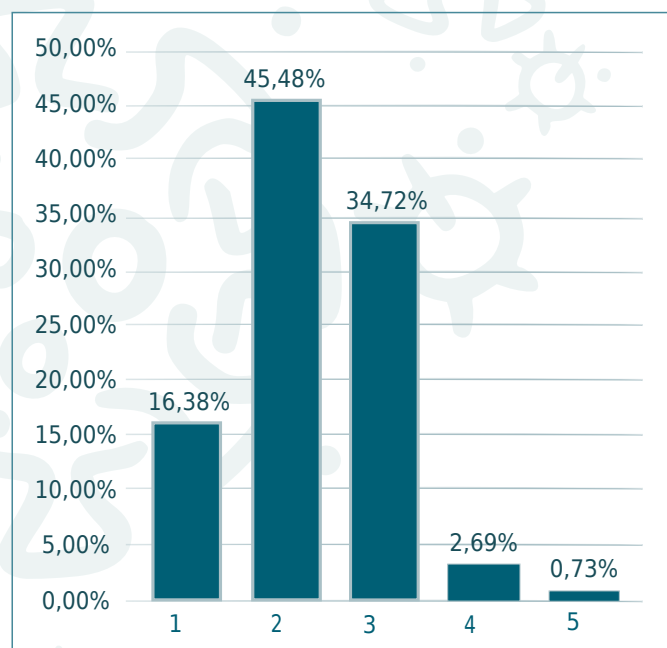
Por otra parte, la edad de los encuestados se mostró muy heterogénea tanto en términos proporcionales como descriptivos. Por una parte, la distribución muestral indicó que los consultados reportaron edades disímiles. Con algunas irregularidades en su participación, fueron las personas de 50 y más años las que respondieron en mayor proporción el cuestionario del Observatorio Social, como se observa en el gráfico 2.

Gráfico 2. Análisis de la edad de los encuestados



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Gráfico 3. Estrato socioeconómico de la vivienda



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Con respecto al estrato socioeconómico de la vivienda, la encuesta mostró que el 80,2% de las encuestas se aplicaron en los estratos 2 y 3 (45,48% en el estrato 2 y 34,72% en el 3 respectivamente). En una proporción mínima fueron encuestados jefes de hogar o miembros de éste residentes en el estrato 1 (16,38%) y en los estratos 4 y 5 que sumados representaron un 3,42% (ver gráfico 3).

Por último, en este apartado sociodemográfico, se describe la distribución de la muestra por comuna. La misma tuvo un carácter proporcional, según el cual, a mayor tamaño de la población de esta, mayor fue el número de encuestas aplicadas de manera aleatoria en sus barrios, manzanas, viviendas y hogares. Como se puede apreciar en el mapa 1 los mayores porcentajes se administraron en las comunas 4, 6 y 10, que en conjunto sumaron un 35,2%. Le siguieron las comunas 3, 12, 8, 10, 2 y 1 que contabilizaron un 48,5%. El 16,3% restante correspondió a las comunas 9, 5 y 7 respectivamente.

Mapa 1. Distribución de la muestra por comuna

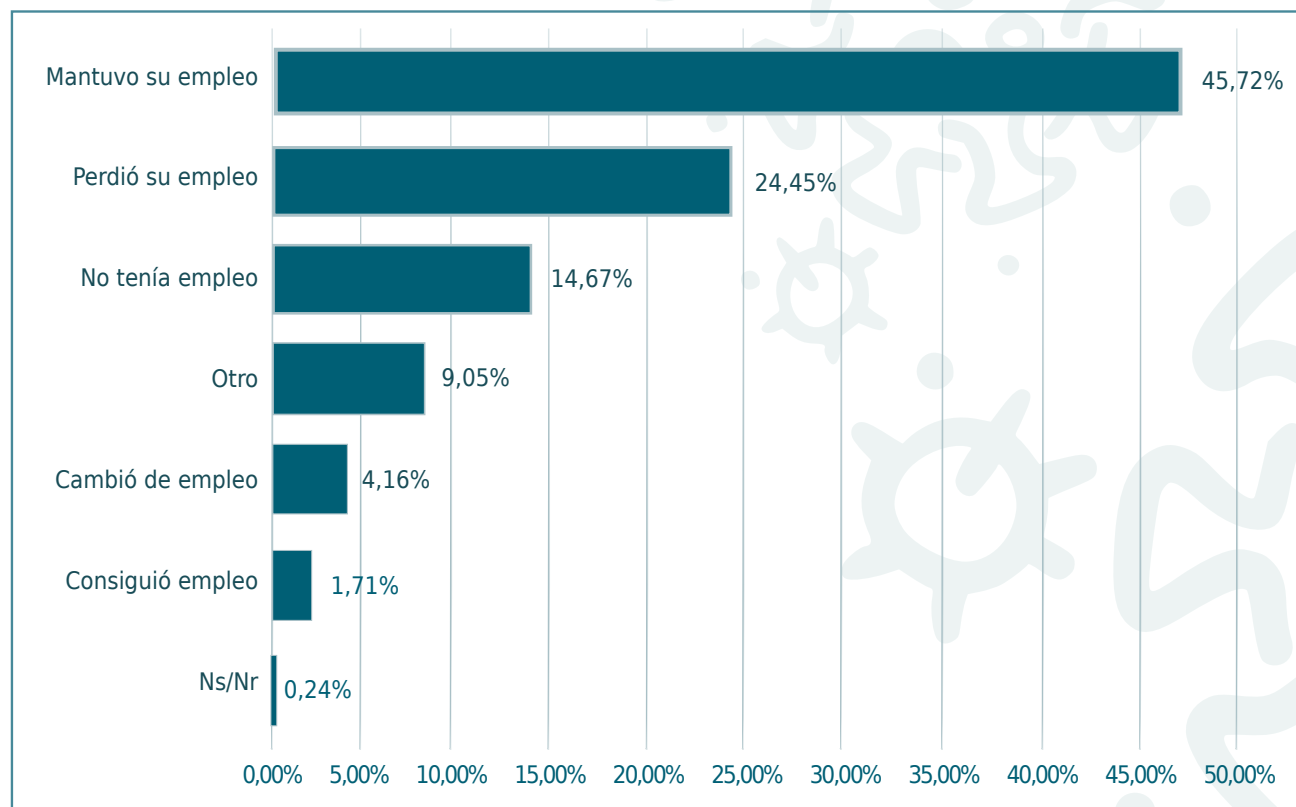


Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Aislamiento preventivo obligatorio y condiciones socioeconómicas y de la vivienda

En este apartado se describe de manera breve la incidencia que tuvo el aislamiento preventivo obligatorio en algunos aspectos económicos que configuran la economía de los hogares. Lo que los consultados reportaron acerca de la situación del empleo, los ingresos, la solidaridad económica y el pago o no de obligaciones crediticias permitieron realizar una aproximación a esta dimensión. Esta sección se complementa con un acercamiento a la realidad de la propiedad o no de la vivienda y del pago oportuno de los servicios públicos domiciliarios en esta coyuntura.

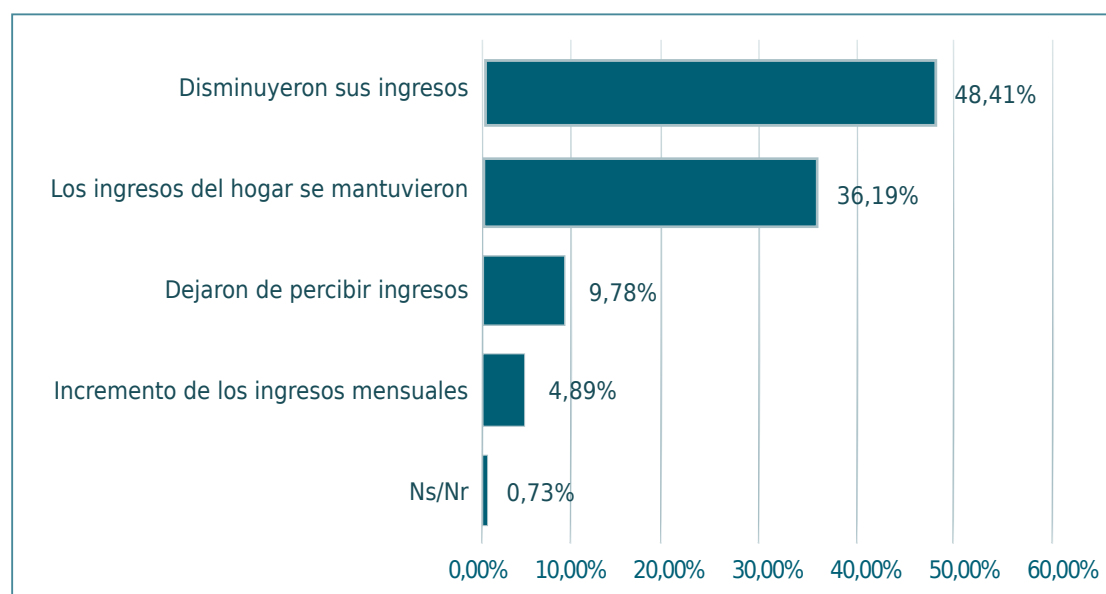
Gráfico 4. En el periodo más agudo de aislamiento obligatorio usted...



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

En general, se observó que en un poco menos de la mitad de los hogares indagados sus jefes mantuvieron el empleo. En contraste, por efecto de la pandemia cerca de una cuarta parte de los proveedores del hogar que hicieron parte de esta muestra perdieron su trabajo. Una pequeña proporción manifestó que antes y durante este suceso no tuvieron empleo; un 9,05% contestó que frente a este tema afrontó otra situación; y un 5,87% experimentó transformaciones, pues para algunos (4,16%) esta época significó cambiar de empleo o conseguirlo (1,71%) (ver gráfico 4).

Gráfico 5. El aislamiento obligatorio significó para usted y para su hogar que.....

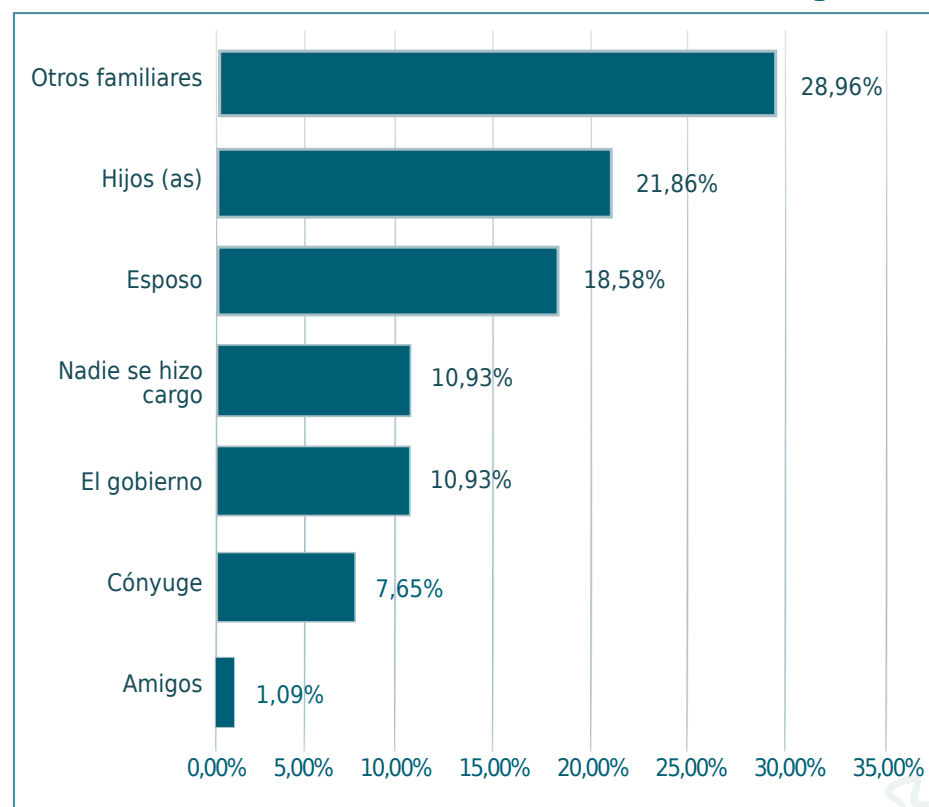


Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Como en el caso anterior, cerca de un 50% de los consultados expresó que el aislamiento hizo que disminuyeran los ingresos mensuales del hogar. Para otro 36,19% los ingresos no variaron; para un 9,78% en esta coyuntura se dejó de percibir ingresos; y para otro 4,89%, por el contrario, éstos se incrementaron. Un 0,73% restante no supo dar respuesta a esta pregunta o prefirió no responderla, como lo describe el gráfico 5.

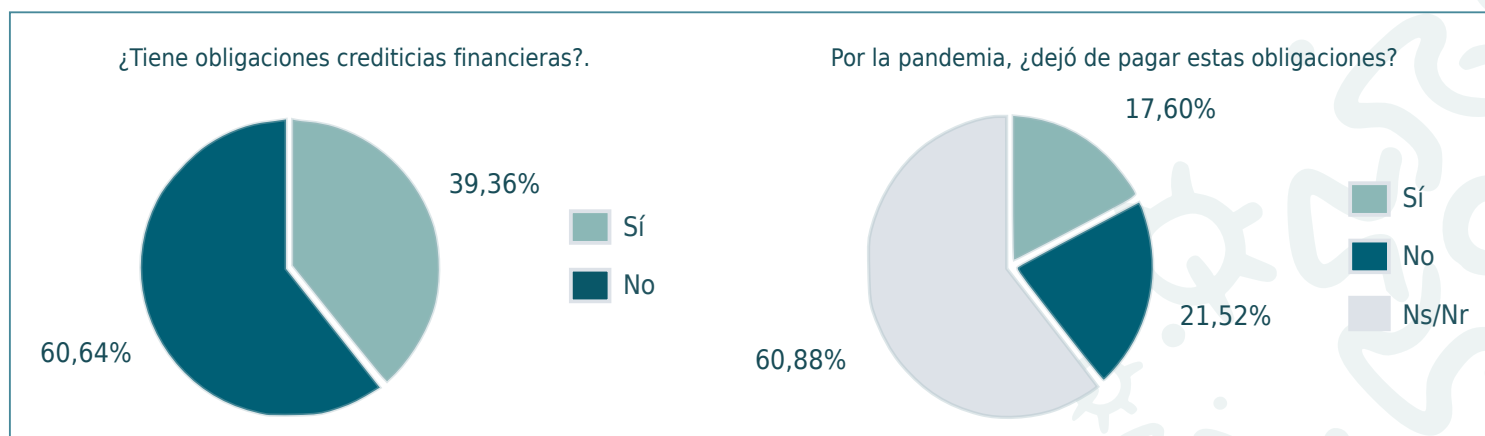
Al 39,32% de los que manifestaron que no tuvieron empleo antes y durante el aislamiento obligatorio o que lo perdieron por efecto de esta irrupción anómica, se les preguntó ¿quién o quiénes asumieron el sostenimiento económico del hogar? Las respuestas obtenidas siguieron este orden: para un poco más de la cuarta parte de este grupo los gastos mensuales fueron asumidos por familiares que no hacían parte del hogar; para un 21,86% los hijos e hijas asumieron esta responsabilidad; para un 10,93% no se recibió apoyo en este sentido; para otro 10,93% las necesidades básicas fueron suplidas por los subsidios proporcionados por el estado durante esta crisis; para un 7,65% de los jefes de hogar que perdieron su empleo los ingresos aportados por su cónyuge fueron fundamentales; y para un 1,09% los amigos fueron la clave para su supervivencia, como lo describe el gráfico 6.

Gráfico 6. Si perdió o no tenía empleo ¿quién o quiénes asumieron el sostenimiento económico del hogar?



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Gráfico 7. Obligaciones crediticias y su pago en el periodo de aislamiento obligatorio



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

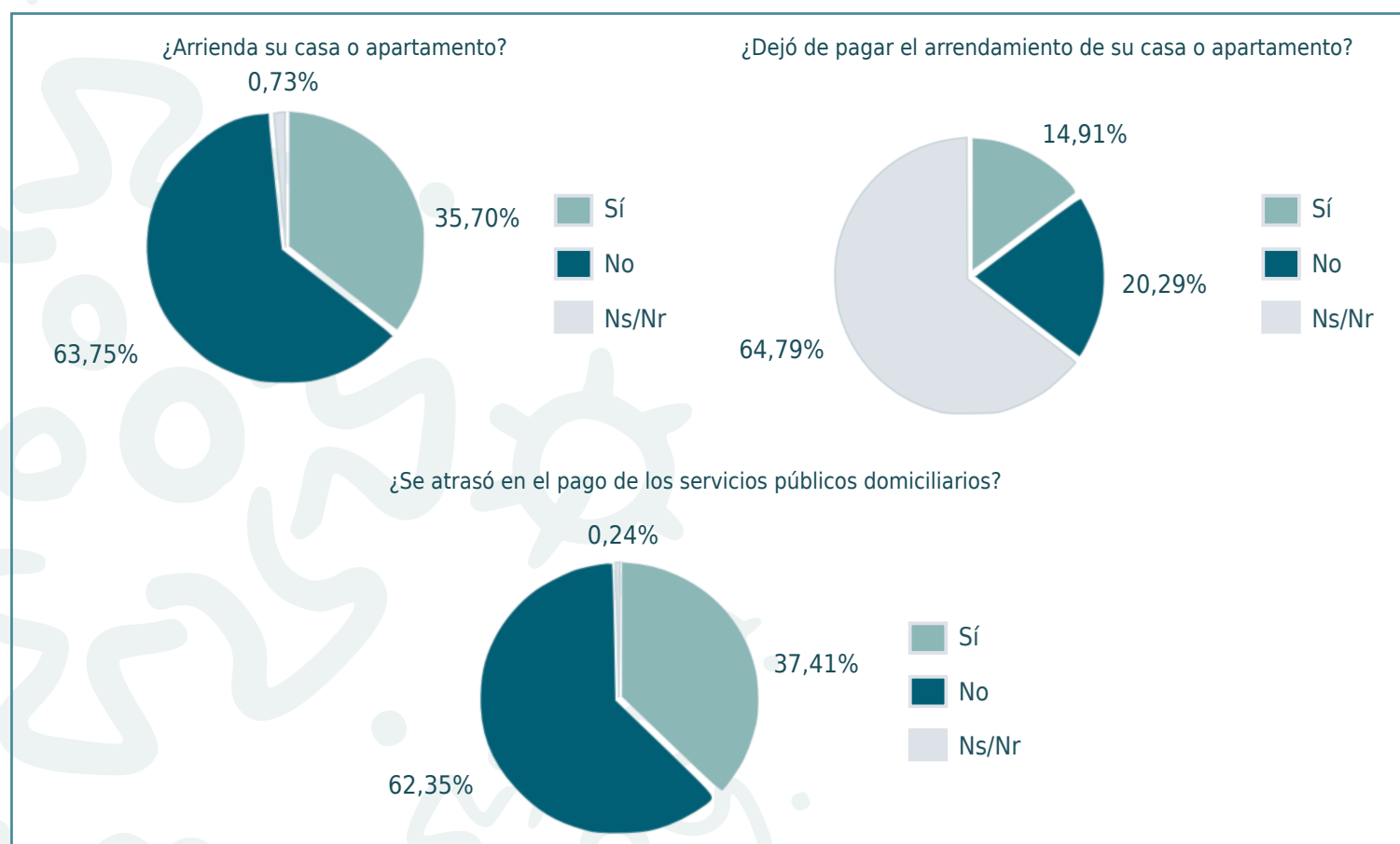
Siguiendo con una aproximación a las consecuencias económicas del aislamiento preventivo impuesto por el gobierno nacional, se les formuló estas preguntas a los encuestados: ¿En este momento tiene obligaciones crediticias o financieras?, y ¿dejó de pagar estas obligaciones por esta coyuntura? Frente a la primera pregunta un poco más del 60% manifestó no tener deudas u obligaciones de este tipo, mientras que cerca de un 40% opinó de manera diferente. Con respecto a la segunda pregunta, del 100% de los que manifestaron que tenían deudas de esta índole un 60,88% prefirió no opinar; otro 21,52% expresó que no dejó de pagarlas; y otro 17,6% restante dijo que no las saldó por el encierro, como lo describe el gráfico 7.

Por otra parte, en este apartado también se presenta un breve diagnóstico de la situación de la vivienda de los hogares encuestados en el marco de esta coyuntura,

de acuerdo con lo que expone el gráfico 8. En este sentido, la encuesta encontró, en primer lugar, que un 63,57% de los hogares no pagaban arriendo de su vivienda o apartamento; en tanto que un 35,7% expresó que si respondieron por un alquiler mensual por su techo; en segundo, que del total de personas que manifestaron que arrendaban su casa un porcentaje significativo (60,79%) no brindó información sobre este particular.

Con respecto al 100% del total de los consultados que vivían en este periodo en casa o apartamento alquilado, un 20,29% no se atrasó en el pago de esta obligación en ningún momento del periodo que abarcó esta coyuntura; y un 19,91% si dejó de cubrirla; en tercero, la indagación encontró que un 62,35% por efecto del encierro preventivo no incumplió con el pago de los servicios públicos domiciliarios.

Gráfico 8. Aislamiento preventivo y una aproximación a la situación de la vivienda



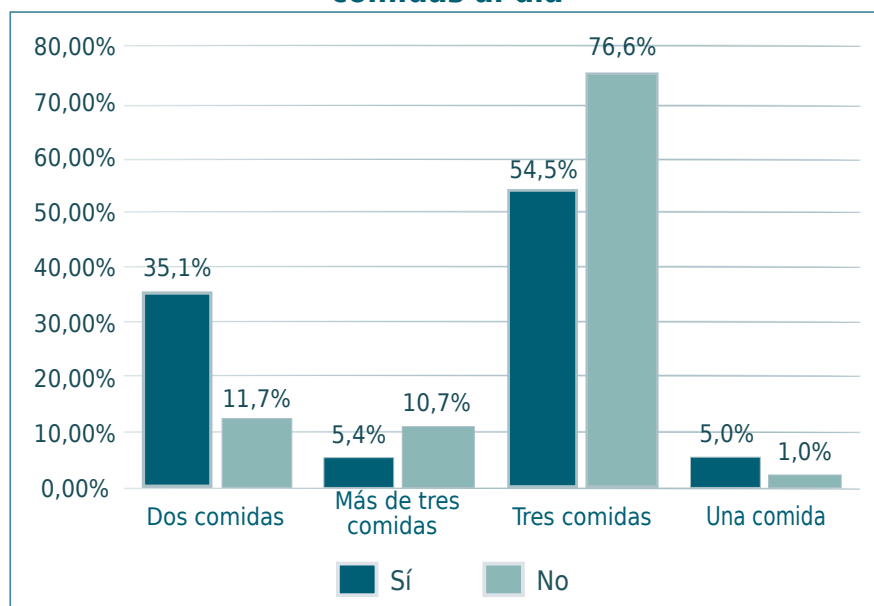
Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Aislamiento preventivo y el hogar

La encuesta del Observatorio Social, en un módulo más amplió, indagó las experiencias de los hogares en torno al consumo de alimentos y de ropa, la capacidad de ahorro y compra, la presencia o no de niños, niñas y jóvenes en edades escolares, su permanencia en el sistema educativo a través de plataformas virtuales, así como el estado de la situación emocional de la familia en este periodo.

El gráfico 9 relaciona si los encuestados compraron o no alimentos con el número de comidas que consumían al día en el periodo más agudo del aislamiento preventivo. Se percibe que la mayor parte consumieron tres comidas al día. Sin embargo, llama la atención que los encuestados que no compraron comida, que representaron alrededor de tres cuartas partes de los consultados (76,6%), no dejaron de alimentarse con esta frecuencia. La misma realidad experimentaron un poco más de la mitad de los que si los compraron (54,5%).

Gráfico 9. Compró o no alimentos y número de comidas al día



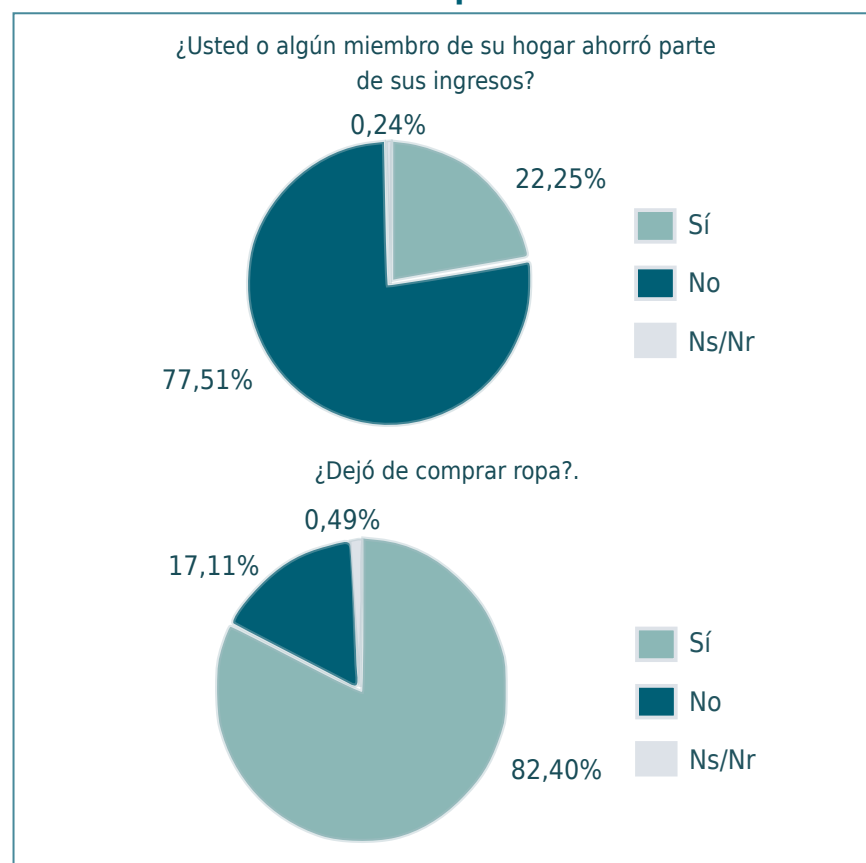
Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Dentro de este apartado, la encuesta del Observatorio Social buscó explorar qué sucedió con la capacidad de ahorro y compra de los hogares en este periodo. Dos

preguntas como ¿usted o algún miembro de su hogar ahorró parte de sus ingresos?, y ¿dejó de comprar ropa?, le permitieron realizar a este estudio un acercamiento sobre el tema. La observación indicó que un poco más de las tres cuartas partes de los indagados no pudo ahorrar dinero en este periodo. De igual manera, un 82,4% expresó que dejó de comprar artículos de consumo como ropa, como lo muestra el gráfico 10.

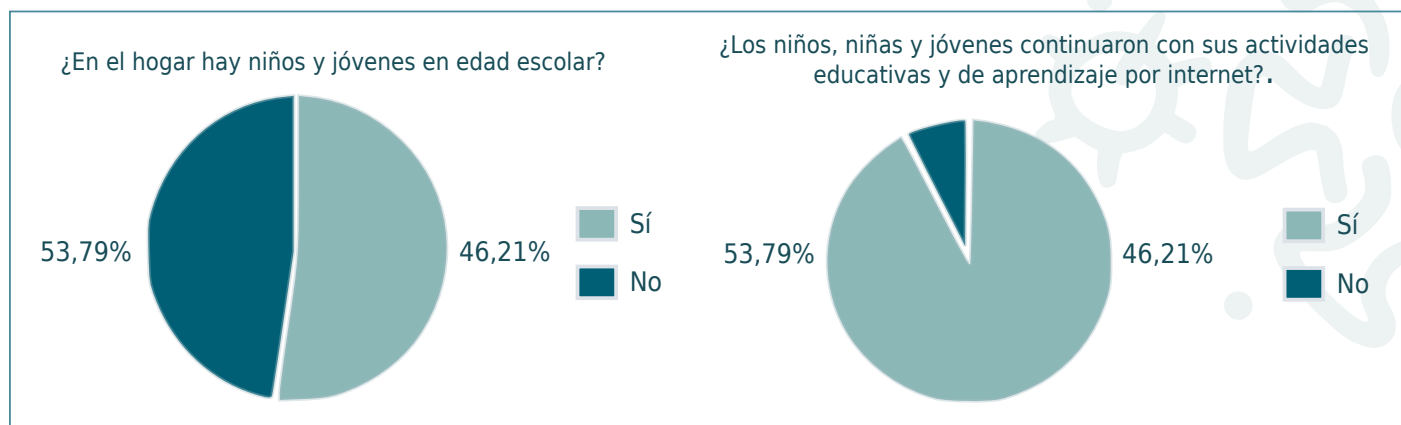
Así mismo, la encuesta recopiló información sobre la situación de los niños, niñas y jóvenes en edad escolar. Se evidenció que en el 52,32% de los hogares consultados hubo presencia de menores y adolescentes con esta cualidad; y que en el 92,3% de ellos esta población continuó asistiendo a clases de manera virtual. Solo un 7,41% de los informantes manifestó que sus menores y sus jóvenes no continuaron vinculados al sistema educativo (ver gráfico 11).

Gráfico 10. Aproximación a la capacidad de ahorro y compra



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

Gráfico 11. Educación de niños, niñas y jóvenes del hogar



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

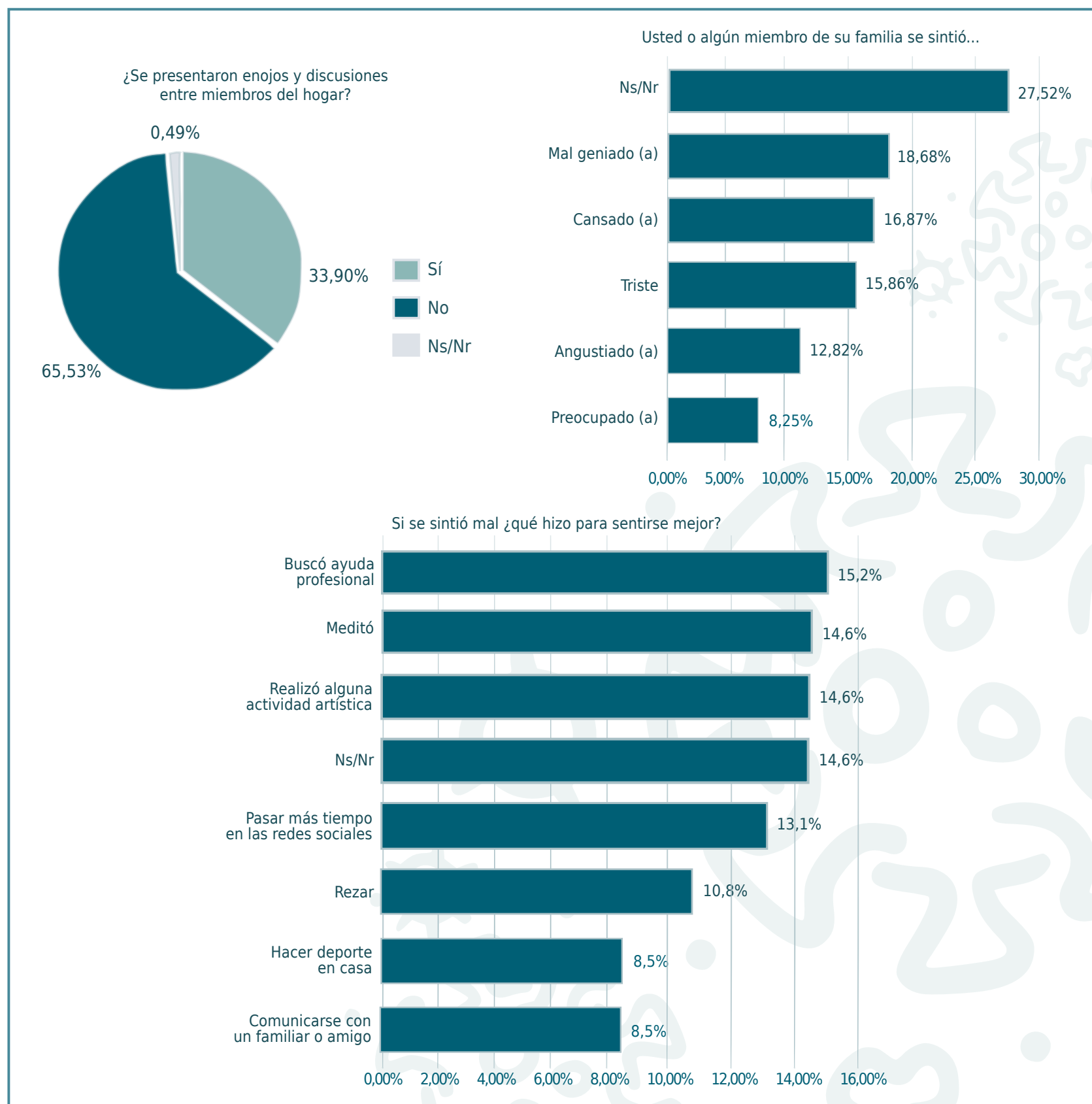
Por último, en esta sección, la encuesta también exploró varios ítems relacionados con la situación emocional del hogar en este periodo de aislamiento sanitario. Según la información arrojada por este diagnóstico, dos terceras partes de los encuestados no se enojaron ni discutieron al interior del hogar, en el otro tercio restante, al contrario, si se presentaron estas situaciones. Sin embargo, al interpelar a este grupo sobre este punto, un 27,52% prefirió no emitir ninguna opinión. No obstante, con porcentajes inferiores, se experimentó sensaciones como mal genio, cansancio, tristeza, angustia y preocupación, como se puede apreciar en el gráfico 12.

En el caso de los que se sintieron mal en términos emocionales, la encuesta identificó que acudieron a diferentes estrategias para encontrar mejoría en medio del encierro. En su orden buscaron ayuda profesional, meditaron, y realizaron actividades artísticas. En un porcentaje inferior se desestresaron

pasando más tiempo en las redes sociales, haciendo deporte en casa, rezando o entablando conversaciones con familiares o amigos.

En resumen, la encuesta mostró en este apartado que los hogares en el periodo de emergencia sanitaria se caracterizaron por consumir tres comidas al día, aunque la mayoría de los consultados manifestó que no compraron este insumo vital. De igual manera, no fue una época muy favorable ni para el ahorro ni para el consumo de bienes como ropa. También se encontró que un poco más de la mitad de los hogares investigados tenían entre sus miembros niños, niñas y jóvenes que no se desvincularon del sistema educativo, sino que lo continuaron de modo virtual. Frente a su situación emocional, los informantes se mostraron reservados y manifestaron en su mayoría que no experimentaron discusiones y enojos en su entorno social cercano.

Gráfico 12. Aislamiento preventivo y situación emocional del hogar



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

IDENTIFICANDO ASOCIACIONES PARA FUTURAS INVESTIGACIONES

Aunque el interés que persigue este boletín es describir y explorar la información arrojada por la encuesta del Observatorio Social, también se presentan algunas asociaciones que pueden orientar futuras investigaciones en las cuales se apliquen métodos estadísticos multivariados para comprobarlas. En estos ejercicios acudiendo a métodos de análisis factorial y de clasificación se podrá encontrar la variable o el conjunto de variables que en cada cuadrante resulten determinantes.

En el gráfico de dispersión 13 se encuentran dos conjuntos de datos que describen una línea de tendencia negativa o inversa ($r = -0,22$). En el primer grupo ubicado en el cuadrante II cuyo sentido es negativo, y muy agrupadas, se encuentran cuatro variables que presentan altos valores de ausencia y bajos de presencia.

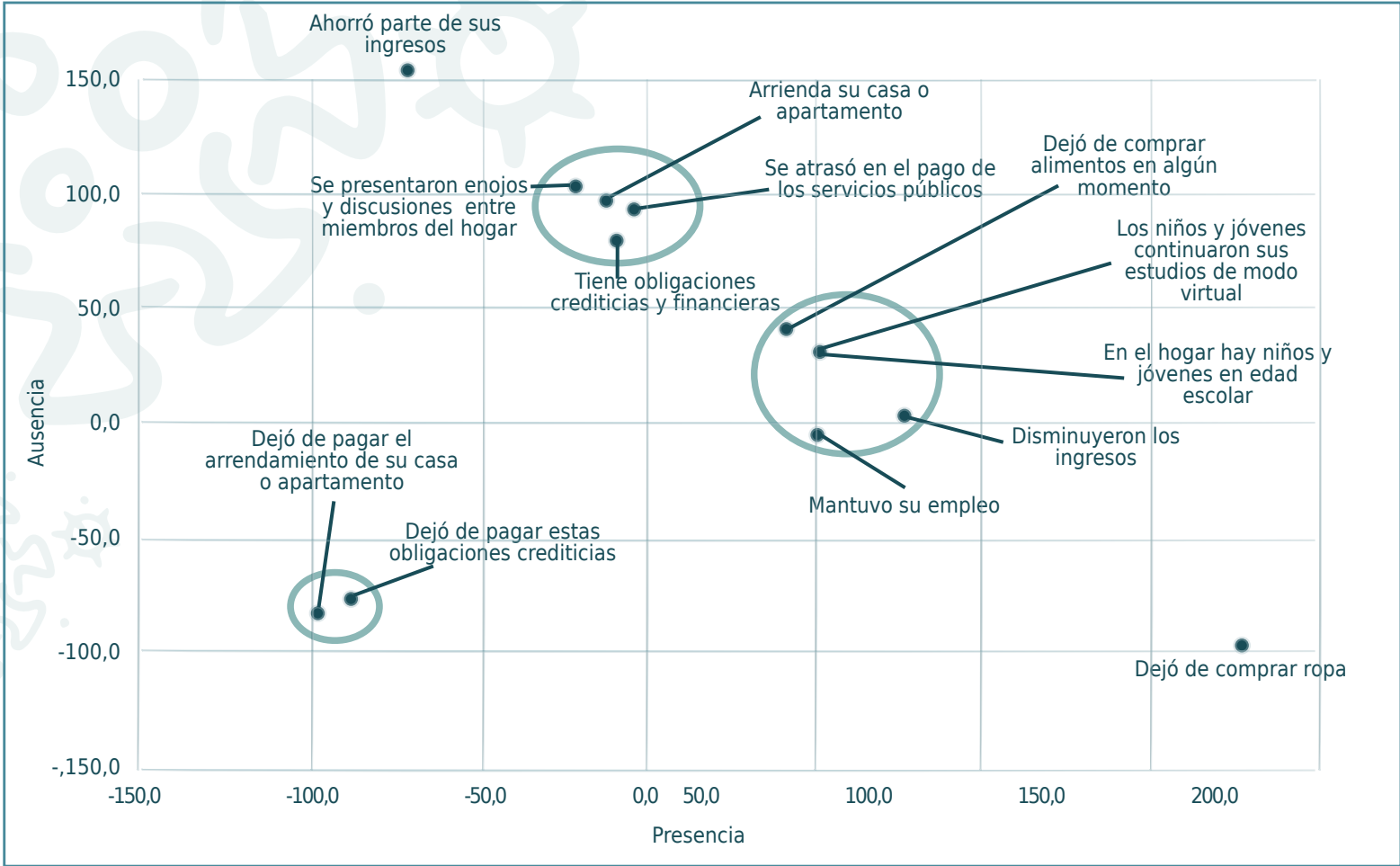
Al parecer hay una alta probabilidad de que en los hogares observados hubo una fuerte asociación entre la ausencia de enojos y discusiones, la propiedad de la casa o apartamento, el pago oportuno de los servicios públicos y la no presencia de obligaciones crediticias y financieras (P value: 0,000). O, dicho de

otro modo, en esta coyuntura los hogares de Pasto se distinguieron por estas características. Es decir, no presentaron problemas en estos aspectos.

Por otro lado, en contraste, el otro agrupamiento, aunque con distancias un poco más amplias, muestra que otra realidad que se configuró en este periodo fue la de los hogares donde disminuyeron los ingresos a pesar de que mantuvieron el empleo, que estaban conformados por niños y jóvenes en edades escolares vinculados al sistema educativo y que dejaron de comprar en algún momento alimentos. Lo que, a diferencia de lo observado en el conjunto anterior, muestra matices problemáticos.

En este mismo sentido, es probable que hubiese existido en este periodo de aislamiento una vinculación fuerte del no pago de créditos y deudas financieras con el atraso del alquiler de la vivienda. Este emparejamiento llama la atención toda vez que se encuentra muy alejado del agrupamiento anterior, especialmente con respecto a la variable disminución de los ingresos mensuales. Esta clase de hallazgos es importante verificarlos en un ejercicio de investigación que implique una mayor profundidad y análisis.

Gráfico 13. Emparejamiento de variables socioeconómicas y emocionales en el periodo de aislamiento preventivo



Fuente: Encuesta Cambios en las condiciones de vida de los hogares de Pasto en el periodo de cuarentena y aislamiento preventivo por COVID - 19. Observatorio social. Departamento de Sociología. Universidad de Nariño.

ALGUNAS CONCLUSIONES TENTATIVAS Y PRELIMINARES

El análisis de la información recopilada por la encuesta del Observatorio Social permitió realizar un acercamiento a la realidad socioeconómica y emocional de los hogares del municipio de Pasto en el periodo más agudo de la pandemia por Covid 19, que obligó al estado colombiano a implementar como estrategia para frenar el avance de esta enfermedad lo que denominó aislamiento preventivo obligatorio en todo el territorio nacional.

En este análisis se describió de forma somera algunos aspectos demográficos, económicos, sociales y emocionales de una muestra que da pistas de lo que ocurrió en Pasto en esta coyuntura sanitaria. Sin embargo, sería oportuno, en un ejercicio de investigación posterior, realizar estimaciones para expandir los datos hacia todos los hogares y la población que habitaban esta ciudad en aquel momento, y medir de una manera más precisa lo ocurrido en estos aspectos.

Así mismo, en este esfuerzo, dar una explicación a un hecho que no deja de llamar la atención como es que, según lo observado, los hogares que en este periodo no compraron comida no dejaron de consumirla, al menos tres veces al día. Esto puede estar asociado a subsidios estatales o ayudas de familiares y amigos. Para aquellos interesados en darle respuesta a esta clase de inquietudes, el Observatorio social del Departamento de Sociología

pone a su disposición una base de datos, en la que encontrarán los insumos empíricos para dar soluciones a este problema. En los próximos meses toda esta información estará disponible en el portal web <https://observatoriosocial.udenar.edu.co/>

En este mismo sentido, sería interesante averiguar con técnicas avanzadas de análisis estadístico articuladas con ejercicios etnográficos, por qué el atraso en el pago del arriendo de la vivienda y en las obligaciones crediticias y financieras de los hogares no está asociado con uno de los rasgos más complejos que arrojó esta exploración, como fue la disminución de los ingresos en la mayor parte de los hogares consultados.

Por otra parte, aunque este ejercicio descriptivo sea más cercano a un guarismo que proporciona un panorama de la realidad de los hogares en esta coyuntura que a un ejercicio sistemático y riguroso de investigación social, sería oportuno que las autoridades locales atendieran la problemática resultante de la asociación entre la conservación del empleo, la disminución de los ingresos mensuales, la presencia de niños, niñas y jóvenes en edad escolar y las limitaciones en la compra de alimentos. Esta probablemente fue la característica de los hogares que sobrevivieron de la economía de la informalidad en el marco del confinamiento preventivo. Sería interesante, más adelante, evaluar el impacto y la evolución de este fenómeno.

BIBLIOGRAFÍA

- Andrade, Javier (2020). Impacto económico en el municipio de Pasto causado por la
[handle/20.500.12010/24639/
IMPACTO%20ECON%20MICO%20EN%20EL%20MUNICIPIO%20DE%20PASTO%
20CAUSADO%20POR%20LA%20ENFERMEDAD%20DEL%20COVID%20e2%80%9
3%2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/20.500.12010/24639/IMPACTO%20ECON%20MICO%20EN%20EL%20MUNICIPIO%20DE%20PASTO%20CAUSADO%20POR%20LA%20ENFERMEDAD%20DEL%20COVID%20e2%80%93%2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- DANE & UNICEF (S.F). Situación de las familias con niños, niñas y adolescentes en
medio de la crisis por Covid 19. [https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/
notas-estadisticas/mar_2022_nota_estadistica-NNA-VF.pdf](https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/notas-estadisticas/mar_2022_nota_estadistica-NNA-VF.pdf)
- Filguerrera, Fernando, Galindo Luis Miguel, Granbruno, Cecilia y Blofield, Merike
(2020). América Latina ante la crisis del Covid 19. Vulnerabilidad socioeconómica
y respuesta social. [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46484/1/
S2000718_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46484/1/S2000718_es.pdf)
- Lazarsfeld, P (1973). De los conceptos a los índices empíricos, en Boudon, R y
Lazarsfeld, P, en Metodología de la Investigación de las ciencias sociales.
Barcelona: Editorial Laila
- Létourneau, J. (2007). La caja de herramientas del joven investigador. Guía de
iniciación al trabajo intelectual. Medellín: La Carreta Editores.
- UNICEF (2022). Impacto de la Pandemia Covid 19 en las familias con niños, niñas y
adolescentes. <https://www.unicef.org/argentina/media/8646/file/tapa.pdf>

Entre el 25 de marzo y el 1 de septiembre de 2020 el gobierno nacional, ante el vertiginoso avance de contagio del virus Sarcov 2 o Covid 19, impuso como medida para salvaguardar la salud pública en todo el territorio colombiano el aislamiento preventivo obligatorio para frenar la velocidad de avance de esta enfermedad. Se trató de una medida que limitó de manera extrema todo tipo de contacto físico y social que, aunque tuvo una finalidad altruista, alteró de manera anómica la cotidianidad de los hogares, las empresas y las instituciones públicas y privadas del país, lo que trajo como consecuencia crisis de tipo económico, social y emocional que apenas se comienzan a investigar (Filgueira, et al, 2020).

