

EDICIÓN 5 - N° 11 - 13 de Diciembre del 2023



UNIVERSIDAD MAYOR, REAL Y PONTIFICIA DE
SAN FRANCISCO XAVIER
DE CHUQUISACA



FACULTAD DE CIENCIAS
ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES

EQUIPO INVESTIGADOR



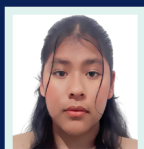
Lic. Ingrid Orlandini



Univ. Amachuy
Duran Soraya



Univ. Brito Condori
Elizabeth Magdalena



Univ. Choque Lomar
Mayorga

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVAS SOBRE LAS IMPLICACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES DEL COVID-19 EN BARRIOS URBANOS DE INMIGRANTES



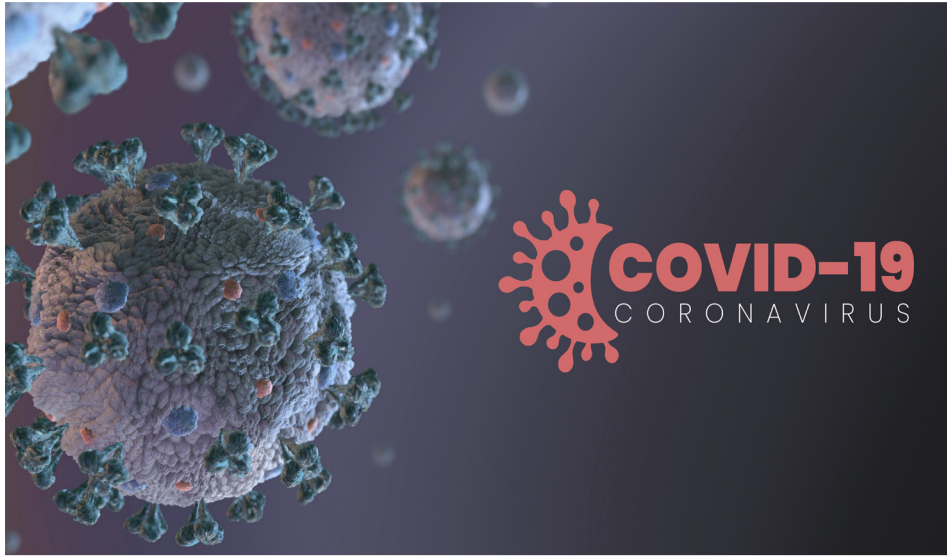
En el año 2020 se vivió una crisis sanitaria y económica por el efecto del virus COVID-19, este virus es una enfermedad causada por el coronavirus SARS-CoV-2, afectó tanto social y económicamente en el mundo. A medida que la enfermedad se propagó, se convirtió en un desafío global para la salud pública, la economía y la sociedad en general.

Página 2



ESTADÍSTICA DESCRIPTIVAS SOBRE LAS IMPLICACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES DEL COVID-19 EN BARRIOS URBANOS DE INMIGRANTES

AMACHUY DURAN SORAYA
BRITO CONDORI ELIZBETH MAGDALENA
CHOQUE LOMAR MAYORGA



INTRODUCCIÓN

En el año 2020 se vivió una crisis sanitaria y económica por el efecto del virus COVID-19, este virus es una enfermedad causada por el coronavirus SARS-CoV-2, afectó tanto social y económicamente en el mundo. A medida que la enfermedad se propagó, se convirtió en un desafío global para la salud pública, la economía y la sociedad en general.

En un contexto económico las sociedades hicieron frente a la pandemia del COVID-19 con provisión de servicios sociales y sanitarios, suministración de alimentos, equipos de prevención, educación, organización de ayuda, apoyo financiero, entre otras (Burgos Novoa, 2023).

Por otro lado las familias se tuvieron que adaptar a los cambios en diferentes ámbitos, comunicación familiar las cuales mejoraron o empeoraron. (Leudo Machado, Vergara Molina, & López Mejía, 2022).



FUENTE: IMAGEN GOOGLE

En Bolivia se tuvieron los siguientes indicadores: Según el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) el año 2019 la tasa de pobreza moderada señalaba que existía 4,3 millones de personas (37,2%) y en pobreza extrema un aproximado de 1,5 millones de personas (12,9%); así mismo el índice de GINI muestra una desigualdad en el ingreso familiar en la población el decil más rico concentraba 22 veces más ingreso que el decil más pobre. El 70% de la población boliviana residía en el área urbana, 26% dijo pertenecer a algún pueblo indígena originario.

De hecho, según los informes de Ministerio de Salud y Deporte de Bolivia los primeros casos confirmados del COVID-19 se dieron a conocer un 10 de marzo de 2020 en los Departamentos de Oruro y Santa Cruz y se tuvieron los siguientes indicadores: hasta el 12 de octubre de 2023 se registraron 1.209.081 casos confirmados, 22.404 muertos. La tasa de letalidad en el año 2022 era de 2,43% para el 2023 bajo al 1.85%.



FUENTE: IMAGEN GOOGLE

El planteamiento inicial del problema es:

¿Cuál fue el impacto que causó el covid-19 en aspectos sociales y aspectos económicos?

En función a lo planteado, se explorará diferentes aspectos relacionados con el COVID-19 en el barrio 4 de MARZO ubicado en el Municipio de SUCRE en la zona de LAJASTAMBO por ejemplo la tasa de mortalidad, ingreso familiar y gastos generados por la enfermedad; analizando los aspectos personales de los familiares fallecidos o enfermos como ser: edad, género, lugar de nacimiento y ocupación.

1. METODOLOGÍA

La metodología aplicada para este trabajo fue de alcance transversal usando como técnica principal la encuesta a través de un censo en el distrito tres el BARRIO 4 DE MARZO. Las encuestas fueron realizadas el 14 de mayo a 38 familias que residían en el BARRIO 4 DE MARZO.

La encuesta contenía 17 preguntas referidas a datos demográficos, información económica de los hogares e información sobre la incidencia de COVID-19. Para el análisis de los datos recogidos se utilizó el programa IBM SPSS Statistics que tiene la función de realizar tablas de frecuencia, tabla con cruce de variables, y gráficos. También se utilizó el programa EXCEL 2016 donde su función fue crear los gráficos utilizados en este informe. El informe realizado es solo con estadística descriptiva.

IMAGEN: BARRIO 4 DE MARZO



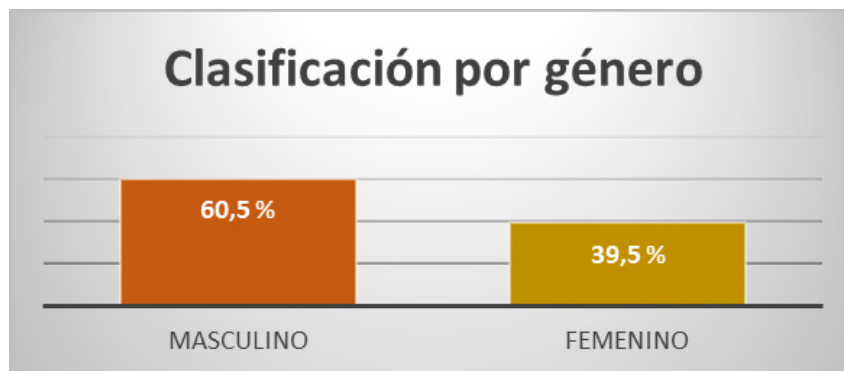
FUENTE: IMAGEN GOOGLE

2. RESULTADOS

2.1 Estadísticas sobre datos demográficos

Las estadísticas demográficas se referirán a género, edad, lugar de nacimiento, y número de integrante en las familias que fueron entrevistadas como objeto de estudio sobre la incidencia del COVID-19.

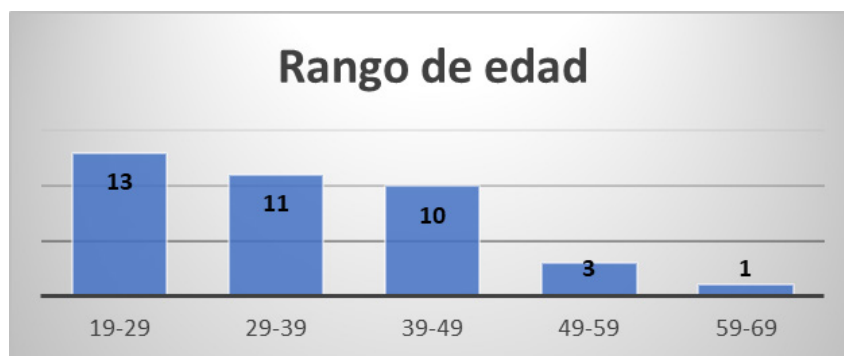
2.1.1 TABLA N° 1



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según la encuesta realizada se muestra que el género masculino representa un 60,5% del total de los encuestados y en el género femenino representa un 39,5%. Se deduce que la encuesta se aplicó a 23 jefes de hogar hombres y a 15 mujeres que también hacen de jefes de hogar, teniendo en cuenta que el total de los encuestados es 38 familias.

2.1.2 TABLA N° 2



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

En el rango de 19 a 29 años que representan el 34,2% del total de encuestados se tienen 13 personas encuestadas, en el rango de 29 a 39 años que representan el 29% del total de encuestados se tienen 11 personas encuestadas, en el rango de 39 a 49 años que representan el 26,3% del total de encuestados se tienen 10 personas encuestadas, en el rango de 49 a 59 años que representa el 7,9% del total de encuestados se tienen 3 personas encuestadas y en el rango de 59 a 69 que representa el 2,6% se tiene una persona encuestada. Se puede observar que el intervalo modal es el rango de 19 a 29 años con 13 personas encuestadas y se tiene solo una persona en el rango de 59 a 69 años.

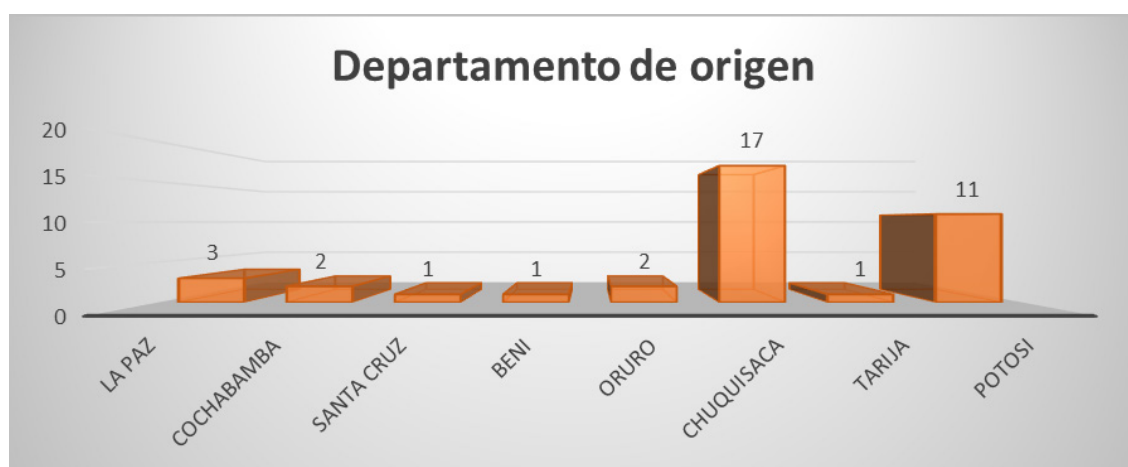
2.1.3 TABLA N° 3

Número de integrantes de la familia del encuestado/a				
Nº de integrantes	familias	Porcentaje	media	desviación estándar
2	2	5,3	5,63	1,8
3	1	2,6		
4	9	23,7		
5	6	15,8		
6	8	21,1		
7	8	21,1		
8	1	2,6		
9	1	2,6		
10	2	5,3		
Total	38	100		

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los resultados de la encuesta realizada se tiene los siguientes datos: dos familias con 2 integrantes, una familia con 3 integrantes, nueve familias con 4 integrantes, seis familias con 5 integrantes, ocho familias con 6 integrantes, ocho familias con 7 integrantes, una familia con 8 integrantes, una familia con 9 integrantes y dos familias con 10 integrantes. Se puede observar que hay más familias con cuatro integrantes, teniendo en cuenta que se tiene 38 familias como objeto de estudio.

2.1.4 TABLA N° 4



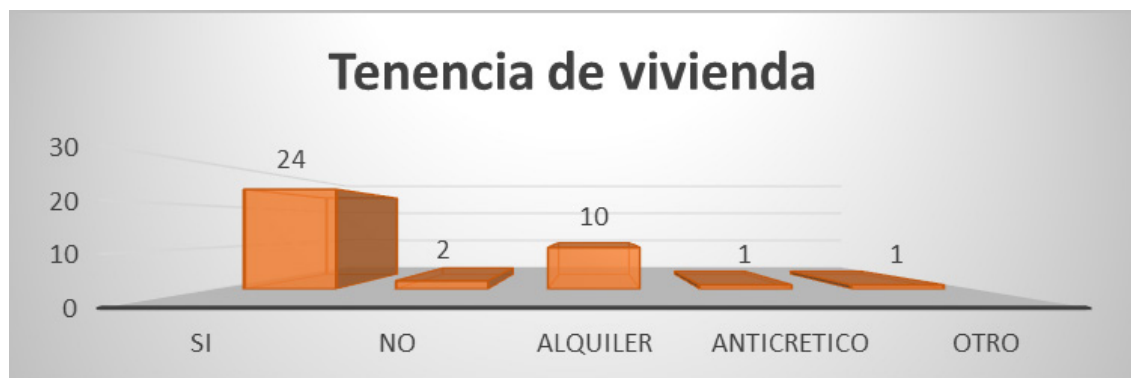
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los resultados obtenidos de la encuesta se tiene: tres encuestados originarios de la ciudad de La Paz, dos encuestados originarios de la ciudad de Cochabamba y Oruro, un encuestado originario de la ciudad de Santa Cruz- Beni y Tarija, diecisiete encuestados de la ciudad de Chuquisaca por último se tiene once encuestados originarios de la ciudad de Potosí. Todos los encuestados originarios de otros departamentos del país son residentes de la ciudad de sucre. Se puede observar que la mayoría de los encuestados son originarios y residentes de la ciudad de Sucre.

2.2 Estadísticas sobre aspectos económicos

Las estadísticas sobre aspectos económicos se referirán a tenencia de vivienda, afección a su estado económico y su ingreso económico mensual en cada familia.

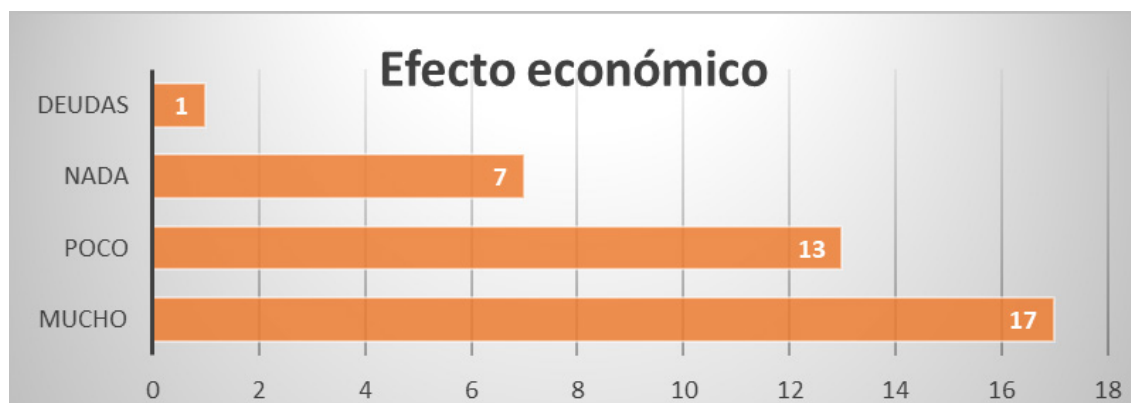
2.2.1 TABLA N° 5



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos obtenidos de la encuesta se tiene 24 familias que cuentan con casa propia, 10 familias que viven en alquiler, 2 familias que no cuentan con casa propia, una familia que vive en anticrético y una familia que tiene otro tipo de vivienda. Se puede deducir que el 63,2% de las familias encuestadas cuentan con casa propia.

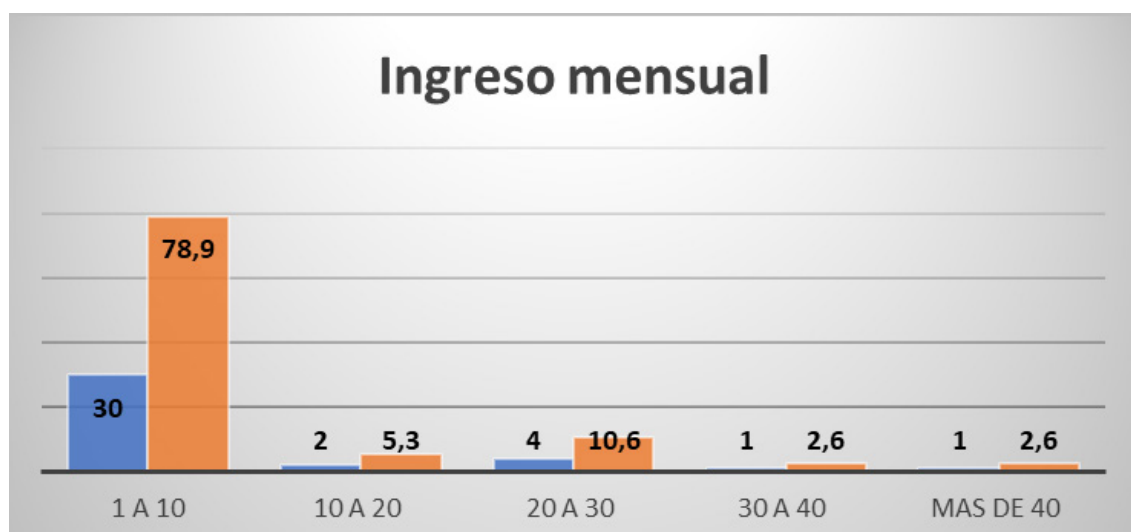
2.2.2 TABLA N° 6



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos obtenidos de la encuesta realizada se tiene: un 44,7% de familias que fueron afectadas en gran escala en un dato más certero se tiene 17 familias del total que fueron afectadas en gran magnitud, el 34,2 % del total de familias fueron menos afectadas con una cantidad de 13 familias, el 18,4% del total de familias no fueron afectadas con una cantidad de 7 familias y una de las tantas familias afectas quedo en deuda a causa del covid-19.

2.2.3 TABLA N° 7



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Los datos estadísticos muestran que el 78,9% de las familias que fueron encuestadas tiene un ingreso económico de mil hasta diez mil bs al mes siendo que la principal fuente de empleo de las 30 familias es entre taxista, chofer, albañil, delyveri, carpintero, granjero: el 5,3 % de las familias encuestadas ganan entre diez mil a veinte

mil bs al mes, el 10,6% de las familias encuestadas tienen un ingreso mensual entre veinte mil a treinta mil bs, el 2,6 % de las familias encuestadas tiene un ingreso de treinta mil a cuarenta mil bs al mes y el 2,6% de las familias tiene un ingreso mensual más de 40 mil bs. Se puede observar que del 100% de las familias encuestadas solo el 15,8% cuenta con un trabajo estable y formal: el 84,2% de las familias encuestadas no tiene un trabajo estable y son trabajos informales. Se puede mencionar que en promedio las familias tienen un ingreso de 10468 bs al mes.

2.3 Estadísticas sobre la mortalidad e incidencia del covid19

Las estadísticas sobre la mortalidad e incidencia del covid-19 se referirá a la cantidad de personas enfermas, cantidad de personas que fallecieron, familiares fallecidos, ola en la que fallecio, ocupación de la persona fallecida, tenencia de seguro, tenencia de enfermedad de base, edad de la persona que fallecio, género de la persona que fallecio y si tenía alguna dosis de vacuna.

2.3.1 TABLA N° 8

Enfermos de COVID-19				
Número de enfermos	Frecuencia	Porcentaje	media	desviación estándar
0	2	5,3	2,24	1,6
1	13	34,2		
2	12	31,6		
3	4	10,5		
4	3	7,9		
5	2	5,3		
7	2	5,3		
Total	38	100		

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos realizado en la encuesta se muestra que la incidencia del covid-19 afecto a la gran parte de las familias: se tiene dos familias que no tuvieron enfermos por covid-19, trece familias que tuvieron a un familiar enfermo, doce familias que tuvieron a dos familiares enfermos, cuatro familias que tuvieron a tres familiares enfermos, tres familias que tuvieron a cuatro familiares enfermos, dos familias que tuvieron a cinco familiares enfermos y dos familias que tuvieron a siete familiares enfermos. Se puede decir que en el 65,8% del total de familias tuvieron entre uno y dos familiares enfermos de COVID-19.

2.3.2 TABLA N° 9

Personas fallecidas y no fallecidas		
	Familias	Porcentaje
AL MENOS UN FALLECIDO	21	55,3
NINGÚN FALLECIDO	17	44,7
Total	38	100

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos: se tiene 17 familias que representan el 44,7% de las familias encuestadas que no tuvieron familiares fallecidos, el 55,3% de las familias encuestadas que en número son 21 familias que tienen un familiar fallecido.

2.3.3 TABLA N° 10

<i>Ola en la que hubo al menos un familiar fallecido</i>		
	<i>Familias</i>	<i>Porcentaje</i>
Primera	9	23,7
Segunda	5	13,2
Tercera	5	13,2
Cuarta	2	5,3
Ninguna	17	44,7
Total	38	100,0

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según el análisis estadístico se tiene nueve familias igual a 23,7% donde sus familiares fallecieron en la primera ola del COVID-19, se tiene cinco familias igual a 13,2% donde sus familiares fallecieron en la segunda ola del COVID-19, se tiene cinco familias igual a 13,2% donde sus familiares fallecieron en la tercera ola del COVID-19, también se tiene dos familias igual a 5,3% donde sus familiares fallecieron en la cuarta ola del COVID-19 Y diecisiete familias igual al 44,7 % donde sus familiares si llegaron a enfermar pero no fallecieron. Se puede observar que hubo más fallecidos en la primera ola, es decir cuando apareció la enfermedad.

2.3.4 TABLA N° 11

Ocupación de la persona que enfermó o falleció				
	Fallecidos		Enfermos	
	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
Abogado	1	2,6	0	0
Albañil	3	7,8	2	5,3
Ama de casa	2	5,3	1	2,6
Carpintero	1	2,6	0	0
Chef	1	2,6	0	0
Chofer	1	2,6	0	0
Comerciante	2	5,3	3	7,9
Delyveri	1	2,6	0	0
Doctor	1	2,6	0	0
Estudiante	1	2,6	3	7,9
Granjero	0	0,0	1	2,6
Ingeniero	0	0,0	1	2,6
Jubilado	2	5	0	0
Mecánico	1	2,6	0	0
Minero	1	2,6	0	0
No quiso mencionarlo	1	2,6	0	0
Profesor	0	0,0	1	2,6
Secretario	1	2,6	0	0
Taxista	0	0,0	3	7,9
Trabj.manual	1	2,6	0	0
Vendedor	0	0,0	2	5,3
Total	21	54,9	17	44,7

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadístico se tiene 21 personas fallecidas de las cuales 6 personas que tenían un nivel educativo de licenciatura o universitario y once personas fallecidas que no tenían un nivel de educación superior. Según las estadísticas de la encuesta se tienen dos de las personas que enfermaron de COVID-19 tenían un nivel educativo a nivel licenciatura o universitario y quince personas de las que enfermaron no tenían un nivel de educación superior.

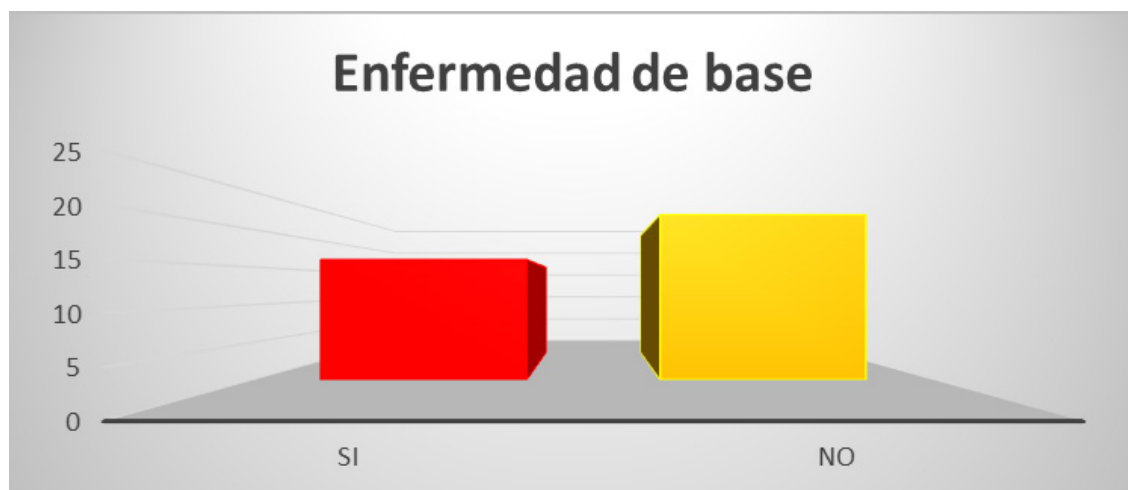
2.3.5 TABLA N° 12

<i>Tenencia de seguro de salud</i>		
	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
Si	13	34,2
No	5	13,2
Si, el sus	20	52,6
Total	38	100,0

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos de la encuestase tiene: el 34,2% igual a 13 familias cuentan con un seguro de salud, el 13,2% igual a 5 familias no cuenta con un seguro de salud y el 52,6% igual a 20 familias cuanta con el seguro de salud asignado por el estado el SUS.

2.3.6 TABLA N° 13



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos se tiene: el 55,3 igual a 21 familias, en estas 21 familias las personas que fallecieron eran portadores de enfermedades de base; el 44,7 igual a 17 familias, en estas 17 familias las personas que enfermaron no eran portadores de ninguna enfermedad de base.

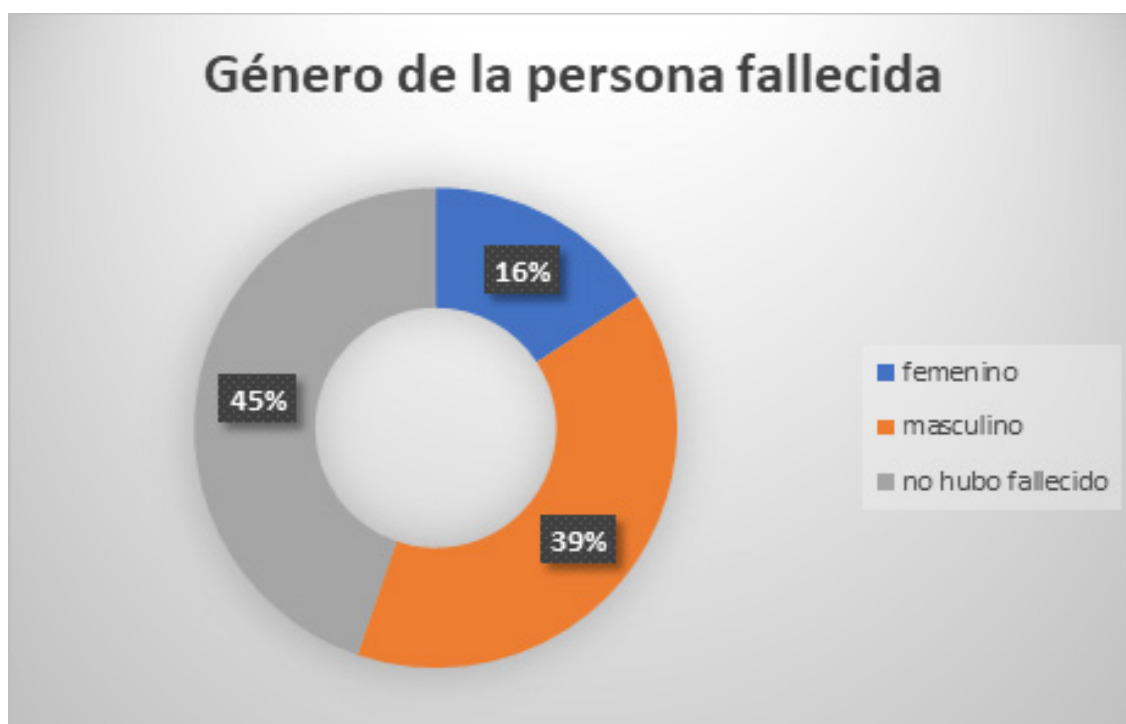
2.3.7 TABLA N° 14

<i>Edad de la persona que falleció</i>		
<i>Edad</i>	<i>frecuencia</i>	<i>porcentaje</i>
10 a 50	10	26,3
50 a 100	11	29,0
No hubo fallecidos	17	44,3
Total	38	100

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos se tiene: el 26,3% igual a 10 familias, tienen familiares fallecidos en el rango de 10 a 50 años; el 29,0% igual 11 familias, tiene familiares fallecidos en el rango de 50 a 100 años y el 44,7% de las familias las mimas que no portaban una enfermedad de base lograron recuperarse y no tuvieron fallecidos en su familia. Se tiene un mínimo de edad en 11 años y un máximo de 87 años, también se puede observar que el mayor porcentaje de fallecidos fueron personas de edad avanzada.

2.3.8 GRÁFICO N° 15



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Del total de las familias encuestadas, algunas familias había familiares enfermos y fallecidos por COVID-19, clasificados por genero se tiene en el género masculino el 39 % de fallecidos: en el género femenino se tiene un 16% de fallecidas. Entonces se puede hacer mención que el género masculino fue más afectado con el covid-19 a causa de que ellos salían a trabajar para sustentar a su familia en el caso del género femenino hubo menor incidencia. El 45% restante son personas que no llegaron a fallecer, pero si llegaron a enfermar.

3.3.9 TABLA N° 16

<i>Dosis de vacuna que recibió el fallecido</i>		
	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
Primera dosis	5	13,2
Segunda dosis	6	15,8
Tercera dosis	3	7,9
Ninguna	7	18,4
Total	21	55,3

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según los datos estadísticos obtenidos se tiene: el 13,2% igual a 5 familias que tenían familiares fallecidos que recibieron la primera dosis de vacuna; el 15,8% igual a 6 familias que tenían familiares fallecidos que recibieron la primera y segunda dosis de vacuna; el 7,9% igual a 3 familias que tenían familiares fallecidos recibieron la primera dosis, segunda dosis y tercera dosis de vacuna y el 18,4% igual a 7 familias que tenían familiares fallecidos no recibieron ninguna dosis de vacuna. Se puede observar que hay más fallecidos que no recibieron ninguna dosis de vacuna; el 44,7 restante de las familias encuestadas tenían familiares enfermos que si recibieron las cuatro dosis de vacuna.

2.4 Cruce de variables

En el cruce de variables se realizará fallecidos con ola en la que fallecieron, fallecidos con tenencia de enfermedad de base y fallecidos con tenencia de seguro.

2.4.1 TABLA N° 17

Tabla cruzada fallecidos por COVID 19*ola en la que falleció el familiar del encuestado/a								
			Ola en la que falleció el familiar del encuestado/a					Total
			Primera	Segunda	Tercera	Cuarta	Ninguna	
Fallecidos por covid	No hubo fallecido	Recuento	0	0	0	0	17	17
	Una persona fallecida	Recuento	9	5	5	2	0	21
Total		Recuento	9	5	5	2	17	38

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según el análisis estadístico se tiene 17 familias que tenían familiares enfermos que no llegaron a fallecer del total que son 38 familias es un total de 44,7%; también se tiene 21 familias que tenían familiares enfermos que, si llegaron a fallecer, 9 familiares fallecieron en la primera ola, 5 familiares en la segunda ola, 5 familiares en la tercera ola y 2 en la cuarta ola esto llega a ser un 55,3% del total de las familias.

2.4.2 TABLA N° 18

Tabla cruzada fallecidos por COVID 19*posesión de enfermedades de base					
			Posesión de enfermedades de base		Total
			Si	No	
Fallecidos por COVID 19	No hubo fallecido	Recuento	0	17	17
	Una persona fallecida	Recuento	21	0	21
Total		Recuento	21	17	38

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Según el análisis estadístico se observa que el 44,7% de las familias que tenían familiares enfermos no tenían ninguna enfermedad de base y no llegaron a fallecer pudieron recuperarse, el 55,3% de las familias que tenían familiares enfermos si tenían enfermedad de base lo que los llevo a fallecer.

2.4.3 TABLA N° 19

Tabla cruzada fallecidos por COVID 19*tenencia de seguro de salud						
			Tenencia de seguro de salud			Total
			Si	No	Si, el SUS	
Fallecidos por COVID 19	No hubo fallecido	Recuento	6	2	9	17
	Una persona fallecida	Recuento	7	3	11	21
Total		Recuento	13	5	20	38

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

Dentro del análisis estadístico se tiene las 17 familias con familiares enfermos de estas 6 familias tenían un seguro de salud, 2 familias no tenían un seguro de salud y 9 tenían el seguro de vida asignado por el estado; las 21 familias que tenían un familiar fallecido dentro de estos se tiene 7 familias que tenían seguro de vida, 3 familias que no tenían seguro de vida y 11 familias que tenían el seguro de salud asignado por el estado. En total se tiene 20 familias que tiene el seguro asignado por el estado, 13 familias que cuentan con seguro de salud y 5 familias que no cuentan con un seguro de vida.

3. CONCLUSIÓN

En este informe estadístico sobre las implicaciones del COVID-19 en el barrio 4 de Marzo Sucre, se presentan varios datos relevantes: como resultado en el género se muestra que el 60.5% son masculinos y el 39,5% son del género femenino; en la edad se clasificó por rangos se tiene más encuestados en el rango de 19 a 29 años y menor número de encuestados en el rango de 59 a 69 años. En cuanto al número de integrantes de cada familia se tiene como moda cuatro integrantes en nueve familias; según la encuesta realizada hay más encuestados originarios de la ciudad de Sucre y Potosí estos son residentes de la ciudad de Sucre, de los demás departamentos como La Paz, Cochabamba, Santa Cruz, Beni, Oruro, y Tarija tiene originarios entre 1 a 3 que residen en la ciudad de Sucre.

Sobre los aspectos económicos se hizo análisis en la tenencia de vivienda, efecto económico y el ingreso mensual a cada familia: se muestran resultados de la tenencia de vivienda que 24 familias cuentan con casa propia, 10 familias que viven en alquiler se puede observar que el 63,2% de las familias cuentan con casa propia. En cuanto al efecto económico sobre las familias afectadas se tiene el 44,7% de las familias que fue afectada en gran escala, el 34.2 % de las familias fue afectado en menor escala, el 18,4% de las familias no fue afectada y el 2,6% fue el más afectado. En el ingreso mensual de cada familia dependiendo a que se dedican por ejemplo las personas que tienen un trabajo informal su ingreso oscila de mil a 10 mil Bs al mes, las personas que cuentan con un trabajo formal su ingreso familiar oscila de 10 mil a más de 40 mil Bs al mes.

En el análisis de objeto de estudio se tiene enfermos de COVID-19 en una cantidad considerable de que 36 familias tenían familiares enfermos. Del total de enfermos se tiene 17 familias con familiares enfermos que no llegaron a fallecer y 21 familias que tenían familiares enfermas que, si llegaron a fallecer, hubo mayor incidencia de fallecidos en la primera ola ya en el segundo y tercero hubo menor incidencia de fallecidos y en la cuarta ola en número de fallecido fue casi nula. De las 21 familias que perdieron un familiar, 6 de los fallecidos tenían educación a nivel licenciatura o universitaria los 15 restantes no tenían educación por lo que tenían un trabajo informal.

De las 17 personas que solamente se llegaron a enfermar dos de ellos tienen educación a nivel licenciatura y los 15 restantes tenían educación solamente del nivel primario por ende se dedicaban a trabajos informales. De las familias que fueron encuestadas 13 familias si cuentan con un seguro de salud, 5 familias no cuentan con un seguro de salud y 20 familias cuentan con el seguro de salud que es asignado por el estado a todos los ciudadanos. El 55,3% de los fallecidos tenían una enfermedad de base y el 44,7% no tenía una enfermedad de base, la edad de los fallecidos tiene un intervalo modal de 50 a 100 años. En su mayoría la incidencia de fallecidos más afecto al género masculino se tiene un 39% de fallecido en el género masculino y 16% en el género femenino; **un dato relevante el 18,4% de las personas que fallecieron no tenían ninguna dosis de vacuna.**

4. BIBLIOGRAFÍA

Burgos Novoa, J. (2023). Una revisión sobre el impacto ocasionado por el COVID-19 en la economía mundial.

Leudo Machado, A. Z., Vergara Molina, S. M., & López Mejía, E. (2022). Afectación de la pandemia de Covid 19 en las dinamicas familiares.

Ministerio de Salud y Deporte de Bolivia. (2023). Obtenido de <https://www.minsalud.gob.bo>

Programa de las Naciones Uindas para el Desarrollo. (2019). Obtenido de <http://www.economiayfinanzas.gob.bo>



UNIVERSIDAD MAYOR, REAL Y PONTIFICIA DE
SAN FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



CARRERA DE ECONOMÍA

BOLETÍN ECONÓMICO V I R T U A L

Autoridades:

Dra. Raquel Arancibia Padilla
Decana Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

MSc. Rubén Julio Pórcel Arancibia
Director de la Carrera de Economía

Director en jefe del Boletín Digital
MSc. Rubén Julio Pórcel Arancibia

Coordinadores del Boletín
MSc. Rolando Párraga Daza
MSc. Hael Saucedo Estrada

Diseño y Diagramación
Lic. Boris Rodrigo Mansilla Hurtado

EQUIPO INVESTIGADOR



*Univ. Soraya
Amachuy Duran*



*Univ. Choque Lomar
Mayorga*



*Univ. Elizbeth Magdalena
Brito Condori*



Lic. Ingrid Orlandini