

# **CAPÍTULO IV**

## **4. RESULTADOS**

### **4.1 RESULTADOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL MARCO METODOLÓGICO**

El día viernes veintiuno de mayo del año en curso se realizó la aplicación de las encuestas a las personas previstas de acuerdo a la muestra establecida consistente en veinte personas que se encontraban en el barrio Candelaria, la encuesta se llevó a cabo en un promedio de dos horas, por parte de los tesisistas profesionistas de Enfermería del 9° cuatrimestre. Único escolarizado del campus de la Frontera.

Cabe destacar que este proceso de investigación se llevó a cabo de manera satisfactoria obteniendo los resultados de participación deseados. Finalmente se presenta los resultados obtenidos por los investigadores durante la elaboración de la tesis, en el periodo de Enero - Julio del año 2021, en los cuales se presentarán los puntos sobresalientes de nuestra investigación.

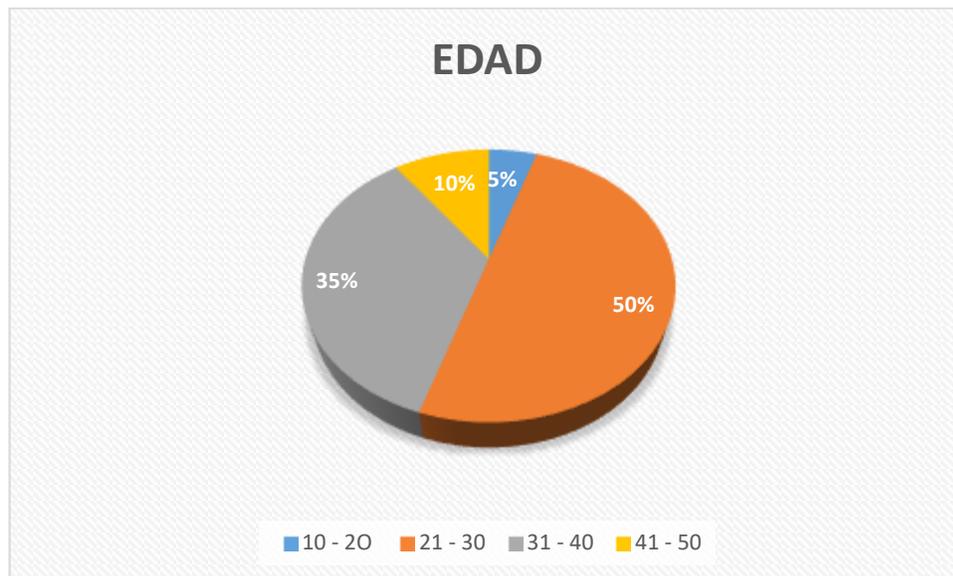
En el siguiente apartado se presentan los resultados a través de tablas y gráficas, que nos permitieron realizar un análisis e interpretación de la información para conocer la situación que prevalece respecto al nivel de conocimiento que poseen las personas del barrio Candelaria sobre las medidas de prevención del COVID- 19, que a su vez fue la base para la construcción de las recomendaciones y propuestas.

## 4.2 PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

### TABLA 1 DATOS PERSONALES

VARIABLE	DETALLE	FRECUENCIA	%
EDAD	10 - 20	1	5
	21 - 30	10	50
	31 - 40	7	35
	41 - 50	2	10
	TOTAL	20	100%
SEXO	M	10	50
	F	10	50
	TOTAL	20	100%
ESCOLARIDAD	PRIMARIA	3	15
	SECUNDARIA	6	30
	PREPARATORIA	6	30
	UNIVERSIDAD	5	25
	TOTAL	20	100%
OCUPACIÓN	AMA DE CASA	7	35
	COMERCIANTE	4	20
	DOCENTE	2	10
	TRANSPORTISTA	2	10
	EMPLEADO	1	5
	ALBAÑIL	1	5
	INGENIERO	1	5
	ESTUDIANTE	2	10
	TOTAL	30	100%
ESTADO CIVIL	SOLTERO	3	15
	CASADO	14	70
	OTRO	3	15
	TOTAL	20	100%

## GRÁFICA 1



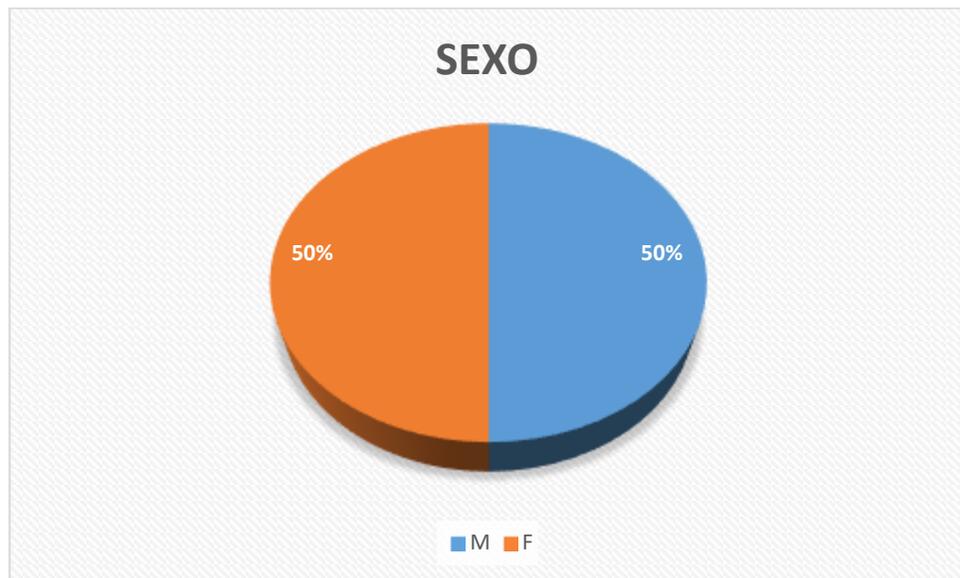
### **Análisis:**

En esta gráfica muestra que la población que se estudió demostró que la mitad de los encuestados tienen entre 21 a 30 años con un 50 %, el 35 % se encuentra entre los 31- 40 años, con un 10 % se encuentran adultos entre los 41- 50 años de edad.

### **Interpretación:**

En los resultados de la gráfica se observa que la edad de la población encuestada es muy diversa, por lo cual, el nivel de conocimiento de cada persona será distinta.

## GRÁFICA 2



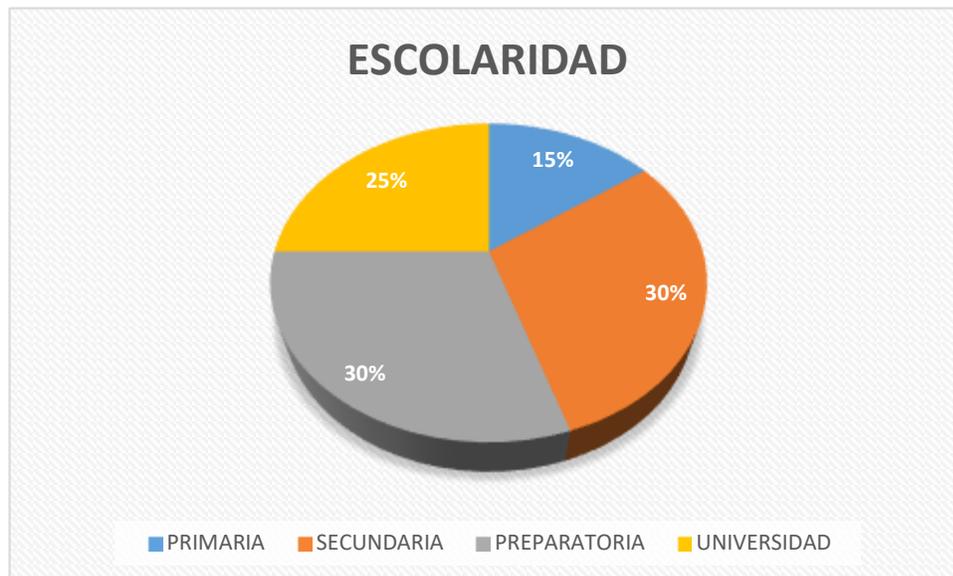
### **Análisis:**

Esta gráfica nos muestra que la población de estudio hubo un balance entre los porcentajes ya que el 50 % son de sexo masculino de igual forma el otro 50 % son de sexo femenino.

### **Interpretación:**

Los resultados que nos indica la gráfica, se observa que el sexo de nuestra muestra es mixto, debido a que se encuentran en las mismas cantidades de ambos géneros.

### GRÁFICA 3



#### **Análisis:**

Esta gráfica nos muestra que toda la población tuvo un grado de escolaridad, el nivel secundario y preparatorio tuvo un 30 %, con un 25 % se encuentra el nivel universitario y con un 15 % el nivel primario.

#### **Interpretación:**

En la gráfica se observa que el nivel de estudio de nuestra muestra es media superior y superior.

## GRÁFICA 4



### **Análisis:**

La gráfica nos muestra que la ocupación con mayor porcentaje son las amas de casa ya que predominó con un 35 % del total de encuestados, con un 20% se encuentran los comerciantes, hubieron similitud entre los docentes, estudiantes y transportistas ya que se encuentran con un 10 % y con un 5% se encuentra el ingeniero, albañil y empleado.

### **Interpretación:**

Los resultados nos indican, que más de la mitad de nuestra muestra encuestada son empleados, lo cual les demanda salir de casa generando un mayor riesgo de ser infectados por COVID – 19.

## GRÁFICA 5



### **Análisis:**

La gráfica nos muestra que el 70 % de los encuestados que se estudiaron son casados, con un 15 % del total de la población se encuentran solteros, así mismo el otro 15 % está en la sección de otros.

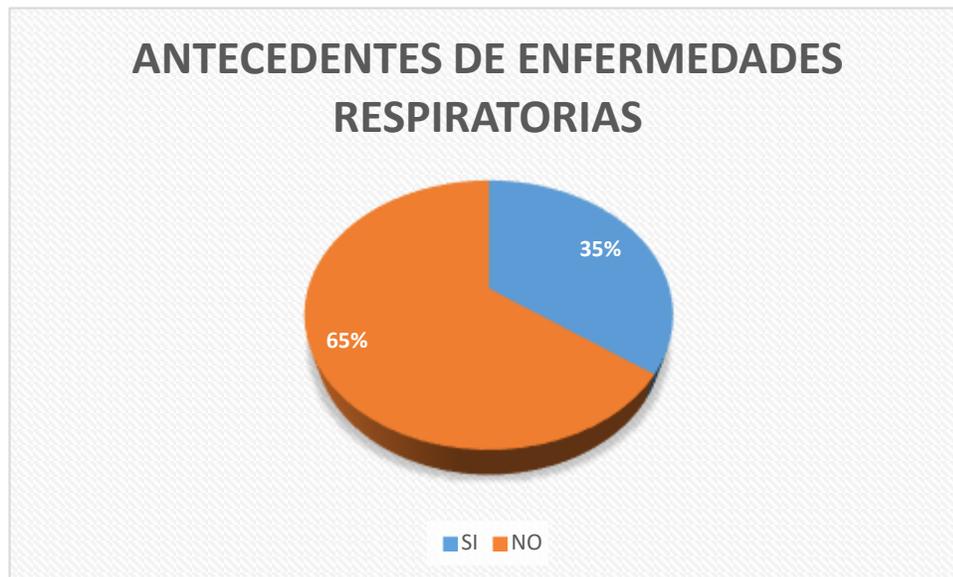
### **Interpretación:**

Los resultados de esta gráfica nos permite observar que la mayoría de la población en estudio está casado por ello tiene mayos riesgo de adquirir COVID-19 por la cantidad de personas en la familia.

TABLA 2 DATOS FAMILIARES

VARIABLE	DETALLE	FRECUENCIA	%
ANTECEDENTES DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	SI	7	35
	NO	13	65
	TOTAL	20	100%
INTEGRANTES DE FAMILIA	2 - 4	6	30
	5 - 7	11	55
	8 - 10	3	15
	TOTAL	20	100%
ENFERMEDADES INMUNOSUPRESORAS	NO	12	60
	SI	8	40
	TOTAL	20	100%
FRECUENCIA DE VISITAS	SIEMPRE	6	30
	AVECES	12	60
	NUNCA	2	10
	TOTAL	20	100%

## GRÁFICA 6



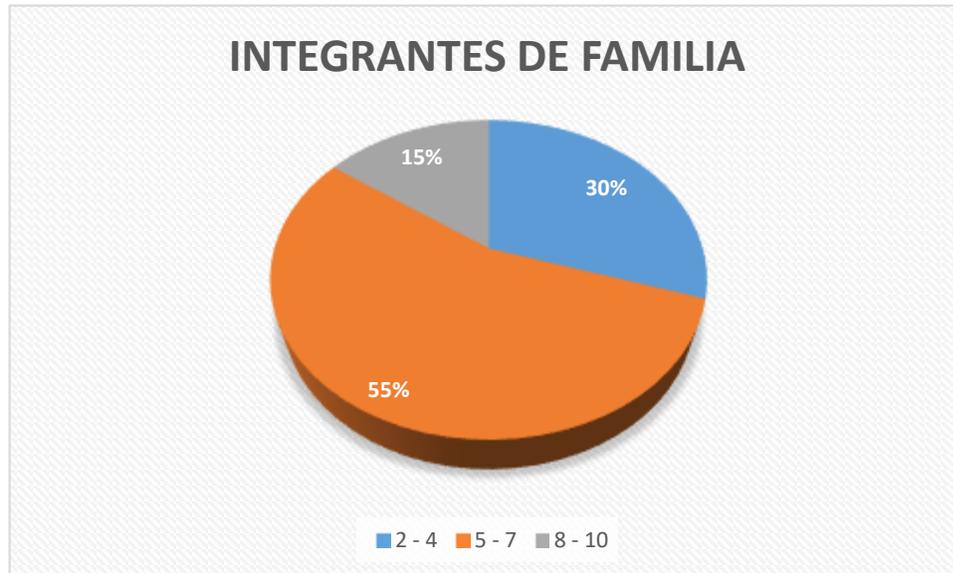
### **Análisis:**

La gráfica muestra que el 65% de los encuestados tienen algún antecedente de alguna enfermedad del sistema respiratorio y el 35 % de la población no tiene ningún antecedente de enfermedad que comprometa el aparato respiratorio.

### **Interpretación:**

La información obtenida de esta gráfica nos permite observar que la mayor parte de la población no tiene antecedentes de alguna enfermedad respiratoria, la cual son consideradas personas con bajo riesgo de infección.

## GRÁFICA 7



### **Análisis:**

En esta gráfica nos muestra que el 55% de la población el número de integrantes está en un rango de 5 a 7 integrantes, con un 30% se encuentran entre un rango de 2 a 4 personas y con un 15% están las familias conformadas de 8 a 10 personas.

### **Interpretación:**

La información obtenida de esta gráfica nos revela que la mayoría de la muestra encuestada es conformada por numerosos integrantes en la familia, debido a la aglomeración, hay mayor riesgo de adquirir la enfermedad.

## GRÁFICA 8



### **Análisis:**

La gráfica nos da a conocer que el 60% de la población tiene mayor probabilidad de ser infectados y el 40% restante son de bajo riesgo.

### **Interpretación:**

Los resultados de la gráfica anterior nos indican que una buena parte de la población son personas con enfermedades crónicas degenerativas, de las cuales destacan asma, hipertensión y diabetes; que son factores de riesgo a infectarse fácilmente.

## GRÁFICA 9



### **Análisis:**

Esta gráfica nos permite observar que el 60% de las personas pocas veces recibe visita en casa, un 30% recibe visitas muy frecuentemente y el 10% no recibe ningún tipo de visitas.

### **Interpretación:**

Es muy interesante los resultados de esta gráfica ya que la mayoría de la población en estudio siempre y a veces recibe visitas en casa, siendo este un dato muy alarmante debido a que se presenta un alto riesgo de exposición al tener contacto directo con los demás.

**TABLA 3 CONOCIMIENTOS SOBRE LA ENFERMEDAD  
COVID-19**

VARIABLE	DETALLE	FRECUENCIA	PORCENTAJE
NIVEL DE CONOCIMIENTO	ALTO	8	40
	MEDIO	6	30
	BAJO	6	30
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
INFORMACIÓN RECIBIDA	SI	16	80
	NO	4	20
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
CONOCIMIENTO DE SIGNOS Y SÍNTOMAS	MUCHO	2	10
	POCO	17	85
	NADA	1	5
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
CONOCIMIENTO DE TRANSMISIÓN	SI	19	95
	NO	1	5
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
FACTOR DE RIESGO PARA EL CONTAGIO	NO PROTEGERSE	14	70
	ENFERMEDADES INMUNOSUPRESORAS	3	15
	SER ADULTO MAYOR	3	15
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>

## GRÁFICA 10



### **Análisis:**

Esta gráfica nos permite saber que el 40% de la población tiene un alto conocimiento de las generalidades del covid, un 30% de las personas poseen poco conocimiento y el otro 30% bajo conocimiento.

### **Interpretación:**

Los resultados de esta gráfica nos permitieron conocer que la mayoría de nuestra población tiene conocimientos medios sobre el COVID-19.

## GRÁFICA 11



### **Análisis:**

En esta gráfica nos indica que un 80% de la población ha recibido información acerca del COVID y un 20% sigue sin conocer realmente la gravedad de la enfermedad.

### **Interpretación:**

Podemos notar con claridad que la mayor parte de la población encuestada, ha recibido información acerca del COVID, a través de personales de salud, internet, medios de comunicación o por conocidos; es muy importante saber que a pesar de los esfuerzos por parte de los responsables de la salud por dar a conocer información acerca del COVID, siguen habiendo personas que aún desconocen esa parte.

## GRÁFICA 12



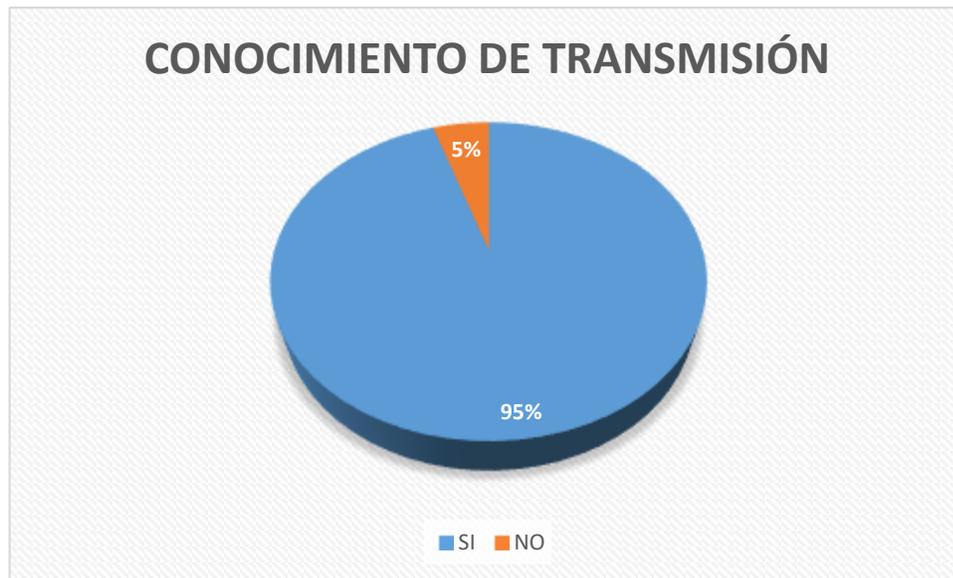
### **Análisis:**

La siguiente gráfica nos muestra que el 85% de la población encuestada, tiene muy poca información acerca de los signos y síntomas del COVID 19, un 5% no sabe absolutamente nada y solo un 10% conoce relevante información acerca de la enfermedad.

### **Interpretación:**

Los resultados que la gráfica nos dio fue que la mayor parte de la población tiene muy poco conocimiento sobre los signos y síntomas de la enfermedad del COVID-19.

### GRÁFICA 13



#### **Análisis:**

Esta gráfica nos indica que el 95% de la población conoce las formas de transmisión de este virus y un 5% lo desconoce.

#### **Descripción:**

Los resultados que obtuvimos en esta gráfica son muy confortantes, ya que la mayoría tiene el conocimiento de la vía y las formas de transmisión de este virus, muchos mencionaron el contacto directo, las gotitas de flugge, ingerir alimentos con la mano sucia, estrechar la mano, tocar un objeto o superficie contaminada con el virus y también por fluidos de personas u objetos infectados.

Solo una minoría desconoce esta información, por lo cual siempre es preocupante, ya que por lo mismo no llevan los cuidados necesarios para protegerse de infectarse.

## GRÁFICA 14



### **Análisis:**

Esta gráfica nos indica que el 70% de la población mencionaron que el factor de riesgo para el contagio del COVID-19 es por no contagiarse, el 15% por enfermedades inmunopresoras, y el otro 15% por ser adulto mayor.

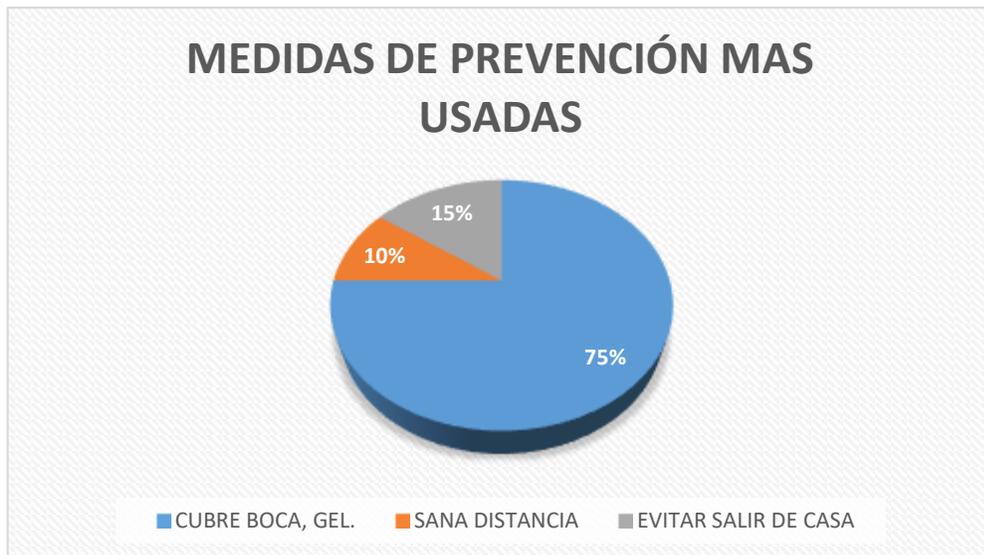
### **Interpretación:**

De acuerdo a los resultados de esta gráfica podemos identificar, que de acuerdo a los resultados de la población encuestada mencionaron mayormente, que el factor de riesgo para el contagio del COVID-19 fue por no protegerse, el porcentaje restante fue menos y fue el de enfermedades inmunosupresoras y por ser adulto mayor, aunque esto si debió de estar más equilibrado porque cualquiera de estas respuestas tiene la misma probabilidad de ser factor de riesgo para ser contagiado.

TABLA 4 DATOS DE PREVENCIÓN

VARIABLE	DETALLE	FRECUENCIA	%
MEDIDAS DE PREVENCIÓN MÁS USADAS	CUBRE BOCA, GEL.	15	75
	SANA DISTANCIA	2	10
	EVITAR SALIR DE CASA	3	15
	TOTAL	20	100%
CONOCIMIENTO DE OTRAS MEDIDAS	SI	7	35
	NO	13	65
	TOTAL	20	100%
SEGURIDAD DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS	MUY SEGURA	14	70
	POCO SEGURA	5	25
	NADA SEGURA	1	5
	TOTAL	20	100%
CONOCIMIENTO DE PERSONAS VULNERABLES	SI	18	90
	NO	2	10
	TOTAL	20	100%
DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES Y OBJETOS	SI	15	75
	NO	5	25
	TOTAL	20	100%

## GRÁFICA 15



### **Análisis:**

Esta gráfica nos revela que el 75% de las personas encuestadas menciona que las medidas de prevención más usadas como cubre bocas, el 15% evita salir de casa y el 10% sana distancia.

### **Interpretación.**

Con los resultados de esta gráfica podemos observar, que la población en estudio tiene conocimientos básicos de la importancia de emplear cubre bocas y utilizar gel antibacterial.

**Gráfica 16**



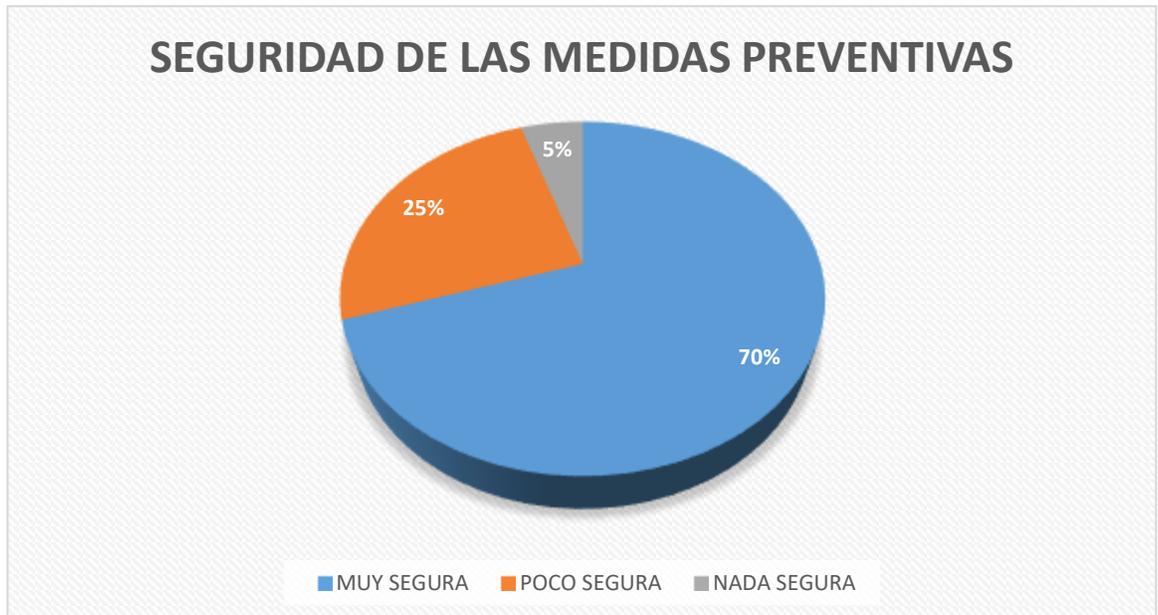
**Análisis:**

La gráfica nos muestra que el 65% de las personas tienen el conocimiento de otras medidas preventivas y el 35% no las conoce.

**Interpretación:**

Los resultados de la gráfica nos indican que las opiniones de las personas encuestadas dijeron que no poseen un conocimiento de otras medidas preventivas para el COVID-19.

## GRÁFICA 17



### **Análisis:**

Esta gráfica nos indica que de acuerdo a la encuesta, el 70% son muy seguras las medidas de prevención, un 25% poco seguras las medidas de prevención y un 5% nada seguras.

### **Interpretación:**

Con los resultados de la gráfica podemos observar que la mayoría de la población consideran que las medidas preventivas si son muy seguras para la protección del COVID-19.

## GRÁFICA 18



### **Análisis:**

Esta gráfica nos muestra que el 90% si conoce a las personas vulnerables y el 10% no tiene ni idea a lo que se refiere.

### **Interpretación:**

Este resultado nos dice que el porcentaje de las personas si conocen las personas que son vulnerables a esta enfermedad el cual tiene un porcentaje muy alto y las demás personas encuestadas no tienen este conocimiento.

## GRÁFICA 19



### **Análisis:**

Esta gráfica nos indica que el 75% sí desinfecta las superficies y objetos de su hogar y el 25% no lo hace.

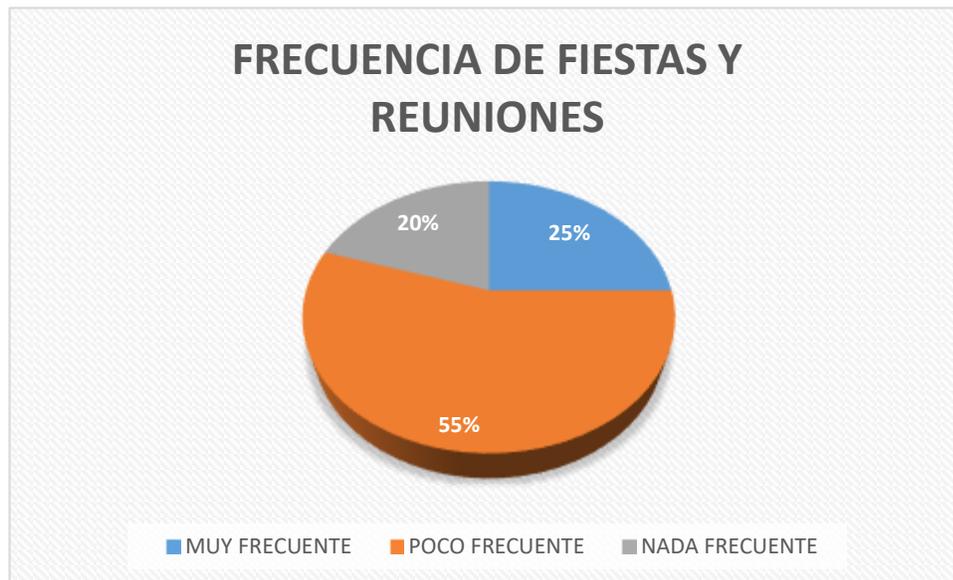
### **Interpretación:**

El resultado de esta gráfica nos menciona que la mayoría de las personas encuestadas de esta población si desinfecta las superficies y objetos a diferencia del porcentaje de las personas restantes porque ellas no desinfectan estas áreas y esto puede ocasionar problemas respecto al COVID-19.

TABLA 5 DATOS SOCIALES

DETALLE	VARIABLE	FRECUENCIA	%
FRECUENCIA DE FIESTAS Y REUNIONES	MUY FRECUENTE	5	25
	POCO FRECUENTE	11	55
	NADA FRECUENTE	4	20
	TOTAL	20	100%
DISTANCIAMIENTO SOCIAL	SI	15	75
	NO	5	25
	TOTAL	20	100%
EFICACIA DE LA VACUNA	EFICAZ	17	85
	NO EFICAZ	3	15
	TOTAL	20	100%
PROBLEMAS POR LA MALA INFORMACIÓN	SI	18	90
	NO	2	10
	TOTAL	20	100%

## GRÁFICA 20



### **Análisis:**

Esta gráfica nos menciona que el 55% de las personas encuestadas con poca frecuencia asiste a fiestas y reuniones un 25% y un 20% no asiste.

### **Interpretación:**

La información arrojada en esta gráfica nos permite identificar que más de la mitad de las personas encuestadas asisten a fiestas y reuniones familiares, lo cual es un factor predominante para el contagio del COVID-19.

## GRÁFICA 21



### **Análisis:**

Esta gráfica nos indica que el 75% de las personas que se encuestaron si aplican el distanciamiento social, mientras que el 25% de las personas no la aplican.

### **Interpretación:**

El resultado de esta gráfica nos dice que de acuerdo a las personas encuestadas de la población la mayoría de ellas si implementan el distanciamiento social y esto es bueno porque así prevenimos el COVID-19.

## GRÁFICA 22



### **Análisis:**

Esta gráfica nos muestra que la población encuestada, el 85% menciona la importancia que tiene la vacuna para la prevención del COVID, el otro 15% considera solamente que generará daños u otras consecuencias al organismo.

### **Interpretación:**

Los resultados que nos brinda la gráfica nos indican que las opiniones de los encuestados varían de acuerdo al nivel de conocimiento que poseen de esta enfermedad, la mayoría se inclina a la necesidad de obtener la vacuna, mientras tanto la minoría está en contra de vacunarse, por creencias culturales o ya sea por mala información, que la mayoría de la población le opine que la vacuna es eficaz pues de esta forma estamos previniendo el COVID-19.

## GRÁFICA 23



### **Análisis:**

Esta gráfica nos muestra que el 90% de la población, considera que una mala información afecta rotundamente, y el otro 10% creen que cualquier información es correcta.

### **Interpretación:**

La gráfica nos permite observar que solo un mínimo porcentaje de personas no le ponen la importancia correcta para obtener información real de dicha enfermedad, se dejan guiar por dichos o comentarios recibidos, mientras tanto la mayoría se preocupa por saber y conocer la información verdadera con la finalidad de preservar su salud.

TABLA 6 DATOS LABORALES

DETALLE	VARIABLE	FRECUENCIA	%
RIESGO DE EXPOSICION EN EL TRABAJO	BAJO	11	55
	ALTO	6	30
	MUY ALTO	3	15
DESINFECCIÓN EN EL TRABAJO	TOTAL	20	100%
	SI	13	65
	NO	7	35
	TOTAL	20	100%
MEDIDAS SANITARAS EN EL TRABAJO	SI	14	70
	NO	6	30
	TOTAL	20	100%
MEDIO DE TRANSPORTE	TRANSPORTE PUBLICO	13	65
	TRANSPORTE PROVADO	6	30
	OTRO	1	5
	TOTAL	20	100%
PRACTICA LAS MEDIDAS EN EL TRABAJO	SI	11	55
	NO	9	45
	TOTAL	20	100%

## GRÁFICA 24



### **Análisis:**

La gráfica nos muestra que del 100% de la población total, el 55% tiene bajo riesgo de contagio en el trabajo, un 30% tiene un riesgo alto y el otro 15% tiene un riesgo de exposición muy alto.

### **Interpretación:**

De manera muy interesante notamos con estos resultados que la mayor parte de la población, tiene un menor riesgo de contagio, debido que un alto porcentaje de ellos practican las medidas preventivas.

## GRÁFICA 25



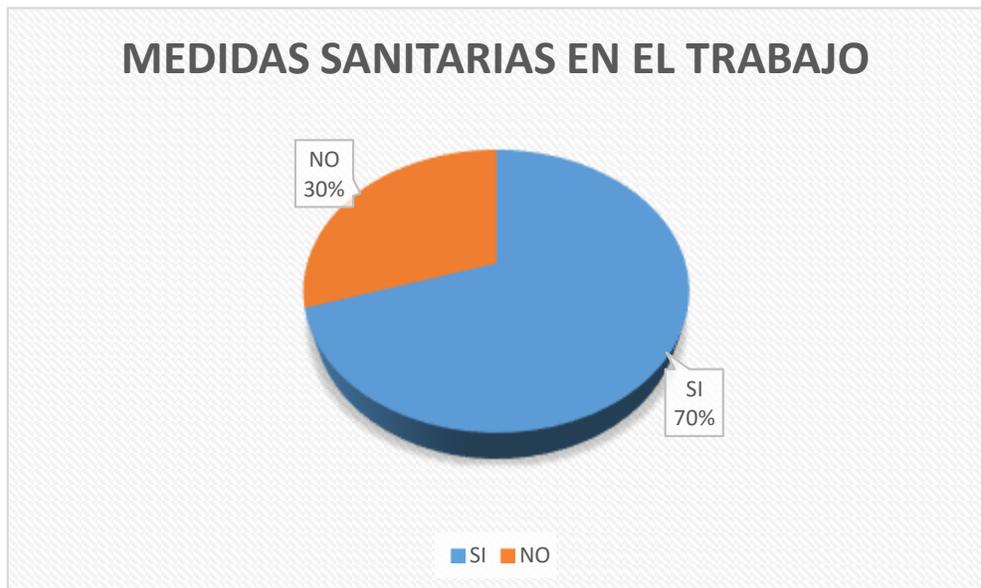
### **Análisis:**

La presente gráfica nos muestra de manera precisa que un 65% de la población si realiza la desinfección de superficies y objetos en su área de trabajo y el 35% no lo realiza.

### **Descripción:**

Los resultados que pudimos obtener de esta gráfica nos revelan la importancia y empeño que muchas personas realizan para cuidar su salud y la de los demás en sus áreas de trabajo, ya que siempre y constantemente están realizando la desinfección de superficies y objetos utilizados en su trabajo.

## GRÁFICA 26



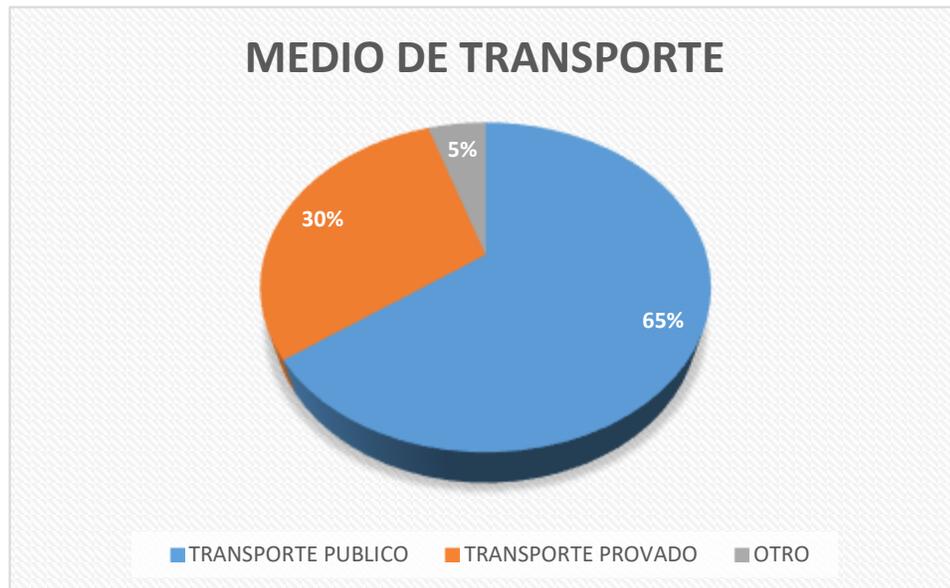
### **Análisis:**

La gráfica nos indica que la mayoría de la población que representa el 70% implementa las medidas preventivas en su área de trabajo, el 30% restante de la población no las aplica.

### **Descripción:**

Los resultados de la gráfica anterior nos revela que la mayoría de las personas realizan y llevan a la práctica las medidas preventivas en su área de trabajo, utilizando cubre bocas, gel antibacterial, tapetes desinfectantes, líquidos desinfectantes, etc.; todo con la finalidad de cuidar y preservar la salud de ambas partes.

## GRÁFICA 27



### **Análisis:**

La gráfica nos enseña que un 65% de la población utiliza el medio de transporte público, un 30% poseen transporte privado y el 5% de los demás no necesitan transporte para llegar su trabajo.

### **Descripción:**

El resultado de la gráfica anterior nos da a conocer que más de la mitad de la población utilizan el transporte público por ello resulta un mayor riesgo de poder contagiarse del COVID-19 ya que el transporte es un medio que la mayoría de la población viaja es por ello que hay mayor exposición ante esta enfermedad.

## GRÁFICA 28



### **Análisis:**

La siguiente gráfica nos refleja que un 55% de la población pone en práctica las medidas de prevención ante el COVID y un 45% de ellos no las implementan en sus áreas de trabajo.

### **Interpretación:**

Es muy interesante este resultado ya que más de la mitad de la población encuestada si practica las medidas de prevención en su trabajo mientras que menos de la mitad no implementa alguna de las medidas básicas de prevención por ello aquí es importante educar y prevenir a la población del COVID-19.