

### Indicadores en Santiago de Cali

al 25 de ENE

Casos acumulados (Morbilidad)



Casos nuevos



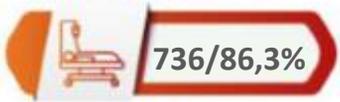
Recuperados



Fallecidos



Ocupación Total Camas UCI



Ocupación por casos confirmados y sospechosos COVID 19



Ocupación por otras patologías



Número de muestras tomadas



Número de muestras diagnosticadas en el día



### Contenido

Pág.

Situación de COVID-19, municipio de Cali	2
Análisis de casos hospitalizados	6
Tendencia de la mortalidad	7
Estrategia PRASS	9
Sector Empresarial	10

### Tabla 1. Panorama Actual - Otros indicadores

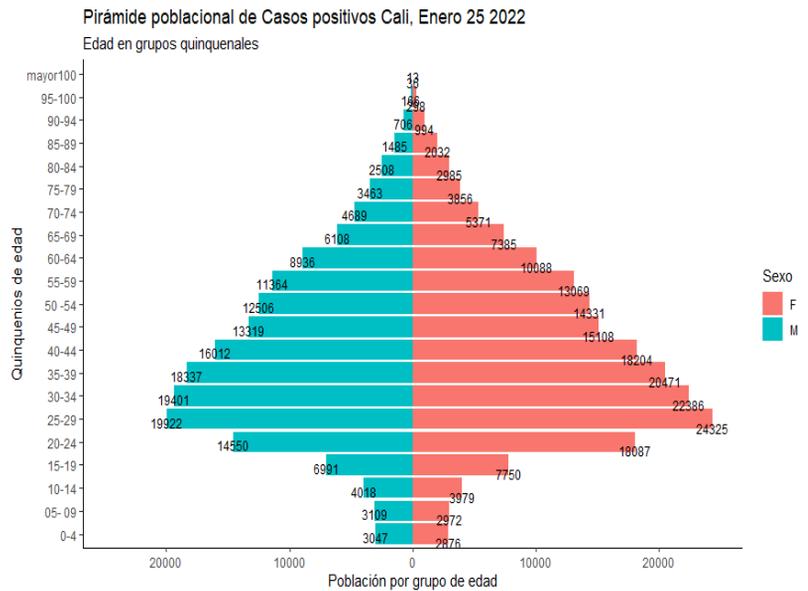
<p><b>R<sub>t</sub></b> (IC 95%)</p> <p>1.1 IC95 % (0.95-1.39)</p>	<p><b>% Positividad</b> (Morbilidad/No. de personas diagnosticadas)</p> <p>27,7%</p>
<p><b>% Recuperados</b> (Recuperados/Morbilidad)</p> <p>94,9</p>	<p><b>% Letalidad</b> (Fallecidos/Morbilidad)</p> <p>2,2</p>
<p><b>No. de casos activos</b> (Morbilidad - (Recuperados + Fallecidos))</p> <p>10.751</p>	<p><b>% Casos activos</b> (No. de casos activos Morbilidad)</p> <p>2,9</p>

\*Cali cuenta con 853 camas para UCI.

**Tabla 1. Número de casos por rango de edad Enero 25 2022 (datos pirámide)**

edad1	Totals
0 a 4 años	5,923
05 a 09 años	6,081
10 a 14 años	7,997
15 a 19 años	14,741
20 a 24 años	32,637
25 a 29 años	44,247
30 a 34 años	41,787
35 a 39 años	38,808
40 a 44 años	34,216
45 a 49 años	28,427
50 a 54 años	26,837
55 a 59 años	24,433
60 a 64 años	19,024
65 a 69 años	13,493
70 a 74 años	10,060
75 a 79 años	7,319
80 a 84 años	5,493
85 a 89 años	3,517
90 a 94 años	1,700
95 a 100 años	464
mayor100 años	49
<b>Totals</b>	<b>367,253</b>

**Gráfico 1. Pirámide Poblacional de Casos Positivos Covid-19 Cali Enero 25 2022**



Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

**Tabla 2. Distribución porcentual de casos por edad y sexo. Enero 25 2022**

edad1	Sexo		Totals
	F	M	
0 a 4 años	0.8%	0.8%	1.6%
05 a 09 años	0.8%	0.8%	1.7%
10 a 14 años	1.1%	1.1%	2.2%
15 a 19 años	2.1%	1.9%	4.0%
20 a 24 años	4.9%	4.0%	8.9%
25 a 29 años	6.6%	5.4%	12.0%
30 a 34 años	6.1%	5.3%	11.4%
35 a 39 años	5.6%	5.0%	10.6%
40 a 44 años	5.0%	4.4%	9.3%
45 a 49 años	4.1%	3.6%	7.7%
50 a 54 años	3.9%	3.4%	7.3%
55 a 59 años	3.6%	3.1%	6.7%
60 a 64 años	2.7%	2.4%	5.2%
65 a 69 años	2.0%	1.7%	3.7%
70 a 74 años	1.5%	1.3%	2.7%
75 a 79 años	1.0%	0.9%	2.0%
80 a 84 años	0.8%	0.7%	1.5%
85 a 89 años	0.6%	0.4%	1.0%
90 a 94 años	0.3%	0.2%	0.5%
95 a 100 años	0.1%	0.0%	0.1%
mayor100 años	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Totals</b>	<b>63.6%</b>	<b>46.5%</b>	<b>100.0%</b>

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

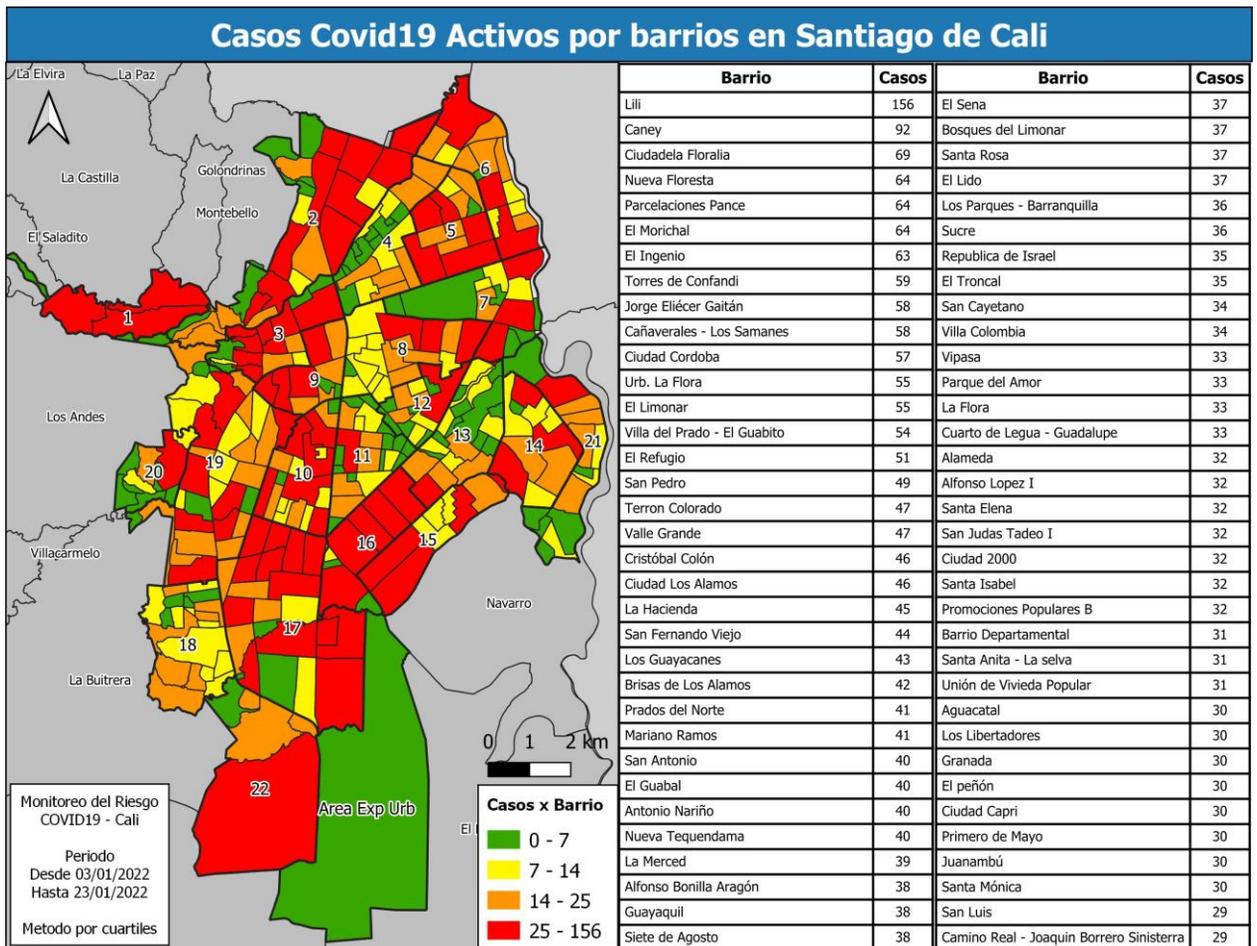
Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

Teniendo en cuenta los datos de positivos en lo corrido de la pandemia en Colombia, en la distribución por edad y sexo de los casos positivos de Covid-19 se tiene que el 53,5% son mujeres y el 46,5% hombres. Se evidencia que el 34,0% (124.842) de los afectados son población adulta joven con edades entre 25 y 39 años. Para esta semana se tiene que la afectación en personas de 50 años o más es del 30,70% lo que corresponde a 112.389 casos, de estos 61.119 corresponden a personas de 60 años o más, lo que representa un 16,64% de toda la población afectada y un 54,38% dentro de todas las personas mayores de 50 años. Entre la población adolescente se tiene que el 9,5% de los casos están en el rango de 0 a 19 años (34.742), y el rango con más casos es el de adolescentes de 15 a 19 años con 14.741 que representan en este grupo el 42,42%.

En el siguiente mapa y tablas se describe los barrios con el respectivo número de casos activos se presentan los 70 primeros barrios con sus respectivos número de casos representados por cuartiles.

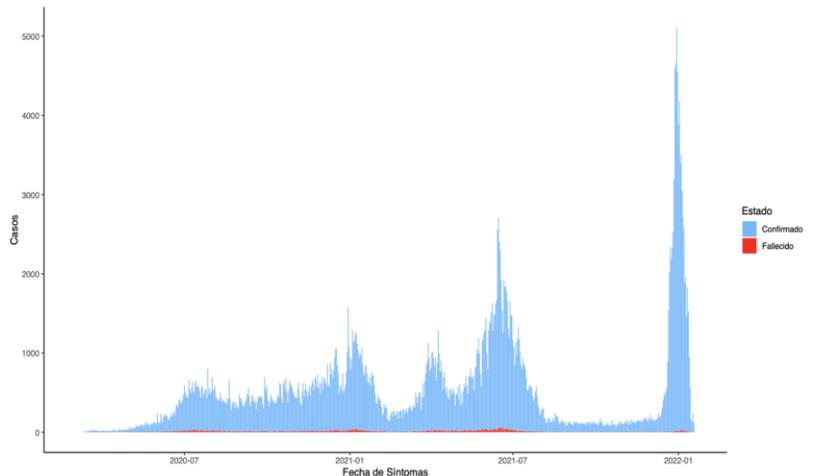
En el mapa se identifican por cuartiles cuales son los barrios con menor número de casos representados de color verde correspondientes al cuartil 1, también se presentan los barrios con mayor número de casos representados de color rojo correspondientes al cuartil 4.

**Tabla 3. Distribución de Casos activos con COVID-19 por barrios de Cali**

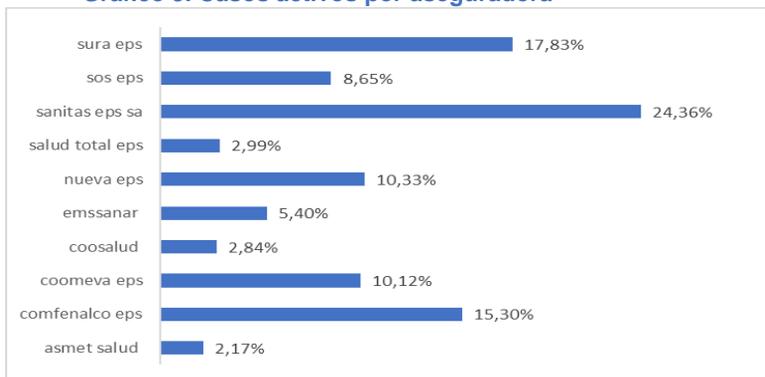


De acuerdo a datos de Secretaria Salud Pública Municipal de Cali, el comportamiento de la curva de contagios en 2020 tuvo su pico más alto al 30 de diciembre con 1.625 casos. Para 2021, el pico de contagios iniciado en 2020 se prolongó hasta el final de enero. El segundo pico tuvo lugar entre la tercera semana de marzo a la primera semana de mayo. El tercer pico inició la tercer semana de mayo hasta la primera semana de agosto, con dos valores críticos, uno de ellos presentado en junio 30 con 2.329 contagios y en julio 01 con 2.428 contagios. Desde la mitad de diciembre se evidencia incremento en los casos y el inicio del cuarto pico de contagios con dos valores críticos, uno de ellos presentado en enero 06 con 5.793 contagios y 08 con 5.631 contagios.

**Gráfico 2. Distribución casos COVID-19 Según fecha de inicio de síntomas vs fallecidos, Cali - Marzo 27 de 2020 al 25 de Enero 2022**



**Gráfico 3. Casos activos por aseguradora**



**Casos activos por Aseguradora**

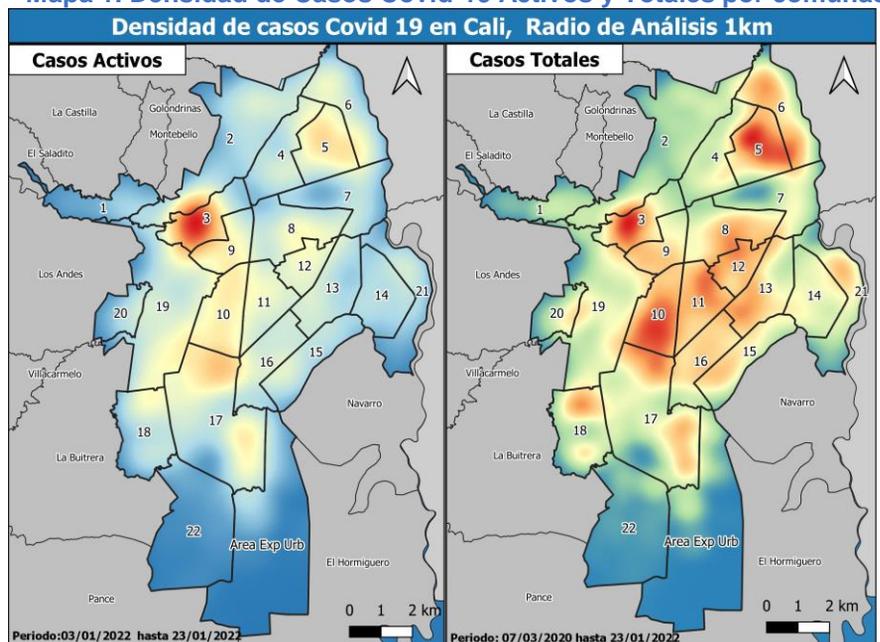
A la semana epidemiológica 3 de 2022, Sanitas EPS concentró el mayor número de casos activos con un 24,36% seguida por Sura EPS con un 17,83% de los casos, Comfenalco EPS presentó un 15,30% de los casos. Entre estas aseguradoras se acumula el 86,43% de los casos activos de Cali.

**Densidad de Casos COVID 19 Activos y Totales**

En el periodo del 03 de enero al 23 de enero de 2022, en Cali se reporta que la comuna 3, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 16, 17 y 19 presenta mayor número de casos con enfermedad activa, entendiendo como activo aquel paciente que aún tiene el virus presente, también se presenta en menor proporción casos en las comunas 1, 2, 4, 7, 8, 14, 19 y 21. el área de expansión urbana de Cali.

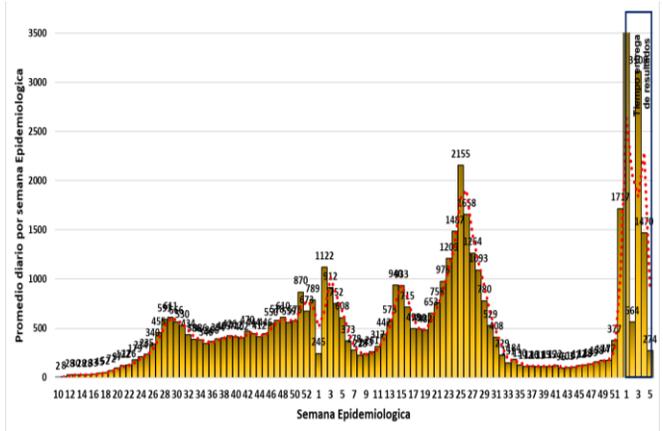
También, se evidencia una concentración de la totalidad de los casos desde inicios de reportes de casos en un periodo de tiempo desde el 07 de marzo de 2020 hasta el 23 de enero de 2022 en las comunas 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 16 en menor proporción en las comunas 1, 2 y 22.

**Mapa 1. Densidad de Casos Covid-19 Activos y Totales por comunas**

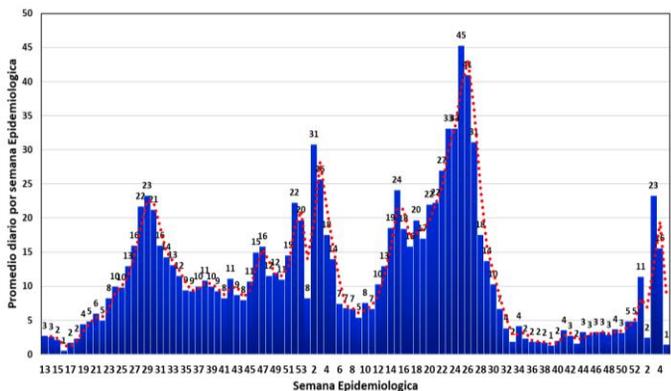


**Gráfico 4 Promedio diario por Semana Epidemiológica de Casos COVID-19 según fecha de inicio de síntomas Santiago de Cali: 01 de marzo de 2020 - 25 de enero 2022**

El comportamiento del promedio diario por semana epidemiológica de los casos de COVID-19, muestra un crecimiento lento en las primeras semanas y luego se incrementa considerablemente hasta llegar a la semana epidemiológica 29 de 2020 donde se alcanza un primer pico en la pandemia. Luego hay un descenso pero siguen presentándose números importantes en casos. Se da un incremento importante en la semana epidemiológica 47, en el mes de diciembre (semana 51) hubo un nuevo pico muy alto - identificado recientemente - con 866 casos). Se logra observar como el segundo pico se consolido entre los meses de enero y diciembre particularmente el pico mas alto de casos alcanzó en la semana 2 de enero con un total de 1116 casos. También podemos notar que para la semana 27 (julio) del 2021 se presento el tercer pico el cual alcanzó un total de 2155 casos durante la semana mas dura. Entre finales de diciembre y inicios de enero 2022 el número de casos positivos se incrementa rápidamente presentándose el cuarto pico de contagios con el mayor número de casos promedio por semana registrado hasta el momento con 3412.

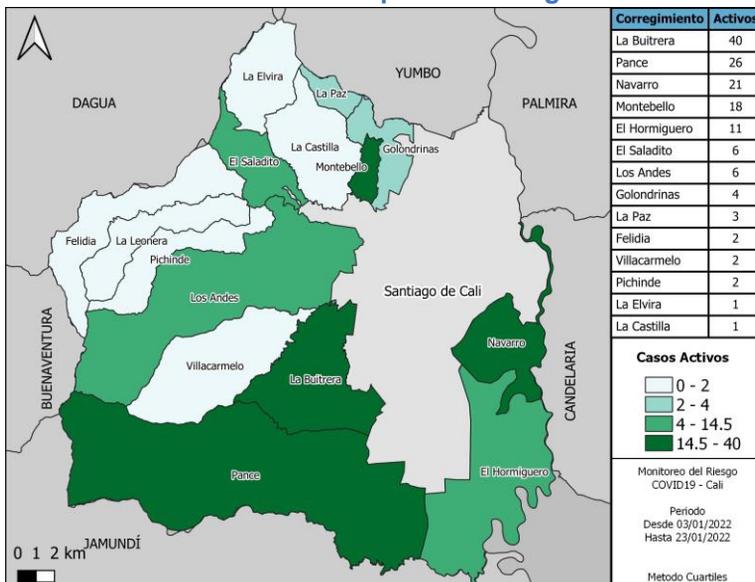


**Gráfico 5. Promedio diario por Semana Epidemiológica de Muertes por COVID-19 según fecha de defunción Santiago de Cali: 01 de marzo de 2020 a 25 de enero de 2021**



El comportamiento del promedio diario por semana epidemiológica de las muertes por COVID-19, muestra en las primeras semanas un crecimiento lento que con los días se incrementa considerablemente hasta llegar a la semana 30 donde llega a su mayor número de casos (23) relacionado con el primer pico, posteriormente se da un decrecimiento hasta la semana 36 (con 9 muertes), se puede interpretar que a partir de esta semana se da un comportamiento estacionario con algunos picos (el mayor con 16 fallecidos). Finalmente podemos observar como el segundo pico de fallecidos se consolidó entre los meses de diciembre y enero del 2021, alcanzando en la semana 2 del 2021 la mayor cantidad de fallecidos (30 personas). También podemos notar que para la semana 26 (julio) del 2021 se presento el tercer pico que en términos de mortalidad alcanzó un total de 45 casos durante la semana mas dura en términos de mortalidad. Para las últimas semanas se evidencia un comportamiento con tendencia a incrementar en términos de fallecidos por COVID-19.

**Mapa 2. Casos Activos Covid-19 Zona Rural del Municipio de Santiago de Cali**



**Casos Activos COVID 19 en la zona rural del municipio de Cali Periodo de 03 al 23 de enero de 2022**

En el área rural del municipio de Cali se reporta una disminución en el número de casos en los corregimientos de La Buitrera con 40, Pance 26, Navarro 21, Montebello 18, hormiguero 11, saladito y los Andes 6, Golondrinas 4, La Paz 3, Villa carmelo, Felidia y Pichinde 2 casos mientras que La Elvira, La Castilla presenta 1 caso activo.

Nota: casos activos se entiende como aquellas personas que aún tiene el virus presente en un periodo de 15 a 21 días

En el momento del reporte, se encuentran 748 pacientes confirmados reportados en la base de datos, aumentando en 146 pacientes respecto a la semana anterior. Residentes de Cali son 519, es decir, 69,3% de los reportados.

- Hospitalizados en UCI: 201 pacientes según la vigilancia del ERI Cali. Se presentan 33 casos menos con respecto a la semana anterior, y estos a su vez, representan un 26,8% de los casos reportados.
- En Hospitalización General: 279 pacientes, 59 pacientes menos respecto a la semana anterior. De los 39 restantes, 23 se encuentran en UCIN y 16 en Urgencias.

Por grupos de edad para UCI, los de 75 años y más, están en primer lugar que suman 36,8%, seguido los de 70 a 74 años con 16,9%, y los de 65 a 69 años. La distribución por sexo muestra una mayor afectación a los hombres con un 63,2% en comparación con las mujeres con un 36,8%.

**Tabla 4. UCI COVID-19 Según Sexo y grupo de edad Enero 25 2022 (n=201)**

RANGO EDAD (años)	MUJERES		HOMBRES		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
0 - 4	0	0,0	1	0,8	1	0,5
5 - 9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
10 - 14	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15 - 19	1	1,4	0	0,0	1	0,5
20 - 24	0	0,0	1	0,8	1	0,5
25 - 29	2	2,7	0	0,0	2	1,0
30 - 34	0	0,0	0	0,0	0	0,0
35 - 39	2	2,7	0	0,0	2	1,0
40 - 44	1	1,4	3	2,4	4	2,0
45 - 49	2	2,7	6	4,7	8	4,0
50 - 54	2	2,7	3	2,4	5	2,5
55 - 59	7	9,5	11	8,7	18	9,0
60 - 64	5	6,8	18	14,2	23	11,4
65 - 69	13	17,6	15	11,8	28	13,9
70 - 74	13	17,6	21	16,5	34	16,9
75 - 79	16	21,6	21	16,5	37	18,4
>80	10	13,5	27	21,3	37	18,4
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>100,0</b>	<b>127</b>	<b>100,0</b>	<b>201</b>	<b>100,0</b>

Promedio 68,54 años. DE 13,34. Mediana 71 años. Moda 71 años.

**Tabla 5. Seguimiento Hospitalización UCI por comunas Cali Enero 25 2022 (n=201)**

ESE	COMUNA	POBLACION	UCI 18 ENE	UCI 25 ENE	UCI tasa ajustada	CAMBIO
CENTRO	8	100226	4	8	7,98	Aumenta
	9	37165	1	3	8,07	Aumenta
	10	104729	2	10	9,55	Aumenta
	11	111204	4	4	3,60	Igual
	12	69956	3	2	2,86	Disminuye
	13%	27				
LADERA	1	60799	1	3	4,93	Aumenta
	3	33652	2	4	11,89	Aumenta
	17	168998	7	9	5,33	Aumenta
	18	115529	0	2	1,73	Aumenta
	19	111310	6	8	7,19	Aumenta
	20	58827	0	1	1,70	Aumenta
	22	26104	3	3	11,49	Igual
	53					
	54		0	0		Igual
	55					
	56					
NORTE	2	118956	5	5	4,20	Igual
	4	56189	1	3	5,34	Aumenta
	5	114776	7	8	6,97	Aumenta
	6	154154	8	4	2,59	Disminuye
	7	71049	1	6	8,44	Aumenta
	13%	26				
ORIENTE	13	145047	1	2	1,38	Aumenta
	14	157639	2	5	3,17	Aumenta
	15	126766	1	2	1,58	Aumenta
	21	132544	3	3	2,26	Igual
SURORIENTE	16	99041	1	1	1,01	Igual
	1%					
35%	En proceso				71	
17%	Otros municipios				34	

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

Para la revisión por comunas se toma la población residente en Cali. Las comunas con mayor tasa son: la comuna 3 con 11,89 casos por 100.000 habitantes, seguido de la comuna 22 con 11,49 casos por 100.000 habitantes, seguido de la comuna 10 con una tasa de 9,55, y la comuna 7 con una tasa de 8,44 por 100.000 habitantes. De los pacientes en UCI el 16,9% (34 casos) corresponden a otros municipios.

De acuerdo al asegurador, la EAPB Asmet salud tiene la mayor tasa con 34,8 por 100.000 habitantes, seguido de Sanitas con 18,3. Según régimen, del Contributivo la aseguradora Sanitas tiene la mayor tasa, seguido de Sura y para el Régimen Subsidiado, la mayor tasa la tiene Asmet salud, seguido de EMSSANAR. El 6% corresponden a otras EAPB con 1 a 2 casos en UCI. De los 201 pacientes de Cali ubicados en el servicio de UCI, 124 corresponden al régimen Contributivo (61,7%) y 46 al régimen Subsidiado (22,9%), el resto de casos corresponden a otras formas (especial, entre otros).

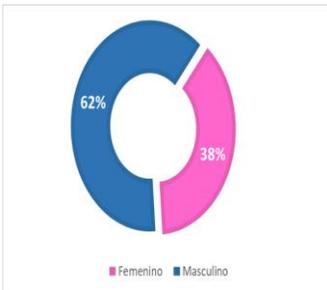
**Tabla 6. Seguimiento UCI por asegurador Cali 25 Enero 2022 (n=201)**

ASEGURADOR	POBLACIÓN GENERAL	Total general	CONTRIBUTIVO	TASA POR 100.000	SUBSIDIADO	TASA POR 100000
SANITAS	191090	35	34	17,79		
SURA	324333	29	28	8,63	1	0,31
S.O.S	318690	25	17	5,33	3	0,94
NUEVA EPS	190642	22	16	8,39	4	2,10
EMSSANAR	216460	20	2	0,92	17	7,85
COOMEVA	446398	17	15	3,36		
COOSALUD	193681	13	2	1,03	11	5,68
MAGISTERIO		10				
ASMET SALUD	25842	9		0,00	9	34,83
SALUD TOTAL	121491	6	6	4,94		
COMFENALCO	191471	2	2	1,04		
COSMITET		1				
OTRAS EAPB		12	2		1	
<b>Total general</b>		<b>201</b>	<b>124</b>		<b>46</b>	

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

En el análisis de la mortalidad es preciso tener en cuenta que este reporte de casos lo realiza el Instituto Nacional de Salud, sin embargo, desde la secretaria de salud pública municipal de hace un ejercicio de revisión de cada uno de los casos donde se verifica que cada uno de los casos efectivamente sea residente de la ciudad, dado que Cali es una ciudad que se caracteriza por recibir población de varios puntos del país.

**Grafico 6. Distribución de la Mortalidad Covid19- Por Grupo Edad y Sexo Cali al 25 Enero 2022**



Grupo de edad	Casos	%
0 a 4	3	0,0
5 a 9	4	0,0
10 a 14	2	0,0
15 a 19	12	0,1
20 a 24	14	0,2
25 a 29	29	0,4
30 a 34	81	1,0
35 a 39	107	1,3
40 a 44	172	2,1
45 a 49	252	3,1
50 a 54	359	4,5
55 a 59	558	6,9
60 a 79	3900	48,5
80 y mas	2547	31,7
<b>Total</b>	<b>8040</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

A la fecha se han presentado 8040 defunciones por COVID19, de las cuales 4968 se han presentado en hombres representado el 62% del total de los casos y el 38% restante de los casos se presenta en mujeres. Según el grupo de edad, las personas que están entre los 60 y 79 años es donde se presenta el mayor número de defunciones, de cada 100 muertos 48,5 se encuentran en este grupo de edad.

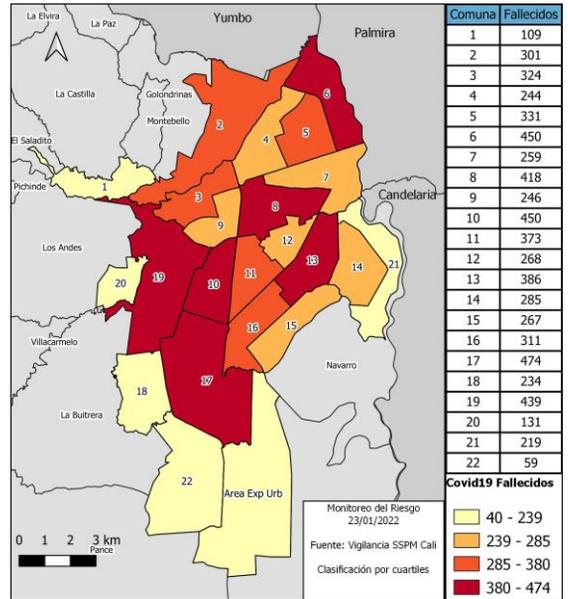
La distribución de la mortalidad según asegurador se puede evidenciar que Nueva EPS es el asegurador que más casos de mortalidad ha presentado, (n=1655); de cada 100 defunciones que se reportan 20,58 se encuentran afiliados a esta EAPB y la tasa de mortalidad es de 866,08 defunciones por 100.000 afiliados.

**Tabla 7. Distribución de la Mortalidad Covid19- Por Aseguradora, Cali al 25 Enero 2022**

Asegurador	Defunciones	Población	Porcentaje	Tasa
NUEVA EPS SA	1655	191090	20,58	866,08
EMSSANAR ESS - ASOCIACION MUTUAL EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD	3416	446398	17,61	317,21
COMFENALCO VALLE E.P.S.	658	191477	8,18	343,64
EPS S.O.S. S.A. - EPS SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	656	318890	8,16	205,84
COOMEVA E.P.S. S.A.	635	216480	7,96	293,36
EPS SURA	616	324333	7,66	189,93
COOSALUD E.S.S. - ARS COOPERATIVA EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD Y DESARROLLO INTEGRAL	613	190642	7,62	321,55
E.P.S. SANITAS S.A.	562	193681	6,99	290,17
SALUD TOTAL S.A. ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	296	121491	3,68	243,64
ASMET SALUD ESS	144	25828	1,79	557,53
POLICIA NACIONAL	141	SD	1,75	SD
FONDO DE PRESTACIONES SOCIALES DEL MAGISTERIO	112	SD	1,39	SD
FONDO DE PASAJE SOCIAL DE LOS FERROCARRILES NALES	101	5115	1,26	1974,58
MEDIMAS EPS S.A.S	78	61717	0,97	126,38
FUERZAS MILITARES	62	SD	0,77	SD
SERVICIO MEDICO DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE	37	SD	0,46	SD
AIC-EPSI-I - ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA AIC- EPSI-I	19	SD	0,24	SD
COMPENSAR E.P.S.	12	SD	0,15	SD
ECOPETROL	10	SD	0,12	SD
FAMISANAR LTDA. E.P.S.	10	SD	0,12	SD
MALLAMAS EPS INDIGENA	9	SD	0,11	SD
PIPA	3	SD	0,04	SD
SALUD COLPATRIA E.P.S.	2	SD	0,02	SD
CAPRECOM	1	SD	0,01	SD
CONVIDA - ARS CONVIDA	1	SD	0,01	SD
SALUDVIDA S.A. EPS -CM	1	SD	0,01	SD
SAVIA SALUD E.P.S.	1	SD	0,01	SD

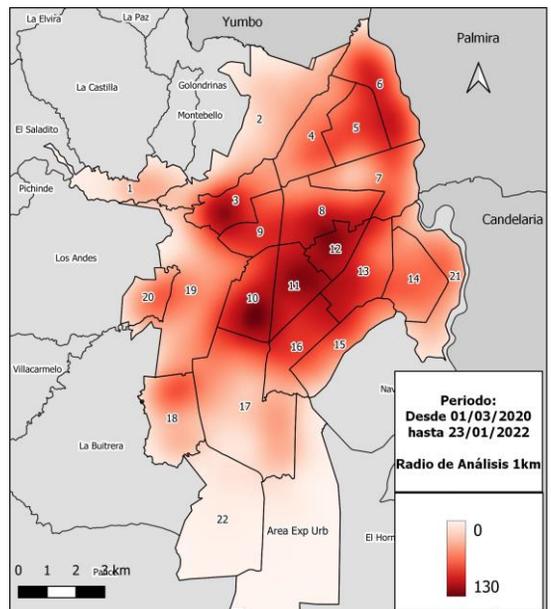
Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

**Mapa 3. Distribución de la tasa de Mortalidad Covid19 Por Comunas en Cali hasta el 23 Enero 2022**



La distribución de la mortalidad por sitio de residencia evidencia que la comuna 17 es la que más casos presenta con 474 fallecimientos por COVID-19, y de la misma manera, las comunas de las zonas Centro y Ladera se ubican como las que más casos de mortalidad aportan a la ciudad, de cada 100 muertes 22,5 y 22,8 vivían en estas zonas respectivamente; según la tasa de mortalidad la comuna 2 es la que presenta la tasa más alta con 2115,0 defunciones x100.000 habitantes.

**Mapa 4. Distribución de la densidad de fallecidos, Covid-19 por comunas de Cali**



Emssanar es la segunda aseguradora con más casos de defunción, aportando del 17,61% del total de las mortalidades, sin embargo, la tasa de mortalidad más alta entre las aseguradoras la presenta el Fondo de Ferrocarriles más con 1974,58 defunciones por cada 100.000 afiliados

La mortalidad según la institución donde fallece revela que el 8,9 % de las defunciones se reportaron en Clínica Nuestra, le sigue Clínica Nueva Rafael Uribe Uribe con 8,4 % y Clínica DESA 8 %; es preciso tener en cuenta que para que los pacientes acudan a una u otra institución depende de la red prestadora de servicios de la EPS donde se encuentren afiliados.

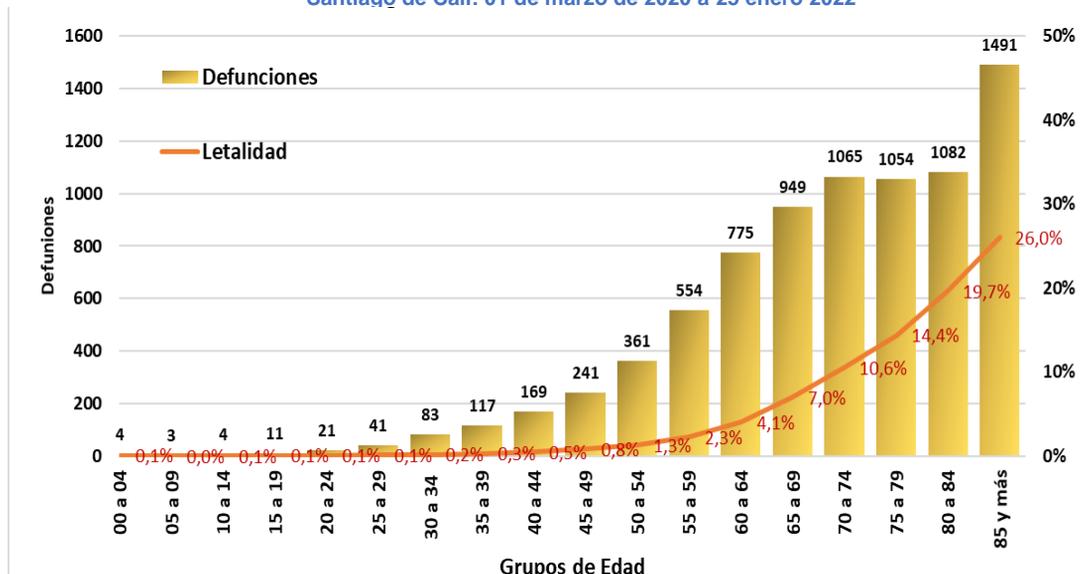
**Tabla 8. Distribución de la Mortalidad Covid19- Por IPS Cali al 25 de enero de 2022**

IPS	Casos	Porcentaje
SOCIEDAD N.S.D.R. S.A. - CLINICA NUESTRA	717	8,9
CLINICA NUEVA RAFAEL URIBE URIBE SAS	676	8,4
CLINICA DESA S.A.S	644	8,0
FUNDACION VALLE DEL LILI	578	7,2
CLINICA NUEVA DE CALI SAS SEDE LA QUINTA	554	6,9
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	483	6,0
CENTRO MEDICO IMBANACO CMI	418	5,2
CLINICA NUESTRA SEÑORA DE LOS REMEDIOS	395	4,9
FABILLU LTDA - CLINICA COLOMBIA ES	357	4,4
CLINICA DE OCCIDENTE	302	3,8
CLINICA REY DAVID	300	3,7
CLINICA COLSANITAS S.A. SEBASTIAN DEL BELALCAZAR	297	3,7
E.S.E. RED DE SALUD DEL ORIENTE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO	286	3,6
E.S.E. HOSPITAL DEPARTAMENTAL MARIO CORREA RENGIFO	165	2,1
CLINICA LOS FARALLONES S.A SEDE CARRERA 46	154	1,9
CLINICA VERSALLES S.A.	139	1,7
DIME CLINICA NEUROCARDIOVASCULAR S.A.	136	1,7
CLINICA CRISTO REY CALI S.A.S	136	1,7
COEMSSANAR IPS SAN JUAN DE DIOS	98	1,2
MEDIVALLE SAS	92	1,1
E.S.E. RED DE SALUD DEL NORTE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL JOAQUIN PAZ BORRERO	89	1,1
E.S.E. RED DE SALUD DEL CENTRO EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL PRIMITIVO IGLESIAS	89	1,1
HOSPITAL ISAIAS DUARTE CANCINO EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	78	1,0
CLINICA AMIGA	68	0,8
RECUPERAR S.A. IPS - 3	56	0,7
CENTRO DERMATOLOGICO DE CALI Y ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	49	0,6
PROVIDA FARMACEUTICA SAS - CLINICA ESENSA	46	0,6
MEDISIS SAS	46	0,6
SECCIONAL SANIDAD VALLE POLICIA NACIONAL SEDE TEOUIENDAMA	45	0,6
E.S.E. RED DE SALUD DE LADERA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL CAÑAVERALEJO	38	0,5
HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS	37	0,5
E.S.E. HOSPITAL CARLOS CARMONA MONTOYA IPS	31	0,4
SERVICIOS DE SALUD IPS SURAMERICANA S.A. - IPS SURA PASO ANCHO CALI	31	0,4
EPS SANITAS CENTRO MEDICO UNIDAD DE URGENCIAS CALI	27	0,3
WOUND CLINIC S.A.S.	26	0,3
CENTRO DE SALUD SILOE	26	0,3
CLINICA VALLE SALUD SAN FERNANDO S.A.S	16	0,2
CUIDADART EN CASA S.A.	12	0,1
UCI DUMIAN LOS CHORROS	7	0,1
CENTRAL CARE CALI	6	0,1
MEDICA COLOMBIA	2	0,0
SANTANGEL CONSULTA EXTERNA	2	0,0
SERVICIOS DE SALUD IPS SURAMERICANA S.A. - IPS SURA LA FLORA CALI	1	0,0

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

La tendencia de la tasa de letalidad muestra un crecimiento exponencial, en las primeras edades el riesgo es mucho menor al promedio de ciudad y en la medida que aumenta la edad se incrementa el riesgo de muerte, esta situación se correlaciona con la presencia de enfermedades crónicas no transmisibles, las cuales aumentan con la edad. Las medidas de prevención se deben priorizar en la población adulta mayor, específicamente en edades de 60 y más años.

**Gráfico 7. Letalidad de COVID-19 por grupos de edad Santiago de Cali: 01 de marzo de 2020 a 25 enero 2022**



Con el fin de identificar el estado de salud actual de los casos confirmados para COVID-19, desde la Secretaría de Salud se realiza diariamente el seguimiento telefónico a estos pacientes y además se indaga sobre sus contactos estrechos, logrando de esta manera rastrear de manera oportuna los casos probables para esta enfermedad y garantizar el aislamiento obligatorio en estos núcleos familiares, sociales, laborales. Dado lo anterior se calculan unos indicadores los cuales se relacionan a continuación, y que nos permiten darnos cuenta como estamos en estos seguimientos:



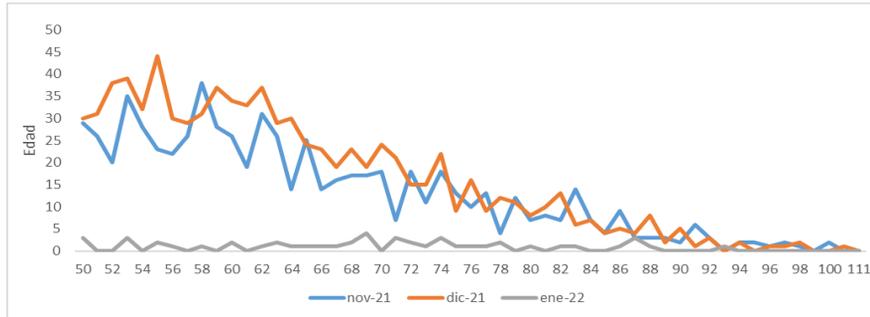
**Tabla 9. Distribución de casos por EAPB con seguimiento, corte 3 semana epidemiológica 2022.**

EPS	%Seguimiento		%Vacunación*		Calificación Total
	Semana 2	Semana 3	Semana 2	Semana 3	
sanitas eps sa	6,0%	9,7%	50,5%	51,1%	29,0%
nueva eps	0,0%	31,3%	54,4%	55,0%	27,9%
sura eps	7,3%	5,8%	48,2%	48,8%	24,9%
comfenalco eps	5,6%	12,5%	43,7%	44,4%	24,8%
coomeva eps	6,3%	21,4%	47,5%	48,1%	24,7%
salud total eps	15,4%	14,3%	40,0%	40,8%	24,1%
sos eps	2,6%	6,7%	42,7%	43,6%	23,9%
asmet salud	0,0%	0,0%	46,7%	48,5%	22,8%
emssanar	0,0%	0,0%	30,4%	31,3%	21,6%
coosalud	0,0%	13,6%	29,6%	30,4%	17,1%

Fuente: Cali SSPM-Salud Pública-Grupo Vigilancia Epidemiológica

De acuerdo a lo anterior podemos observar que se ha logrado un cumplimiento del 29% en la realización de los SITREPS a los casos positivos, y además identificar los contactos estrechos de cada uno de estos casos, encontrando que el promedio de contactos es de 2,72, al desglosarlo identificamos que a nivel familiar por cada caso positivo el promedio de contactos es de 2,55, el promedio de contacto social es de 8,0 y el promedio de contacto laboral de 4,8.

**Gráfico 8. Casos mayores de 50 años con SITREP, Corte 25 Enero 2021**



**Tabla 10. Casos con comorbilidades.**

Patologías	Número de casos	%
Asma	415	2,1
EPOC	1039	5,3
Diabetes	4073	20,7
VIH	91	0,5
Enfermedad Cardiaca	1328	6,8
Cáncer	645	3,3
Desnutrición	96	0,5
Obesidad	1434	7,3
Insuf renal	745	3,8
Fumador	660	3,4
Tubérculos	62	0,3
HTA	8014	40,8
Hipotiroidismo	1042	5,3
<b>Total</b>	<b>19644</b>	<b>100</b>

De los 107.013 casos que tienen SITREP el 34,2% (36641) pertenecen al grupo poblacional de mayores de 50 años, de los cuales el 40% presentan enfermedad de base, las cuales se relacionan a continuación

En relación al equipo de Rastreadores se encuentran distribuidos de la siguiente manera:



4 personas se encuentran en el Sistema Integrado de Comunicaciones (SICO) realizando SITREPS de casos positivos, y 2 personas realizando SITREP de mortalidad a la fecha han realizado 3.249 SITREPS de casos fallecidos correspondiente al año 2020, y de lo que vamos del año 2022 han realizado 114.



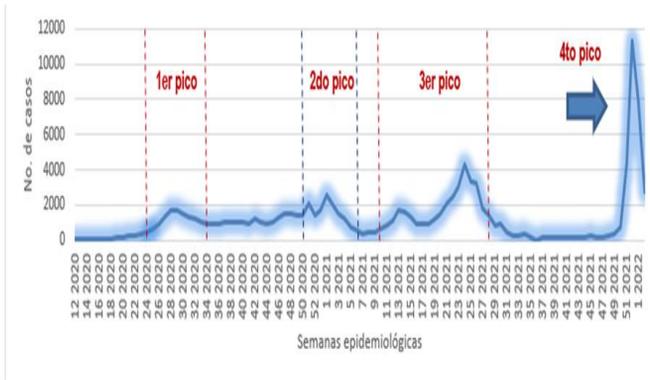
16 personas se encuentran realizando visitas domiciliarias a los casos que no han sido posible contactar, y a los casos reportados por el Centro de Contacto Nacional de Rastreo, realizando a la fecha 107.013 SITREPS



15 personas se encuentran realizando visitas presenciales a las Instituciones de salud con servicios de UCI y Hospitalización, para la identificación de casos positivos para COVID19, para realizarles el SITREP.

Desde enero de 2021 hasta el 24 de enero de 2022 mediante la estrategia de vigilancia epidemiológica COVID-19 en conglomerados empresariales se han identificado 77.569 trabajadores positivos del sector formal de la economía y 99.480 del sector informal o independientes. En el año 2022 se han confirmado 10.005 del sector formal, grafica 9.

**Gráfico 9. Comportamiento semanal trabajadores positivos COVID-19. n= 10.657**

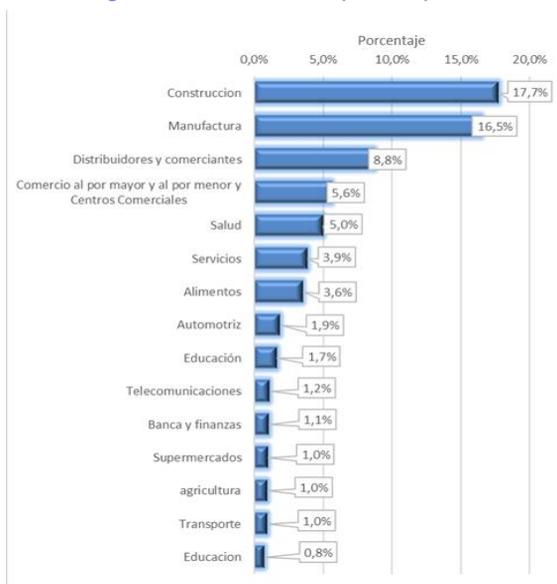


**Gráfico 11. Datos relacionadas con COVID19 trabajadores.**



Fuente: BD positivos SIVIGILA Cali – Pasaporte sanitario Alcaldía.

**Gráfico 10. Empresas con alerta de conglomerado COVID 19 según sector económico (n=6.892) Cali**



Corte: Semana Epidemiológica 3 2022.

El numero de trabajadores del sector formal de la economía confirmados con COVID-19 en el 4to pico epidemiológico son 27.013 personas, afectando 6892 empresas, se presentaron 5 defunciones y 32 hospitalizaciones. El mayor numero de empresas con alertas por conglomerados se concentran en los sectores económicos de construcción, manufacturas, distribuidores, comercio y salud.

**Gráfico 11. Información Trabajadores de la salud, Enero 2022.**



Corte: Semana Epidemiológica 3 2022.

Se observa en la Tabla 11 que las empresas de los sectores de la construcción y la manufactura presentan el mayor porcentaje de alertas de conglomerados mientras que el educativo y transporte presentan un menor riesgo de alerta.