



Jacqueline Domínguez Arellano

Dr. Cecilio Culebro Castellanos

**Cuadro sinóptico de demografía
dinámica del mpio. De frn. Comalapa**

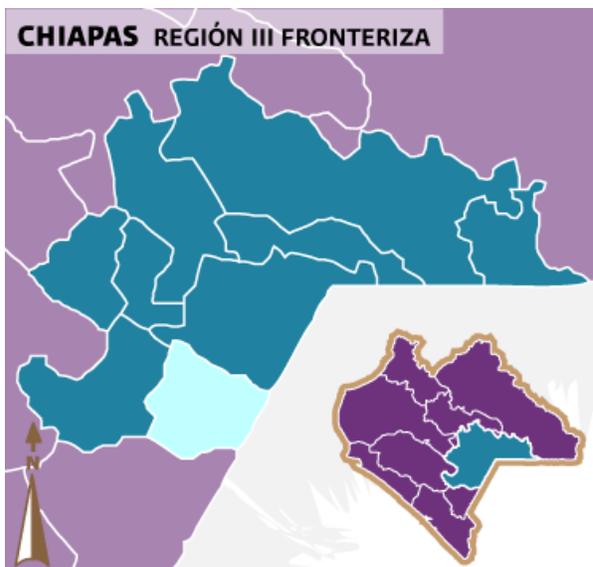
Salud Pública II

2° Semestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 3 de octubre de 2020

Introducción

El municipio de Frontera Comalapa se encuentra en la depresión central de Chiapas y aparece desde el siglo XVI, atendido por doctrineros del convento dominico de Comitán. En 1665 Comalapa pertenecía al curato de Yayagüita del convento de Comitán. En 1921 era Cabecera Municipal. En 1943 se considera municipio de segunda clase. El 18 de noviembre de 1943 se decreta el cambio de nombre de una de sus localidades, El Ocotal por el de Ciudad Cuauhtémoc, sitio hasta donde llegara la carretera Panamericana. Se considera que su nombre se debe al recuerdo de la extinta San Juan Comalapa, y está sobre el paraje Cushú, que se encontraba cerca de Tecpan, Guatemala; es decir en la frontera.



Se encuentra en los límites de la Sierra Madre y la Depresión Central, predominando los terrenos semiplanos, sus coordenadas geográficas son 15° 39' N y 92° 09' W, su altitud es de 640 m.

Sus límites son al norte con el municipio de **La Trinitaria**, al oeste con el de **Chicomuselo**, al sur con **Bella Vista** y **Amatenango de la Frontera** y al este con la **República de Guatemala**.

Cuenta con una extensión territorial de 765.06 km² los cuales representan el 5.62% de la superficie de la región Fronteriza y el 0.94% a nivel estatal.

El municipio es drenado por el alto Grijalva y sus afluentes San Gregorio, Grande, Cushi, Jocote, Sabinada y San Caralampio.

El clima del municipio es cálido subhúmedo con lluvias en verano. Predomina la vegetación de tipo de selva mediana.

D
E
F
I
N
I
C
I
O
N
E
S
D
E
F
R
O
N
T
E
R
A
C
O
M
A
L
A
P
A
D
E
L
M
U
N
I
C
I
P
I
O
D
E
F
R
O
N
T
E
R
A
C
O
M
A
L
A
P
A

Delimitación y Factores Determinantes

Datos demográficos

- Densidad poblacional** { En el municipio se registra una densidad poblacional de 104.2 habitantes por Km², mayor comparada a la estatal y nacional de 71 y 61 habitantes por Km² respectivamente.
- Población mpio. De frn. Comalapa** { El municipio de Frontera Comalapa cuenta con una población de 79,347 habitantes para el año 2019.
- Acceso** { El principal centro comercial y político de la región es la cabecera municipal de Comitán, Frontera Comalapa se encuentra a 130 km. de la ciudad de Comitán.

Determinantes sociales

- Actividad laboral** { esta región continúa siendo eminentemente de agricultura, ganadería, silvicultura, actividades que ocupan el mayor porcentaje de la población; sector primario en el cual se emplea un 90% del personal masculino. Lo que ocasiona que la población en edad productiva de la zona rural se desplace hacia el norte del país y a los Estados Unidos, dejando familias en la pobreza extrema y abandono total
- Tipo de vivienda** { se tienen 15,434 viviendas con un promedio de 4.3 habitantes, de estas viviendas 13,269 tienen piso diferente de tierra, 13,081 cuentan con agua de la red pública, 14,393 con drenaje y 15,098 con energía eléctrica.
- Pobreza** { de 446,935 personas encuestadas, 83.40% se encuentra en situación de pobreza, de este, 40.33% se encuentran en pobreza extrema y 43.07% en pobreza moderada.
- Rezago social** { es una medida ponderada que resume cuatro indicadores de carencias sociales (educación, salud, servicios básicos y espacios en la vivienda). A nivel Nacional Chiapas ocupa el tercer lugar con un índice de 2.38767 es decir muy alto.
- Esperanza de vida** { En el año 2015, la esperanza de vida al nacer en el país es de 72.3 años para los hombres y 77.7 años para las mujeres de acuerdo al censo INEGI 2010. Para el Estado de Chiapas es 69.9 años para los hombres y 75.9 para las mujeres.

Municipio	Índice de Rezago social	Grado de Rezago Social
Frontera Comalapa	-0.03249	Medio

Fuente: <http://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/>

Daños a la Salud

Morbilidad

- Principales causas** { Ocupan el primer lugar las Infecciones respiratorias agudas con una tasa de 3244.7 por cada 100,000 habitantes. A continuación, están las Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas con una tasa de 1128.4 por 100,000 hab. En tercer lugar, están las Infecciones de vías urinarias con una tasa de 629.3 por cada 100,000 habitantes. Sin menor importancia encontramos también otras salmonelosis, las úlceras, gastritis y duodenitis, otitis media aguda, asma, diabetes mellitus no insulino dependiente (tipo II), fiebre tifoidea y conjuntivitis entre otras. En total se registraron 4985 casos de enfermedad que representan una tasa general de morbilidad en el municipio de Frontera Comalapa de 6363 por cada 100,000 habitantes.
- Principales causas transmisibles** { las principales causas de enfermedades transmisibles, son la Conjuntivitis, la Escabiosis y la tuberculosis. Esto quiere decir que hay que retomar buenas prácticas de higiene tanto de nivel personal como a nivel institucional para poder disminuir la incidencia de estas patologías.
- Principales causas no transmisibles** { las principales enfermedades no transmisibles la encabezan las úlceras, gastritis y duodenitis, diabetes mellitus no insulino dependientes, la hipertensión arterial, gingivitis y enfermedad periodontal, entre otras. Se puede apreciar que dentro de las primeras causas existen patologías donde la influencia de los estilos de vida y los hábitos higiénico dietéticos son determinantes para que se presenten en la población, otras como el asma y la hipertensión.
- Principales causas por grupos Etáreos y sexo.** { el grupo de edad donde se registran más enfermedades es el de 25 a 44 años, seguida del de 1 a 4 años; y donde existe menos registro de enfermedad es el de 60 a 64 años.

MUNICIPIO	DE 0 AÑOS	DE 1 A 4 AÑOS	DE 5 A 9 AÑOS	DE 10 A 14 AÑOS	DE 15 A 19 AÑOS	DE 20 A 24 AÑOS	DE 25 A 44 AÑOS	DE 45 A 59 AÑOS	DE 60 A 64 AÑOS	DE 65 Y MAS AÑOS	DE EDAD DESCONOCIDA	
FRONTERA COMALAPA	687	1259	823	586	513	506	1356	238	302	119	284	6
JURISDICCIONAL	6099	14993	12168	7200	6304	6710	13954	3691	3856	1845	3442	92

Mortalidad

- Principales causas de Mortalidad General** { tasa de mortalidad a nivel nacional de 569.18 por cada 100,000 habitantes y una tasa estatal de 501.33 por cada 100,000 habitantes; y dentro de las 20 principales causas predominan las complicaciones por enfermedades crónicas degenerativas
- MORTALIDAD MPIO. DE FRN. COMALAPA** { el primer lugar de causa de muerte en el municipio de Frontera Comalapa, lo ocupa la diabetes mellitus con una tasa de 59.69 X 100,000 habitantes y un 14.16% del total de casos, En seguida están los tumores malignos con una tasa de 41.91 X 100,000 habitantes, en tercer lugar, está la cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado con una tasa de 29.21 x 100,000 hab. El total de defunciones fue de 332 decesos representando una tasa de mortalidad general en el municipio de 421.62 por cada 100,000 habitantes.
- Mortalidad Materna municipios de Frn. Comalapa** { las principales causas de mortalidad materna se encuentran las complicaciones durante el embarazo, parto y puerperio: la hemorragia en primer lugar, seguida de eclampsia y sépsis puerperal. En general, el grupo de edad en el que predomina la mortalidad materna es de 15 a 24 años. En el periodo de 13 años señalado en la tabla anterior se indica que han existido 9 defunciones maternas. La Tasa específica de mortalidad materna en el municipio de Frontera Comalapa para el año 2018 es de 4.51 por 100,000 Mujeres en edad fértil.

D F M E R A F I A
 D ? N A M ? E A
 del
 mpio.
 De
 frn.
 C E M A L A P A

Recursos y Servicios

Situación actual de los servicios de salud en la Jurisdicción

número de microrregiones, localidades de influencia y población de responsabilidad de la Jurisdicción Sanitaria III, y del municipio de Frontera Comalapa, incluyendo a las unidades del Instituto Mexicano del Seguro Social.

MUNICIPIO	ISECH MICRO	NUM. LOC. INFLUENCIA	POBLACION DE RESP.*	IMSS MICRO	NUM. LOC. INFLUENCIA	POBLACION DE RESP.
FRA. COMALAPA	10	119	48976	10	97	30449
TOTAL	117	1046	308210	88	745	220561

La acreditación es el proceso que consiste en verificar la calidad de la atención, seguridad del paciente y la infraestructura de las unidades médicas, con la finalidad de garantizar la cobertura de servicios a la población beneficiada con el Seguro Popular.

MUNICIPIO	UNIDAD MEDICA	TIPO DE UNIDAD	FECHA DE ACREDITACIÓN
FRONTERA COMALAPA	C.S. FRONTERA COMALAPA	C.S. CON HOSPITALIZACIÓN	11/08/2005

Sector salud por tipo de unidad y población de cobertura

La distribución de la población por localidad se plasma en las tablas siguientes cabe mencionar que no se incluyen las unidades de salud de concentración como las clínicas de la mujer, UNEME-CAPA y los hospitales básicos comunitarios, general y materno infantil.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON	EL R. DE CLAYTON
2	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ
3	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA
4	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S. AGUA ZARCA
5	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO	CASA DE S. EL PUERTO
6	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE
7	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS	CASA DE S. EL TRINIDAD LAS 3 MANOJAS
8	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO	CASA DE S. MONTE PEDRERO
9	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S. NUEVO MEXICO
10	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES	COMUNIDAD FLORES
			TOTAL AREA	EL R. DE CLAYTON					
1	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA	FRONTERA COMALAPA
2	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ	EL R. VERAPAZ
3	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA	EL R. FRONTERA COMALAPA
4	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
5	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
6	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
7	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
8	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
9	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
10	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS	EL R. SAN CARLOS
			TOTAL AREA	EL R. DE CLAYTON					
			TOTAL MUNICIPIO FRONTERA COMALAPA	EL R. DE CLAYTON					

Infraestructura en salud disponible

Recursos Fisicos se aprecian los recursos físicos para la salud con que cuenta el municipio de Frontera Comalapa, cabe mencionar que aquí se consideran únicamente las micro regiones de primer nivel de atención, incluye Hospitales Básicos Comunitarios, UNEME-CAPA, Casas Maternas, Hospitales Rurales de Zona de IMSS.

Jurisdicción Sanitaria III			
Indicadores Básicos de Servicios de Salud			
Municipio	Recursos Fisicos		
	SSA	IMSS	Otros
Fra. Comalapa	13	10	20
Total	127	88	135

Recursos Humanos

Utilizando como fuente de datos la Plataforma Sinerhias con corte a diciembre del 2017, se integra la siguiente tabla donde se toma en cuenta al personal de los Hospitales Básicos Comunitarios, UNEME-CAPA.

Jurisdicción Sanitaria III			
Indicadores Básicos de Servicios de Salud			
Municipio	Recursos Humanos		
	SSA	IMSS	Otros
Fra. Comalapa	322	45	
Total	2818	419	

Servicios otorgados

se otorga atención de consulta externa, medicina preventiva, y de promoción para la salud y prevención de enfermedades. se suman las actividades de prevención y tratamiento de las adicciones en las UNEMES-CAPA. Además, para coadyuvar en la promoción para la salud y prevención de enfermedades de la mujer

Población con acceso a servicios

267169 son derechohabientes de las instituciones brindadoras de salud de la región (IMSS, ISSSTE, SEDENA, Seguro Popular, instituciones privadas y otros), y 233,620 habitantes no son derechohabientes. No existe concordancia en los datos debido al flujo migratorio de la población. En el municipio de Frontera Comalapa se tenía una población de 60,021 hab. Con servicios médicos 29,996 y sin servicios médicos 36,896 habitantes.

Fuente: Plataforma de información Sinerhias 2017

Bibliografía

III, I. D. (Enero de 2019). DIAGNÓSTICO DE SALUD MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA JURISDICCION SANITARIA III. COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO. Comitán de Domínguez , Chiapas , México: Secretaria de Salud.