



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MEDICINA HUMANA

Salud Pública

DR. Culebro Castellanos Cecilio

DIAGNÓSTICO DE SALUD

MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA

2oB

PRESENTA:

Vanessa Estefanía Vazquez Calvo

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	5
ANTECEDENTES.....	5
DELIMITACIÓN Y FACTORES DETERMINANTES	6
CLIMA	6
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	7
GEOGRAFÍA.....	7
OROGRAFÍA	8
HIDROGRAFÍA	8
DATOS DEMOGRÁFICOS.....	9
DENSIDAD POBLACIONAL	9
POBLACIÓN MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA	10
MUNICIPIOS MÁS POBLADOS	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
ACCESO	10
POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO	10
DETERMINANTES SOCIALES.....	11
ACTIVIDAD LABORAL.....	11
TIPO DE VIVIENDA	11
POBREZA.....	12
REZAGO SOCIAL	13
ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO	13
INTERCULTURALIDAD. POBLACIÓN INDÍGENA	13
ESCOLARIDAD.....	14
PIRÁMIDE POBLACIONAL. DISTRIBUCIÓN POR EDAD Y SEXO	15
MORBILIDAD	18
I. LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS SON LA CAUSA DE MORBILIDAD, CON UNA TASA DE 5478.1 POR CADA 100,000 HABITANTES....	19

2. ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS CON UNA TASA DE 2406.6 POR 100,000 HABITANTES.....	19
3. INFECCIONES DE VÍAS URINARIAS CON UNA TASA DE 1442 POR CADA 100,000 HABITANTES.....	19
4. SIN MENOR IMPORTANCIA ENCONTRAMOS TAMBIÉN LAS ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS, ENFERMEDAD PERIODONTAL, CONJUNTIVITIS, INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL, ASMA, DIABETES MELLITUS TIPO 2 QUE OCUPA EL NOVENO SITIO, MORDEDURAS DE PERRO, ENTRE OTRAS. ..	19
MORTALIDAD.....	19
SECTOR SALUD POR TIPO DE UNIDAD Y POBLACIÓN DE COBERTURA	21
INFRAESTRUCTURA EN SALUD DISPONIBLE.....	22
MATERIALES FÍSICOS.....	23
SERVICIOS OTORGADOS	23
PRODUCTIVIDAD.....	24
REFERENCIA Y CONTRARREFERENCIA.....	24
POBLACIÓN CON ACCESO A SERVICIOS.....	24
COBERTURA DE ATENCIÓN	24
ABASTO DE INSUMOS	24
FINANCIAMIENTO	25
PARTICIPACIÓN DEL H. AYUNTAMIENTO EN LA ATENCIÓN DE SALUD	25
MERCADOS	25
SISTEMAS DE RECOGIDA DE RESIDUOS LOCALES Y MUNICIPALES.....	25
RASTROS Y MATADEROS.....	26
MANEJO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	26

ESTRATEGIAS DE LOS SERVICIOS DE SALUD Y LOS MIGRANTES 27

EMIGRACIÓN INTERNA 27

INMIGRACIÓN INTERNA 27

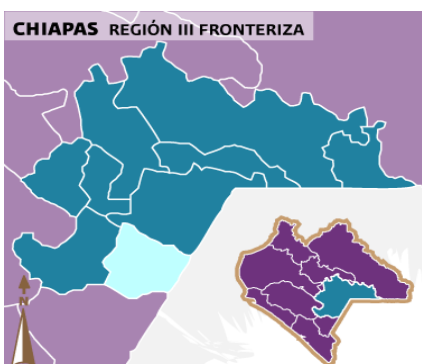
EMIGRACIÓN INTERNACIONAL 27

Introducción

En el diagnóstico de Salud del municipio de Frontera Comalapa, se encontrara la información más relevante de salud y demografía del los años 2018 y 2019, aunque en algunos casos se tiene un archivo histórico de hasta 20 años, esta información está distribuida en diferentes apartados.

Antecedentes

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 municipio de Frontera Comalapa es parte de la Jurisdicción Sanitaria III que abarca 9 municipios, debido a esto comparten información a nivel Regional, en Enero de 1981, se integra la Jurisdicción Sanitaria No. III, con Jefatura Jurisdiccional, incluyéndose posteriormente las coordinaciones de Epidemiología y Salud Reproductiva en el que se integra el Programa de Extensión de Cobertura, estadística y administración.



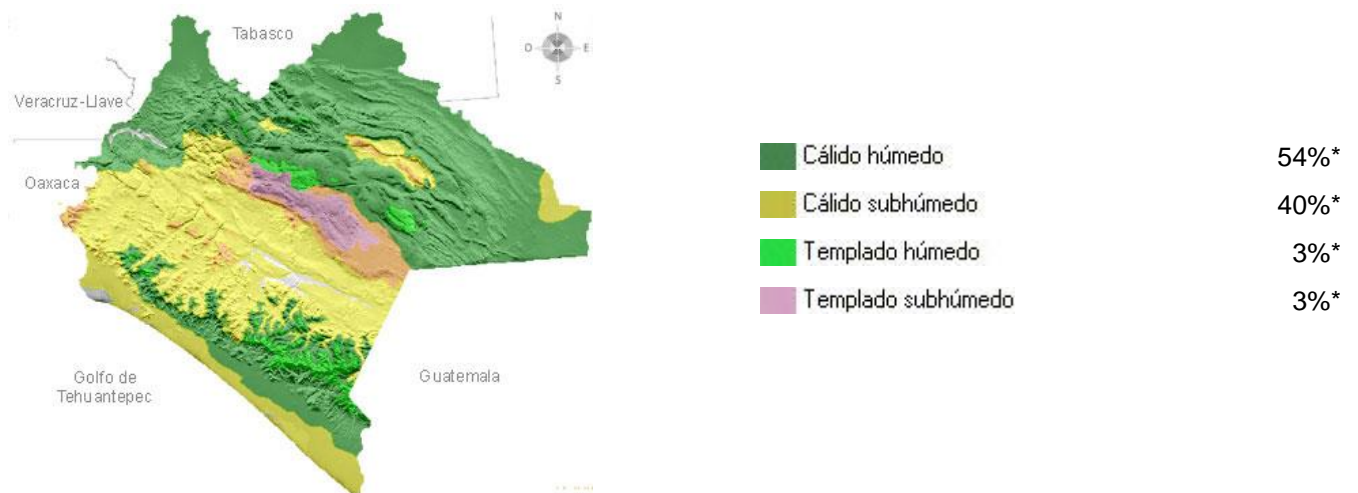
Delimitación y Factores Determinantes

Clima

El clima de la región cambia de acuerdo a la altura, predomina el cálido subhúmedo, cálido húmedo con lluvias de (mayo a octubre).

El clima de Chiapas favorece:

- el cultivo de café
- el maíz
- sandía
- mango
- plátano
- aguacate
- cacao
- algodón
- caña de azúcar
- frijol





Áreas Naturales protegidas

- Reserva de la biósfera Montes Azules

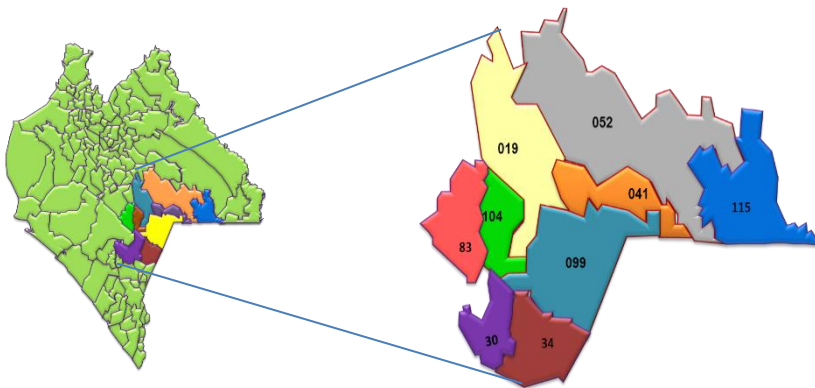


- Parque Nacional Montebello, el cual conserva un sistema de lagos y bosques ubicado en el municipio de La Trinitaria.

- Se encuentran también Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación tales como La Caverna, La Serranía y Cerro Mirador ubicadas en los municipios de Las Margaritas y Maravilla Tenejapa.

Geografía

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.



19	Comitán
30	Chicomuselo
34	Fra. Comalapa
41	La Independencia
52	Las margaritas
83	Socoltenango
99	La Trinitaria
104	Tzimol
115	Maravilla Tenejapa.

Orografía

El territorio está formado 51.03% de llanos en mesetas escalonadas y lomeríos con llanuras limitado al norte por sierras. La altitud del territorio varía al extremo este del municipio de Maravilla Tenejapa entre 160 metros sobre el nivel del mar (msnm) y 2,614 msnm al norte del municipio de Comitán de Domínguez. Las principales elevaciones ubicadas dentro de la región son los cerros Campo José con 2,401 metros, Canogata con 2,278 metros y Chihuitz con 2,260 metros.

Hidrografía

La cuenca río Lacantún cubre más de 60% de la superficie de la región y es abastecida por las subcuencas:

- 1) la subcuenca río Margaritas, recorrida por los ríos Cárdenas, San José y San Miguel
- 2) la subcuenca río Comitán cuyo río principal es el Grande
- 3) la subcuenca río Santo Domingo recorrida por el río Chiapas
- 4) la subcuenca río Seco alimentada por el río Dolores
- 5) la subcuenca río Tzanconeja conformada por los ríos La Soledad y Yalchiptic
- 6) la subcuenca río Euseba con el río del mismo nombre
- 7) la subcuenca río Lacantún alimentada por los ríos La Revancha, Veracruz, Caliente y Dolores
- 8) la subcuenca río Caliente del río del mismo nombre
- 9) la subcuenca río Jataté recorrida por el río Jataté
- 10) la subcuenca laguna Miramar alimentada por el río Azul
- 11) subcuenca río San Pedro abastecida por río Negro.

Los cuerpos de agua presentes en la región son el embalse de la presa Belisario Domínguez (La Angostura), las lagunas perennes de Tzisco, San Lorenzo, Montebello, San José, Azul, Pojoj, La Cañada y Euseba y las lagunas intermitentes El Vergel y Jusnajab. El río más importante de la región es río Grande, que alimenta 98% de las lagunas ubicadas en la subcuenca río Comitán, en el municipio de La Trinitaria.

Datos demográficos

Densidad poblacional

La superficie Jurisdiccional corresponde 12.8% de la estatal, forma parte de la Frontera Sur con la República de Guatemala, a través 645 km., que abarcan 18 municipios del estado, 5 de los cuales forman parte de la Región III Fronteriza. Limita con los municipios siguientes:

1. Maravilla Tenejapa
2. Margaritas
3. Frontera Comalapa
4. La Trinitaria
5. Independencia

El municipio de Fra. Comalapa, se ubica en la depresión central, con terreno semiplano en el centro, y plano en el resto del municipio. Colinda por el Norte con el municipio de Trinitaria, al este con Guatemala a través de los 658.5 KM que tiene como frontera la República Mexicana.

SUPERFICIE TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA

MUNICIPIOS	SUPERFICIE TERRITORIAL KM ² .
Frontera Comalapa	761.15
TOTAL	9,546.13

JURISDICCIÓN SANITARIA III.

Población municipio de Frontera Comalapa

El municipio de Frontera Comalapa cuenta con una población de 79,347 habitantes.

POBLACIÓN MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA AÑO 2019

MUNICIPIO	POBLACION 2019
FRONTERA COMALAPA	79,347

Acceso

El principal centro comercial y político de la región es la cabecera municipal de Comitán, otros centros importantes son: **Frontera Comalapa**, Margaritas y Maravilla Tenejapa en estos 4 municipios confluyen diferentes carreteras que se dirigen a los 9 municipios, otros municipios de la sierra, selva y a diferentes localidades.

Población por grupos de edad y sexo



INSTITUTO DE SALUD EN EL ESTADO DE CHIAPAS JURISDICCION SANITARIA No. III COORDINACION DE PLANEACION Y DESARROLLO

POBLACION POR GRUPOS DE EDAD CONAPO 2019 MUNICIPIO: FRONTERA COMALAPA

Grupo de Edad	%	Hombres	%	Mujeres	Total
< 1	54.4	806	45.6	675	1,481
1 A 4	52.3	3223	47.7	2,945	6,169
5 a 9	51.4	4178	48.6	3,952	8,130
10 a 14	52.3	5162	47.7	4,704	9,866

15 a 19	48.8	4277	51.2	4,489	8,766
20 a 24	44.0	3151	56.0	4,015	7,167
25 a 29	44.1	2834	55.9	3,593	6,428
30 a 34	45.7	2648	54.3	3,151	5,800
35 a 39	47.9	2484	52.1	2,700	5,184
40 a 44	48.0	2189	52.0	2,373	4,562
45 a 49	48.7	1982	51.3	2,085	4,067
50 a 54	51.8	1722	48.2	1,601	3,323
55 a 59	51.3	1304	48.7	1,239	2,543
60 a 64	50.6	991	49.4	966	1,957
65 a 69	50.8	795	49.2	771	1,566
70 a 74	51.6	544	48.4	511	1,055
75 a 79	54.4	341	45.6	286	626
80 a 84	51.5	184	48.5	174	358
85 y mas	50.9	153	49.1	148	300
Total	49.1	38,970	50.9	40,377	79,347

Fuente:

CONAPO_POBLACION_PROYECCIONES

http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_Datos

Determinantes sociales

Actividad laboral

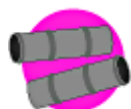
Se ha visto reducido el trabajo en el sector primario como fuente de ingresos, debido al alto costo de la infraestructura e insumos para la producción y bajo costo de compra de los productos de la zona: Maíz, frijol, café, plátano, caña de azúcar, cacao, sorgo, cacahuete, chile verde, en menor escala sandía, melón, jitomate, mango, papaya marañón, aguacate. 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

En el 2010, en Chiapas hay 1 072 239 viviendas particulares, de las cuales:



788 218 disponen de agua entubada dentro o fuera de la vivienda, pero en el mismo terreno, lo que representa el **73.5%**



893 964 tienen drenaje, lo que equivale al **83.4%**



1 027 957 cuentan con energía eléctrica, esto es el **95.9%**

Pobreza

Según la encuesta para calcular el IDH en Chiapas 2011, 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. El ingreso promedio per cápita mensual es de 918.53 pesos, mientras que el ingreso por hogar asciende a 3,344.99 pesos mensuales.

MUNICIPIO	NUMERO DE VIVIENDAS	PROMEDIO DE HABITANTES	CON PISO DIFERENTE DE TIERRA	CON AGUA DE LA RED PUBLICA	CON DRENAJE	CON ENERGIA ELECTRICA
FRONTERA COMALAPA	15434	4.3	13269	13081	14393	15098
JURISDICCIONAL	114070	4.5	95604	87903	81886	107911

Rezago Social

El Índice de Rezago Social que se presenta en el municipio de **Frontera Comalapa**, de acuerdo al CONEVAL se 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.

CARACTERISTICAS DE LAS VIVIENDAS MUNICIPIO FRONTERA COMALPA

Índice de Desarrollo Humano

El Índice de Desarrollo Humano hace hincapié en que las personas y sus capacidades son utilizadas para evaluar el desarrollo de un país así como también para cuestionar las decisiones normativas nacionales, comparando cómo dos países con el mismo nivel de ingreso nacional bruto (INB) per cápita obtienen resultados diferentes en materia de desarrollo humano; en él se sintetizan los logros medios obtenidos de dimensiones fundamentales del desarrollo humano, como: tener una vida larga y saludable, adquirir conocimientos y disfrutar de un nivel de vida digno.

Interculturalidad. Población indígena

En la región III fronteriza se encuentran los siguientes grupos:

- Tojolabal
- Tzeltal
- Tzotzil
- Zoque
- Mames
- Chujes
- Jacaltecos
- Kanjobales

ETNIA	MUNICIPIOS
TOJOLABAL	Margaritas, Independencia,

	Trinitaria y Comitán.
TZELTAL	Comitán, Margaritas
TZOTZIL	Margaritas
MAMES	Margaritas
CHUJES	Trinitaria
JACALTECOS	Frontera Comalapa
KANJOBAL	Margaritas, Trinitaria e Independencia

Escolaridad

POBLACION DE 6 AÑOS Y MÁS Y POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS CON EDUCACION PRIMARIA

JURISDICCION SANITARIA III

MUNICIPIO	POBLACION DE 6 AÑOS Y MAS	POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS CON PRIMARIA	TASA PROMEDIO DE ALFABETIZACION 15 A 24 AÑOS
FRONTERA COMALAPA	58393	31465	96.2
JURISDICCIONAL	435669	240012	94.3

Se alcanza el 96.2 en la tasa promedio de alfabetización en el grupo de edad de 15 a 24 años, dato interesante por el significado de saber leer y escribir para mejorar las condiciones de salud.

POBLACION DE 18 AÑOS Y MÁS CON NIVEL PROFESIONAL Y CON POSGRADO

MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA

MUNICIPIO	POBLACION DE 18 AÑOS Y MAS NIVEL PROF.	POBLACION CON POSGRADO
-----------	--	------------------------------

FRONTERA COMALAPA	2070	195
JURISDICCIONAL	17367	1418

Pirámide poblacional. Distribución por edad y sexo

**INSTITUTO DE SALUD EN EL ESTADO DE CHIAPAS
JURISDICCION SANITARIA No. III
COORDINACION DE PLANEACION Y DESARROLLO**

**POBLACION POR GRUPOS DE EDAD CONAPO 2019
JURISDICCIONAL**

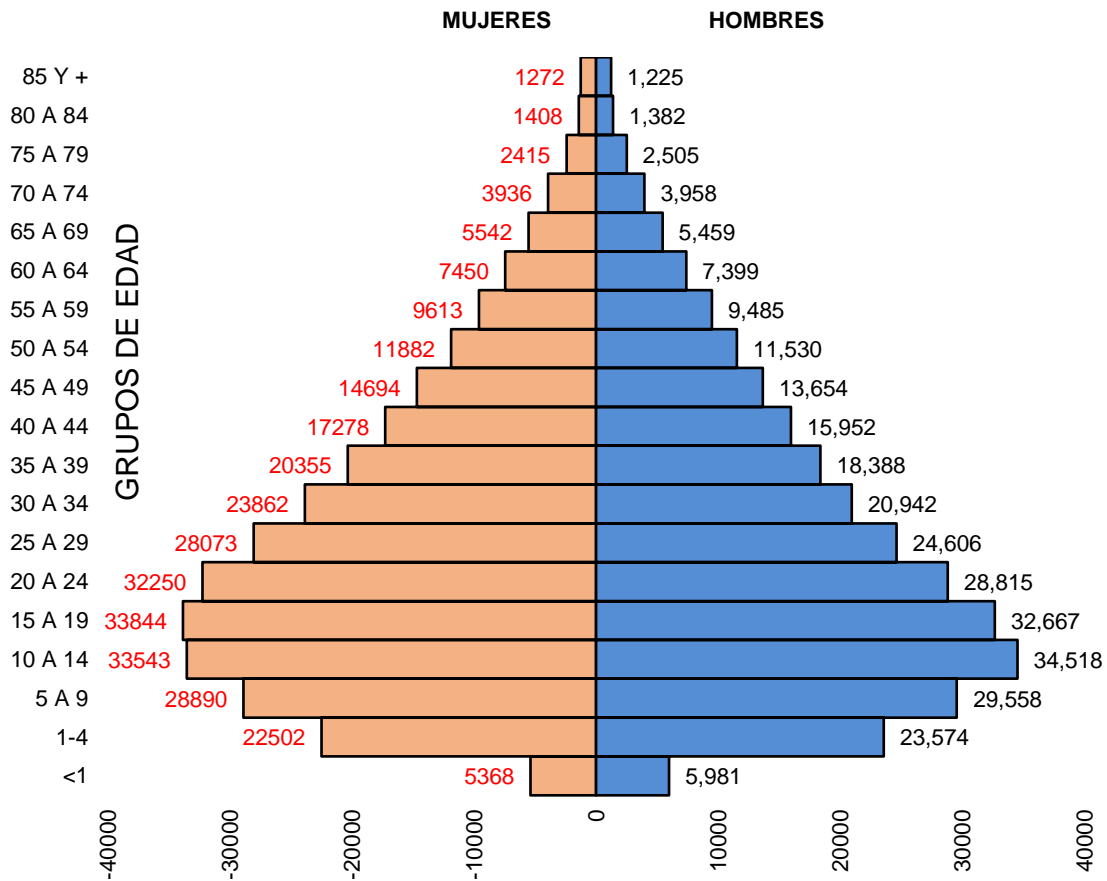
Grupo de Edad	%	Hombres	%	Mujeres	Total
< 1	52.7	5981	47.3	5,368	11,349
1 A 4	51.2	23574	48.8	22,502	46,076
5 a 9	50.6	29558	49.4	28,890	58,448
10 a 14	50.7	34518	49.3	33,543	68,061
15 a 19	49.1	32667	50.9	33,844	66,511
20 a 24	47.2	28815	52.8	32,250	61,065
25 a 29	46.7	24606	53.3	28,073	52,679
30 a 34	46.7	20942	53.3	23,862	44,804
35 a 39	47.5	18388	52.5	20,355	38,743
40 a 44	48.0	15952	52.0	17,278	33,230
45 a 49	48.2	13654	51.8	14,694	28,348
50 a 54	49.2	11530	50.8	11,882	23,412
55 a 59	49.7	9485	50.3	9,613	19,098
60 a 64	49.8	7399	50.2	7,450	14,849
65 a 69	49.6	5459	50.4	5,542	11,001
70 a 74	50.1	3958	49.9	3,936	7,894
75 a 79	50.9	2505	49.1	2,415	4,920
80 a 84	49.5	1382	50.5	1,408	2,790
85 y mas	49.1	1225	50.9	1,272	2,497
Total	48.9	291,601	51.1	304,176	595,777

Fuente:

CONAPO_POBLACION_PROYECCIONES

http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_Datos

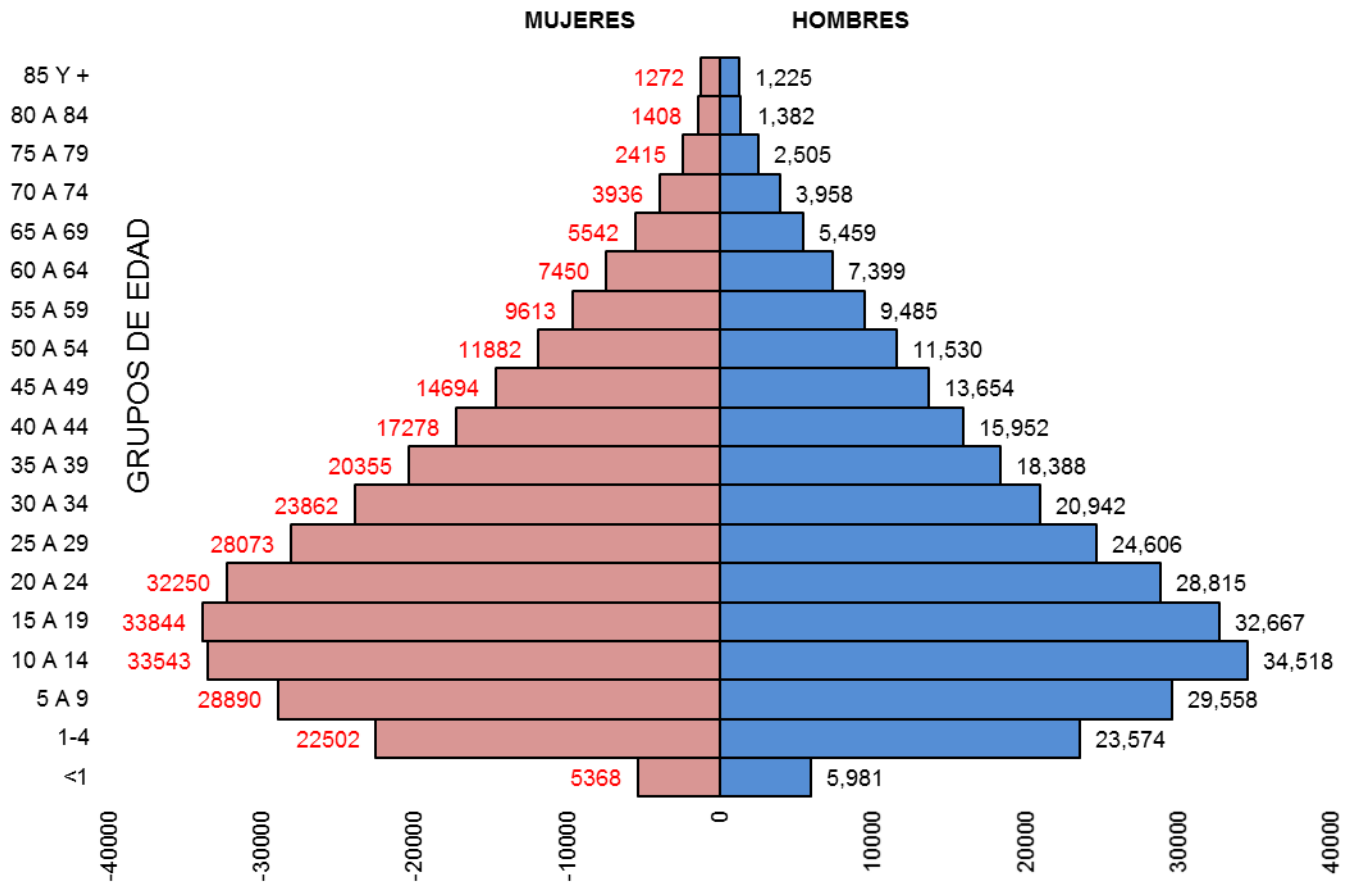
PIRAMIDE POBLACIONAL 2019
POBLACION JURISDICCIONAL
JURISDICCION SANITARIA III
COORDINACION DE PLANEACION Y DESARROLLO



	%	Hombres	%	Mujeres	Total
Total	48.9	291,601	51.1	304,176	595,777

Fuente: Dirección general de Información en Salud. DGIS
 ESTIMACIONES DE POBLACION MUNICIPAL 2010 A 2019
<http://pda.salud.gob.mx/cubos/ccubopobcensal2010.html>

MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA JURISDICCION SANITARIA III COORDINACION DE PLANEACION Y DESARROLLO



	%	Hombres	%	Mujeres	Total
Total	49.1	38,970	50.9	40,377	79,347

Fuente: Dirección general de Información en Salud. DGIS
 ESTIMACIONES DE POBLACION MUNICIPAL 2010 A 2018
<http://pda.salud.gob.mx/cubos/ccubopobcensal2010.html>

Morbilidad



INSTITUTO DE SALUD EN EL ESTADO DE CHIAPAS
 JURISDICCION SANITARIA III



COMITAN DE DOMINGUEZ
 20 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD
 JURISDICCIONAL 2018

N/P	DESCRIPCIÓN	CASOS	TASA
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	32241	5478.1
2	ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS	14164	2406.6
3	INFECCION DE VIAS URINARIAS	8487	1442.0
4	ULCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	2655	451.1
5	GINGIVITIS Y ENF. PERIODONTAL	1384	235.2
6	CONJUNTIVITIS	930	158.0
7	INFECCIONES DE TRANSMISION SEXUAL	833	141.5
8	ASMA	524	89.0
9	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	324	55.1
10	MORDEDURAS DE PERRO	186	31.6
11	ESCABIOSIS	212	36.0
12	HIPERTENSION ARTERIAL	161	27.4
13	ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHICULOSO CON MOTOR	153	26.0
14	OBESIDAD	151	25.7
15	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	105	17.8
16	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	174	29.6
17	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	97	16.5
18	HERIDA POR ARMA DE FUEGO Y PUNZOCORTANTES	172	29.2

19	DESNUTRICIÓN	110	18.7
20	DENGUE	51	8.7
OTROS PADECIMIENTOS		1315	223.4
		TOTAL	64429 10947.2

FUENTE: PLATAFORMA SUAVE. CORTE PRELIMINAR 2018.

POBLACIÓN MPAL

588543

FUENTE POBLACIÓN: PROYECCIÓN DE POBLACIÓN CONAPO-DGIS, SEGÚN CENSO DE POBLACIÓN 2010.

TASA POR 100,000 HABITANTES

1. Las Infecciones Respiratorias Agudas son la causa de morbilidad, con una tasa de 5478.1 por cada 100,000 habitantes.
2. Enfermedades diarreicas agudas con una tasa de 2406.6 por 100,000 habitantes.
3. Infecciones de Vías Urinarias con una tasa de 1442 por cada 100,000 habitantes.
4. Sin menor importancia encontramos también las Úlceras, Gastritis y Duodenitis, Enfermedad periodontal, Conjuntivitis, Infecciones de transmisión sexual, Asma, Diabetes Mellitus tipo 2 que ocupa el noveno sitio, Mordeduras de perro, entre otras.

Mortalidad

La principal causa de mortalidad de la Jurisdicción Sanitaria No. III, lo ocupó la Diabetes Mellitus tipo 2, con una tasa de 67.62 X 100,000 habitantes y correspondiendo al 14.77% del total de defunciones, en segundo lugar los Tumores Malignos con una tasa de 42.81 X 100,000 habitantes, seguidas por las enfermedades del corazón, en cuarto lugar, se encuentran las enfermedades del hígado, en quinto lugar, están las enfermedades cerebrovasculares. El total de defunciones registradas fue de 2695 y una tasa de mortalidad general en la jurisdicción de 457.87 por cada 100,000 habitantes.



**INSTITUTO DE SALUD
JURISDICCIÓN SANITARIA III**



**20 PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD 2017
MUNICIPIO DE FRONTERA COMALAPA**

NUM PROG.	CAUSA	TOTAL DE CASOS	TASA	PORCENTAJE
1	DIABETES MELLITUS	47	59.69	14.16
2	TUMORES MALIGNOS	33	41.91	9.94
3	CIRROSIS Y OTRAS ENFERMEDADES CRÓNICAS DEL HÍGADO	23	29.21	6.93
4	ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZÓN	18	22.86	5.42
5	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA	13	16.51	3.92
6	ENFERMEDADES HIPERTENSIVAS	12	15.24	3.61
7	ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR	8	10.16	2.41
8	NEFRITIS Y NEFROSIS	6	7.62	1.81
9	AGRESIONES (HOMICIDIOS)	5	6.35	1.51
10	TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	4	5.08	1.20
11	ACCIDENTES DE VEHÍCULO DE MOTOR (TRÁNSITO)	3	3.81	0.90
12	ASFIXIA Y TRAUMA AL NACIMIENTO	3	3.81	0.90
13	EPILEPSIA	3	3.81	0.90
14	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS BAJAS	3	3.81	0.90
15	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	3	3.81	0.90
16	ANEMIA	2	2.54	0.60
17	LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE (SUICIDIOS)	2	2.54	0.60
18	LEUCEMIA	2	2.54	0.60
19	MALFORMACIONES CONGENITAS DEL CORAZÓN	2	2.54	0.60
20	MENINGITIS	2	2.54	0.60
	OTROS PADECIMIENTOS	138	175.25	41.57
	TOTAL	332	421.62	100.00

Población jurisdiccional proyección CONAPO 2010

78743

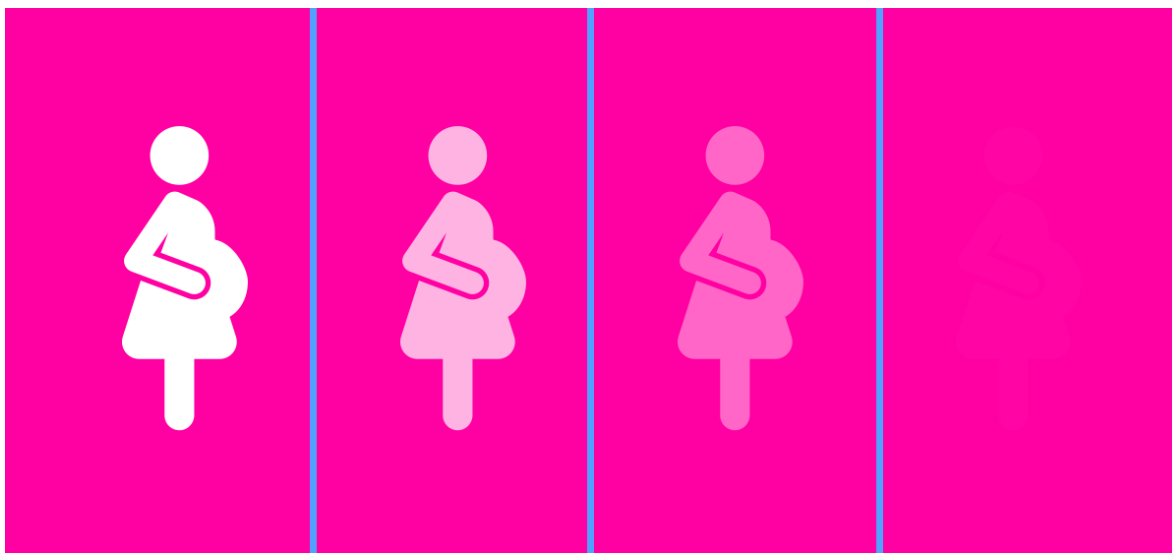
Tasa por 100,000 habitantes

Fuente: <http://sinba08.salud.gob.mx/cubos/cmortalidadxp.html>

Mortalidad materna en los municipios de frontera Comalapa

En el grupo de edad reproductiva están las mujeres en edad fértil. Según la jurisdicción de salud, las principales causas de muertes maternas se dan por algunas complicaciones del embarazo, el parto y sangrado, seguido de eclampsia y sepsis puerperal. En general, el grupo de edad predominante para la mortalidad materna es de 15 a 24 años. Se dice que muerte ocurrió en la ciudad de Frontera Comalapa en 2018. Durante el período de 13 años en este municipio, hubo 9 muertes maternas. La tasa de mortalidad materna específica del gobierno

municipal de Frontera Comalapa en 2018 fue de 4.51 casos por cada 100,000 mujeres en edad fértil.



Recursos y servicios

Refleja la jurisdicción de salud terciaria y la micro área de la ciudad de Frontera Comalapa, afectando la ubicación y las personas responsables, incluida la unidad del Instituto Mexicano de Investigación de la Seguridad Social. Vale la pena mencionar que no incluye el Hospital General Las Margaritas y el Hospital Comunitario Básico Frontera Comalapa, UNEME-CAPA, Clínica de Mujeres y Hogar de Maternidad porque son unidades centradas en el paciente de otras ciudades. Por lo tanto, no tienen microregiones definidas.

Sector salud por tipo de unidad y población de cobertura

En la siguiente tabla se observan algunas comunidades del municipio y su total de habitantes:

1	FRA.COMALAPA	C.S.R. CD CUAUHTEMOC	C.S.R.	CSSSA002331	16	3343
2		C.S.R VERAPAZ	C.S.R.	CSSSA002384	15	2582
3		C.S.U FRONTERA COMALAPA	C.S.U.	CSSSA002314	9	28020
4		CASA DE S. AGUA ZARCA	CASA DE S.	CSSSA002396	7	2891
5		CASA DE S. EL PORTAL	CASA DE S.	CSSSA002355	6	2338
6		CASA DE S. BELLAVISTA DEL NORTE	CASA DE S.	CSSSA002326	4	2023
7		CASA DE S. EL TRIUNFO DE LAS 3 MARAVILLAS	CASA DE S.	CSSSA002372	7	1824
8		CASA DE S. MONTE REDONDO	CASA DE S.	CSSSA017615	3	2065
9		CASA DE S. NUEVO MEXICO	CASA DE S.	CSSSA002343	10	1673
10		UMM SANTA ROSA	E.S.I.	CSSSA002360	42	2217
TOTAL SSA					119	48976
1		UMR GUADALUPE GRIJALVA	UMR	CSIMO001466	18	2069
2		UMR JOAQUIN MIGUEL GUTIERREZ	UMR	CSIMO001471	10	2612
3		UMR PASO HONDO	UMR	CSIMO001500	4	4576
4		UMR DR RODULFO FIGUEROA	UMR	CSIMO001512	4	4484
5		UMR SAN CARALAMPIO	UMR	CSIMO001524	7	2625
6		UMR SINALOA	UMR	CSIMO001536	10	2360
7		UMR SABINALITO	UMR	CSIMO001541	9	2899
8		UMR NUEVO TRES LAGUNAS	UMR	CSIMO006062	13	1121
9		UMR NUEVO MAZAPA	UMR	CSIMO001495	6	2464
10		UMR NUEVA LIBERTAD	UMR	CSIMO001483	16	5239
TOTAL IMSS					97	30449
TOTAL MUNICIPIO FRONTERA COMALAPA					216	79425



Infraestructura en salud disponible

Frontera Comalapa cuenta con 13 instituciones médicas distribuidas en instituciones médicas primarias y secundarias, e instituciones de apoyo, incluidos hogares maternos. Los siguientes son: 1 centro de salud urbano, 2 centros de salud rurales, 1 equipo médico itinerante (ESI) y 6 centros de salud. Además de un hospital comunitario básico, una clínica para mujeres y una UNEME (especialidad médica). Hay cuatro unidades médicas de segundo nivel en la jurisdicción de salud de tercer nivel, a saber, el Hospital General "K" y el Hospital

de Obstetricia y Ginecología, ubicado en la capital de Comitán de Domínguez (Comitán de Domínguez), Hospital General Las Margaritas. Las Margaritas, ubicado en el gobierno de la ciudad de Las Margaritas y el Hospital Guadalupe Peyak en Las Margaritas.

"Cama del censo: esta es una cama de servicio, instalada en el área de hospitalización para uso regular de pacientes internos; debe tener el espacio médico y los recursos de personal necesarios, y está controlada por el servicio de admisión de la unidad, y se asigna a los pacientes para observación y diagnóstico al momento de la admisión Cuidado o tratamiento. Cama no censal: cama utilizada para atención temporal o temporal, utilizada para observación de pacientes, inicio de tratamiento o fortalecimiento de la aplicación de procedimientos médicos. También se llama una cama de transferencia, y su característica básica es que no causará el alta hospitalaria. Esto incluye camas de emergencia, camas de cuidados intensivos, parto, hospitalización a corto plazo, camillas, cunas y cunas para recién nacidos. "

El municipio de Frontera Comalapa tiene la capacidad de atención a través 24 camas, 20 camas son censables y 4 camas no censables. El indicador a nivel nacional es de 0.8 camas Censables por 1000 habitantes, a nivel estatal 0.5 y a nivel jurisdiccional de 0.58.

Materiales físicos

Vale la pena mencionar que solo se consideran las micro regiones médicas de primer nivel, incluidos los hospitales comunitarios básicos, UNEME-CAPA, hogares maternos y hospitales rurales en el área del IMSS. En otras columnas, se consideran organizaciones que brindan servicios médicos de manera especial, ya sea en oficinas privadas, farmacias o clínicas que brindan servicios especiales.

Servicios otorgados

Se proporcionaron atención ambulatoria, medicina preventiva y promoción de la salud y prevención de enfermedades en 117 microzonas de operación ISEC y 87 microzonas IMSS. Los hospitales en las ciudades de Comitán de Domínguez y Guadalupe Tepeyac también ofrecen especialidades básicas, laboratorios y servicios básicos de imágenes. En la red de infraestructura de atención de salud, se han agregado actividades para la prevención y el tratamiento de las adicciones, que se llevaron a cabo en UNEMES-CAPA y Frontera Comalapa de Comitán de Miminguez. Además, para ayudar a promover la salud y prevenir

las enfermedades de las mujeres, hay dos clínicas para mujeres en Comitán de Domínguez y Frontera Comalapa.

Productividad

Se puede apreciar que el total de consultas otorgadas a nivel jurisdiccional durante el 2018 fue 600219. En el municipio el total de consultas fue de 73,352, 57639 consultas de seguro popular, 30137 consultas de PROSPERA, se otorgaron 3854 consultas a embarazadas. A continuación se detallan algunas otras actividades.

Referencia y Contrarreferencia

El sistema de Referencia y Contrarreferencia se encuentra integrado de la siguiente manera en el municipio de Frontera Comalapa. La mayoría de las unidades operativas refieren a los hospitales de concentración ubicados en Comitán de Domínguez, y éstos a las unidades de 2º nivel en Tuxtla Gutiérrez y Tapachula.

Población con acceso a servicios

Considerando los datos del INEGI: Según el Censo de población y vivienda de 2010, los residentes de las jurisdicciones terciarias son 465,383 residentes, distribuidos de la siguiente manera: 267,169 beneficiarios de los proveedores de salud de la región (IMSS, ISSSTE), SEDENA, Seguro Popular, privado Instituciones, etc.) y 233,620 residentes no son beneficiarios. Debido a la migración de la población, los datos no llegaron a un acuerdo. En Frontera Comalapa, la población es de 60.021. Hay 29,996 residentes con servicios médicos y 36,896 residentes sin servicios médicos.

Cobertura de atención

En el municipio de Frontera Comalapa, según INEGI 2010 existe una población de 76,369 habitantes, de los cuales 79,425 cuentan con cobertura de servicios, distribuidos en 216 localidades activas.

Abasto de insumos

Según los datos obtenidos de las agencias de coordinación de atención médica en las jurisdicciones de salud, el suministro promedio en 117 unidades operativas de primer nivel es del 30%. Este indicador general se refleja en cada municipio. Vale la pena mencionar que los recortes presupuestarios se han intensificado En este caso, los recortes presupuestarios

evitan el 100% de cumplimiento con las rutas de distribución, la falta de definición del estado donde se encuentra el proveedor de insumos y las acciones de estilo sindical, como un ensamblaje permanente que requiere cumplimiento. Incluyendo el compromiso de los derechos de los trabajadores, que incluye tener los suministros e infraestructura necesarios para llamar la atención sobre nuestra población laboral.

Financiamiento

Para que los diversos programas de Salud que existen en la Jurisdicción Sanitaria III, realicen actividades de atención, prevención, y rehabilitación de enfermedades en el municipio de Frontera Comalapa, se destinan recursos económicos que canalizan recursos principalmente El Sistema de Protección Social en Salud, y el programa PROSPERA, por mencionar los más relevantes.

Participación del H. Ayuntamiento en la atención de salud

Las autoridades municipales son una parte fundamental en la prevención de las enfermedades, de tal manera que participan en actividades de regulación y fomento sanitario que inciden directamente para contrarrestar los riesgos para la salud de la población algunos de ellos los constituyen los rastros, los mercados y los basureros; así como los establecimientos donde se preparan alimentos como las fondas, cocinas económicas, taquerías y restaurantes.

Mercados

Los mercados constituyen un servicio público municipal y deben contar con instalaciones adecuadas, mínimas necesarias que conserven la calidad e higiene conveniente para el consumo de la población.

Actualmente los 12 mercados públicos que existen en esta jurisdicción sanitaria III, carecen de infraestructura suficiente y están fuera de la normatividad en la materia, constituyendo un alto riesgo sanitario.

Sistemas de recogida de residuos locales y municipales

Un total de 26 camiones recolectores de basura municipales sirven a la capital de las microciudades y al 10% de las oficinas centrales de las microciudades en toda la jurisdicción

sanitaria. Hay un total de 1,780 lugares que utilizan el servicio y hay 8 vertederos municipales, pero Ambos están más allá del rango normal, lo que no solo causa un peligro para la salud del medio ambiente. Hay 14 camiones en Comitán, 3 en Las Margaritas y 2 en Francia. Comalapa, 2 de La Trinitaria y 1 de cualquier otra ciudad

Rastros y mataderos

El matadero es un servicio público a cargo de las agencias municipales de servicio público, cuyo objetivo principal es proporcionar a los residentes instalaciones adecuadas para el sacrificio de animales mediante el procedimiento más conveniente. A nivel jurisdiccional, los senderos de Frontera Comalapa y Comitán no tienen infraestructura suficiente para cumplir con los estándares del 20% y 50%, respectivamente. Además, se ha observado que en el matadero de cerdos / ganado en Komitan, se matan 6 cerdos todos los días y se consumen alrededor de 120 cerdos al mismo tiempo, lo que indica que existen rutas e infraestructura de contrabando internas o secretas en el proceso. Y malas condiciones sanitarias. . Desde el sacrificio, el sendero en Frontera Comalapa no tiene medidas de saneamiento. La zoonosis son enfermedades transmitidas por los animales al humano, ya sea por contacto directo o por la ingesta de subproductos.

Dentro de estas zoonosis, está la Brucelosis, en México afecta principalmente a amas de casa, estudiantes y campesinos (grupo de edad entre 15 y 44 años).

Manejo del agua para el consumo humano

Gestionar adecuadamente el uso humano del agua. Otro riesgo para la salud es la gestión inadecuada del uso humano del agua. La siguiente tabla muestra que el número de personas que beben agua es muy pequeño en comparación con la población total. Además, en las 1780 ciudades existentes, hay 372 sistemas de suministro de agua para humanos y 45,008 tomas de agua domésticas distribuidas en 372 ciudades. En cuanto a las fuentes de abastecimiento y tratamiento de agua, la región III Fronteriza cuenta con un total de 1,726 fuentes de abastecimiento entre las cuales 36 son pozos profundos, 686 manantiales, 1004 otras (gravedad, bombeo, pluvial, olla o mixto), permitiendo un volumen de extracción de 18,052 miles de m³.

Estrategias de los servicios de salud y los migrantes

En la región, hay un movimiento de inmigración a gran escala, la razón principal es la inmigración. Como la actividad principal en el área es la actividad principal, carecen de una fuente de trabajo y buscan mayores ingresos: agricultura (cultivo de maíz, soja, melones, etc.), viajan a la parte central de la República y América del Norte. Especialmente en la ciudad de Frontera Comarapa en Chicomocello en Comitán. Recientemente, el número de inmigrantes en Las Cañadas ha aumentado. (Estado de Selva) causó algunos brotes de enfermedades.

Emigración interna

En el 2005 salieron de Chiapas 89 762 personas para vivir en otra entidad. De cada 100 personas, 18 se fueron a vivir a Baja California, 14 a Quintana Roo, 7 al estado de México, 6 a Tabasco y 6 al Distrito Federal

Inmigración interna

En el 2005 llegaron de otras ciudades a vivir a Chiapas a 24 038 personas. De cada 100 personas 14 proviene de Tabasco, 14 del Estado de México, 12 del Distrito Federal, 12 de Ignacio de la Llave y 10 de Oaxaca.

Emigración internacional

Al año 2000, 9275 habitantes de Chiapas se fueron de esta entidad para vivir en Estados Unidos de América, esto significa dos de cada 1000 personas, el promedio nacional es de 16 de cada 1000.

En las unidades de la Jurisdicción Sanitaria que se localizan en el corredor migratorio, se tienen implementadas las estrategias para la atención de la población migrante tales como; atención médica, acciones de prevención de enfermedades y promoción para la salud, atención y seguimiento de las enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica, como las transmitidas por vectores, VIH-SIDA, Tuberculosis entre otras, y referencia y Contrarreferencia .

Opinión final La ciudad de Frontera Comarapa está ubicada en la depresión central de Chiapas y fue construida en el siglo 16. Monasterios dominicanos de Comitán asistieron a

la conferencia. En 1665, Comalapa pertenecía a la parroquia Yayagüita del monasterio de Comitán. En 1921 era el jefe de la administración municipal. En 1943, se consideró una autoridad municipal secundaria. El 18 de noviembre de 1943, según el decreto, el nombre de una de sus ciudades se convirtió en un decreto.