Análisis de la Oferta y la Demanda

Para que el proyecto pueda llevarse a cabo con las condiciones óptimas de funcionamiento, debemos asegurar la **cobertura** de 300 localidades con 858,000 habitantes que representan el 92% de la población total del estado para asegurar que el derecho de acceso a internet sea posible para la mayoría de los habitantes del estado.

A cada una de las localidades del estado se les proporcionarán entre **160 y 240 MB de banda ancha** para que los sectores de salud, educación y gobierno puedan llevar a cabo sus funciones adecuadamente.

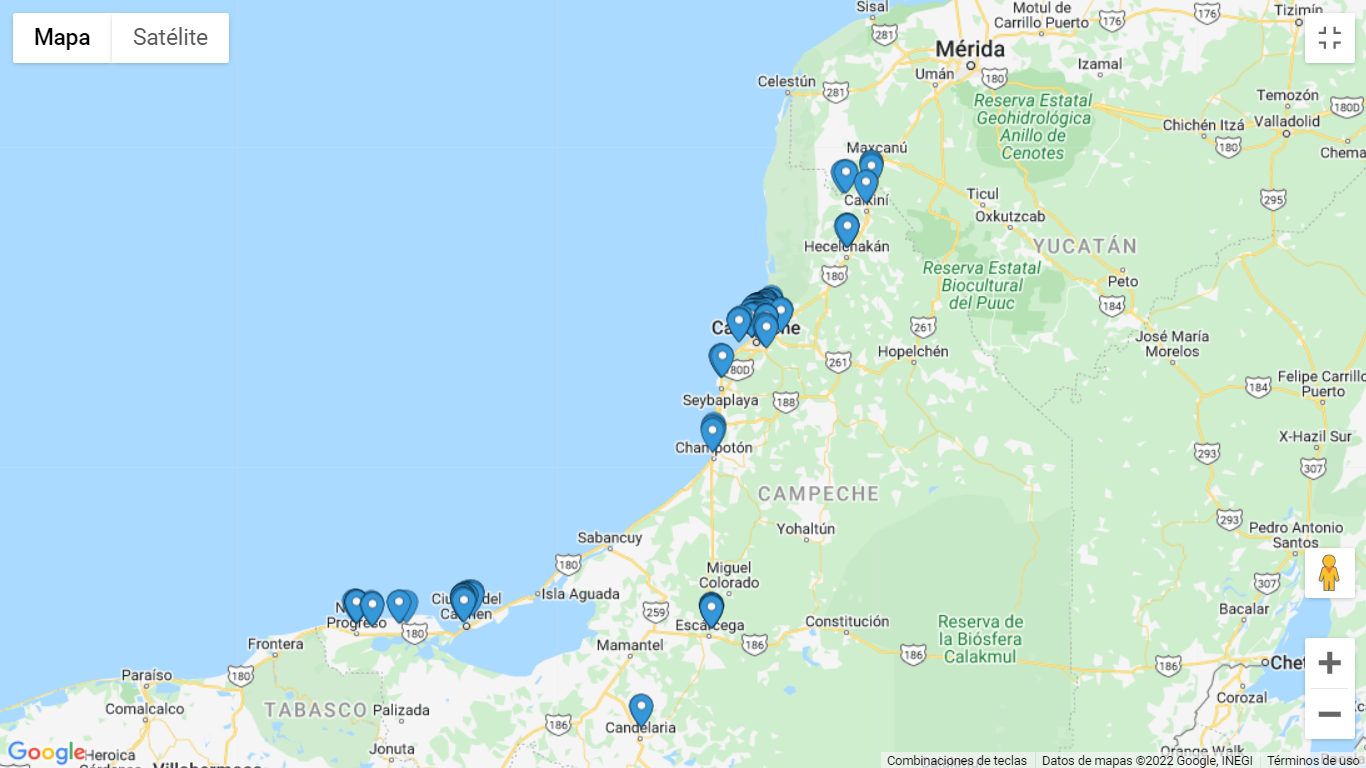
Y para que el ancho de banda sea suficiente, en cada uno de los puntos de acceso es necesario contar con un **Sistema de Usuario Concurrente mayor a 200 usuarios** simultáneos que conecte con una plataforma de analíticos donde podamos obtener los reportes de uso y monitoreo de la infraestructura instalada.

Para llevar a cabo el proyecto se consultó a TELMEX, Telcel y Altán que son las empresas de telecomunicaciones más grande y con mayor infraestructura a nivel nacional para comprobar si cuentan con la cobertura de estas 300 localidades, la banda ancha suficiente y si cuentan entre sus servicios con un Sistema de Usuario Concurrente.

La cobertura de conectividad en el estado de Campeche es deficiente e incompleta, ninguna empresa de Telecomunicaciones tiene la cobertura completa en ninguna tecnología.

**Telmex**

Telmex dejo de invertir a partir de la promulgación de la Ley de Telecomunicaciones que mandataba compartir la infraestructura con sus competidores, la mayor parte de su servicio de fibra óptica esta concentrada en el centro de las ciudades más importantes del estado como Campeche, Hecelchakan, Calkiní, Seybaplaya, Champotón, Escárcega, Ciudad del Carmen y Candelaria, la mayoría de sus servicios fuera de estas ciudades es de cable de cobre y en las zonas rurales generalmente no tiene cobertura.

******

Mapa de cobertura de fibra óptica de TELMEX

**De las 300 localidades propuestas solo cubre 22, si tiene el suficiente Ancho de Banda y si cuenta con un Sistema de Usuario Concurrente.**

|  |  |
| --- | --- |
| Concepto | Descripción |
| Cobertura 300 localidades | 7% |
| Banda Ancha 160-240 MB | 200 MB FO |
| Sistema de Usuario Concurrente +200 | Si tiene |
| Enlace | $1,407.00 m.n. |
| 2000 Puntos de Acceso | $3,400,000 m.n. |

**Telcel**

Telcel es la empresa de tecnología celular más grande del país y es la empresa de mayor cobertura LTE en el estado, pero su infraestructura no es suficiente para dotar de servicios de telefonía celular a las zonas remotas.

**De las 300 localidades propuestas solo cubre 84, no tiene el suficiente Ancho de Banda y no cuenta con un Sistema de Usuario Concurrente.**

|  |  |
| --- | --- |
| Concepto | Descripción |
| Cobertura 300 localidades | 28% |
| Banda Ancha 160-240 MB | 100 MB LTE |
| Sistema de Usuario Concurrente +200 | No tiene |
| Enlace | $749.00 m.n. |
| 2000 Puntos de Acceso | No tiene |

**ALTAN Redes**

ALTAN Redes junto con CFE Internet para todos, considera prioritario a Campeche dentro del Plan Hito 70% - Cobertura Social que se orienta a llevar la conectividad al sur del país, actualmente cubre 69.64% de la población aspirando a cubrir 74.75% y en cuanto a localidades cubiertas lleva 2,065 aspirando cubrir a 2,589.

Este trabajo es parte del programa federal “Internet para Todos” que su tecnología principal para cubrir el estado esta centrada en LTE (*Long Term Evolution,* que es un estándar para transmitir datos de alta velocidad utilizando teléfonos móviles) argumentando que el principal dispositivo que utiliza la mayor parte de la población para acceder a internet es el celular.

Tiene 1892 puntos cubiertos en el estado, 210 con fibra óptica centrados en Campeche, Ciudad del Carmen y Tenabo; 551 con microondas principalmente en el municipio de Calkiní, el municipio de Champotón, la zona rural de Carmen, Hecelchakán y Tenabo; y 1131 con satelite principalmente en los municipios de Escárcega, Calakmul, Candelaria y Palizada, tambien en zonas rurales del municipio de Campeche, Champotón y Carmen.

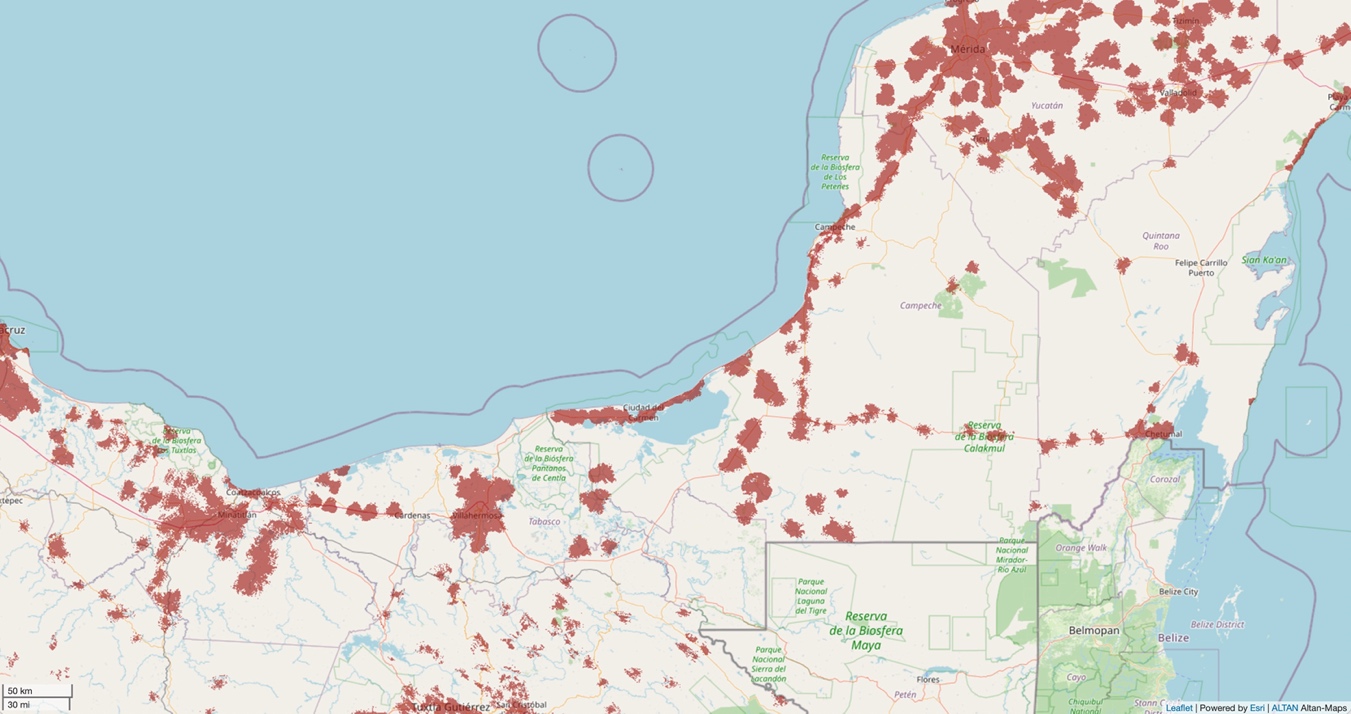
Esta disparidad de tecnologías trae como consecuencia que en las zonas urbanas de Campeche, Ciudad del Carmen y Tenabo cuenten con cierta calidad en la conectividad y vaya disminuyendo en Calkiní, Champotón y Hecelchakán, hasta el punto de tener conectividad apenas suficiente en Escárcega, Calakmul, Candelaria y Palizada.

**Población cubierta del estado**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Población estatal | Población actual | Población Eo70% |
| 822,441 | 572,732 | 614,743 |
|  | 69.64% | 74.75% |

Localidades cubiertas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Localidades | Cobertura actual | Cobertura Eo70% |
| Menos de 250 habitantes | 1,968 | 2,469 |
| Entre 250 y 500 habitantes | 81 | 104 |
| Más de 5,000 habitantes | 16 | 16 |
| Total | 2,065 | 2,589 |



Mapa de cobertura de ALTAN Redes

**De las 300 localidades propuestas solo cubre 94, no tiene el suficiente Ancho de Banda y no tiene un Sistema de Usuario Concurrente.**

|  |  |
| --- | --- |
| Concepto | Descripción |
| Cobertura 300 localidades | 31% |
| Banda Ancha 160-240 MB | 20 MB LTE |
| Sistema de Usuario Concurrente +200 | No tiene |
| Enlace | $648.00 m.n. |
| 2000 Puntos de Acceso | No tiene |

**Detalles**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOCALIDADES** | | | | **TELMEX** | | | **TELCEL** | | | **ALTÁN** | | |
| **No.** | **Nombre** | **Hab.** | **Municipio** | **Cobertura** | **BW 160-240 MB\*** | **SUC +200 \*\*** | **Cobertura** | **BW 160-240 MB** | **SUC +200** | **Cobertura** | **BW 160-240 MB** | **SUC +200** |
| 1 | Xcupil | 802 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | San Antonio Bobolá | 212 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | El Porvenir | 410 | Champotón |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 4 | La Joya | 1,192 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 5 | Villamar | 449 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 6 | La Cristalina | 810 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | La Asunción | 292 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Enrique Rodríguez Cano | 487 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Nuevo Pital | 613 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Abelardo L. Rodríguez | 1,309 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 11 | Emiliano Zapata | 469 | Tenabo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Santa Rita Becanchen | 1,113 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | José López Portillo | 363 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 14 | Benito Juárez García Numero tres | 304 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Laguna Grande | 998 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Villa de Guadalupe | 427 | Champotón |  |  |  |  |  |  | 1 | mw |  |
| 17 | San Antonio Yacasay | 502 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Pustunich | 725 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | San Isidro | 585 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Quebraché | 272 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 21 | Moquel | 705 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Ulumal | 783 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Xkeulil | 1,063 | Seybaplaya |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 24 | Altamira de Zinaparo | 1,167 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Dzibalchén | 2,387 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 26 | Chencoh | 509 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Komchén | 645 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Ley Federal de Reforma Agraria | 2,896 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 29 | Pixoyal | 575 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 30 | Lázaro Cárdenas | 250 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 31 | Felipe Carrillo Puerto | 2,934 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 32 | Kikab | 588 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Melchor Ocampo | 1,137 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Alfredo V. Bonfil | 2,416 | Campeche |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 35 | Pich | 2,055 | Campeche |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 36 | Tixmucuy | 613 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Adolfo Ruíz Cortínez | 427 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Chunchintok | 1,076 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Buenaventura | 174 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Tankuché | 1,228 | Calkiní |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 41 | Isla Arena | 968 | Calkiní |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Pucnachén | 1,031 | Calkiní |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 43 | Chunkanán | 1,100 | Calkiní |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 44 | Tinun | 1,084 | Tenabo |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 45 | Nuevo Campeche | 435 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Venustiano Carranza | 699 | Candelaria |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 47 | San José de las Montañas | 300 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Nueva Rosita | 723 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 | Pablo Torres Burgos | 293 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | San Manuel Nuevo Canutillo | 256 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 51 | Monclova | 386 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | Estado de México | 364 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | Miguel Hidalgo y Costilla | 1,011 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 54 | Las Golondrinas | 724 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 55 | Flor de Chiapas | 216 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | Bolonchén de Rejón | 4,234 | Hopelchén |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 57 | Vicente Guerrero | 3,570 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 58 | Sihochac | 2,756 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 59 | Ucum | 2,244 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | Cumpich | 1,446 | Hecelchakán |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | Unión 20 de Junio | 535 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62 | Zoh-Laguna | 1,144 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 63 | El Carmen II | 336 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64 | Civalito (José Ma. Morelos y Pavón) | 443 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 65 | El Tesoro | 418 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | Nueva Esmeralda | 382 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67 | El Desengaño | 1,257 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 68 | Estrella del Sur | 190 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | Pablo García | 569 | Candelaria |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 70 | Xcalot Akal | 182 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71 | Pakchén | 277 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 72 | Hool | 1,221 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 73 | Miguel Colorado | 983 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 74 | Yohaltún | 666 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | Chilam Balam | 196 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76 | Valle Quetzalcóatl | 201 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 77 | Nayarit De Castellot | 373 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78 | Nuevo Pénjamo | 143 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79 | Cahuich | 326 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80 | San Luciano | 395 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81 | Eugenio Echeverria Castellot II | 210 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 82 | Los Laurales | 2,669 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 83 | San Miguel de Allende | 262 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84 | Carlos Cano Cruz | 226 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85 | Hobomó | 344 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86 | Uayamón | 309 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87 | Mucuychakán | 197 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | El Poste | 278 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89 | San José Carpizo Uno | 355 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90 | San José Carpizo Dos | 297 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | Cinco de Febrero | 808 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92 | Xmabén | 1,366 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 93 | X-canhá | 476 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 94 | Xmejía | 511 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 95 | Katab | 555 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 96 | San Antonio Yaxche | 583 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 97 | San Juan Bautista Sahcabchén | 416 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 98 | San Nicolás | 403 | Calkiní |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 99 | Santa María | 261 | Calkiní |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 100 | Concepción | 398 | Calkiní |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 101 | Chunhuás | 559 | Calkiní |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 102 | Kankí | 183 | Tenabo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 103 | Monte Bello | 305 | Hecelchakán |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 104 | Nohalal | 600 | Hecelchakán |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 105 | Chunyaxnic | 357 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 106 | Chamblas | 588 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 107 | El Refugio | 140 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 108 | Ricardo Flores Magón (Laguna Cooxlí) | 302 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 109 | Nueva Vida | 332 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 110 | Nuevo Bécal | 450 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 111 | San Antonio Soda | 555 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 112 | La Lucha | 315 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 113 | Nuevo Campanario | 389 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 114 | Manuel Castilla Brito | 523 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115 | La Guadalupe | 335 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 116 | Ingeniero Ricardo Payro Jene | 695 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 117 | El Manantial | 402 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 118 | Niños Heroes | 260 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 119 | Unidad y Trabajo | 144 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 120 | San Miguel | 167 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 121 | Once de Mayo | 358 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 122 | Ley de Fomento Agropecuario | 450 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 123 | Nuevo San José | 304 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 124 | Quiché de las Pailas | 365 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 125 | Cinco de Mayo | 484 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 126 | Blasillo | 268 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 127 | Caña Brava | 211 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 128 | Los Tambores de Emiliano Zapata | 257 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 129 | Ejido 16 de septiembre (Laguna) | 173 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 130 | Santo Domingo | 644 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 131 | Dos Naciones | 309 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 132 | Dos Lagunas | 294 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 133 | Pioneros del Río Xnoha | 326 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 134 | Lázaro Cárdenas No. 2 | 370 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 135 | Los Alacranes | 168 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 136 | Nuevo Veracruz | 164 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 137 | Josefa Ortíz de Domínguez | 250 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 138 | Veintiuno de Mayo | 241 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 139 | Los Ángeles | 585 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 140 | Tomás Aznar Barbachano (La Moza) | 194 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 141 | El Jobal | 189 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 142 | Chan Laguna | 582 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 143 | San Juan | 412 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 144 | Agua Azul | 420 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 145 | Miguel de La Madrid | 203 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 146 | Emiliano Zapata | 201 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 147 | El Pedregal | 392 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 148 | Luinal | 193 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 149 | El Mamey | 299 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 150 | Pedro Baranda | 301 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 151 | Lázaro Cárdenas | 508 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 152 | Nuevo Coahuila | 498 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 153 | La Misteriosa | 283 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 154 | Miguel de la Madrid | 514 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 155 | San Miguel | 441 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 156 | Alianza Productora | 279 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 157 | El Ramonal | 224 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 158 | El Chilar | 224 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 159 | El Tigre | 157 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 160 | Las Delicias | 360 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 161 | El Pimental Dos | 274 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 162 | Benito Juárez | 1,329 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 163 | Guadalupe Victoria | 321 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 164 | La Nueva Lucha | 199 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 165 | Francisco I. Madero | 350 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 166 | Benito Juárez Dos (La Polla) | 258 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 167 | El Morrongo (la flor) | 169 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 168 | El Huiro | 404 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 169 | La Victoria | 949 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 170 | Mamantel | 1,417 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 171 | Mireya (Nueva Chontalpa) | 755 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 172 | La Nueva Esperanza | 287 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 173 | Vicente Guerrero | 344 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 174 | Conquista Campesina | 887 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 175 | Cuauhtémoc | 219 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 176 | El Naranjo | 855 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 177 | Paraíso Nuevo | 354 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 178 | Corte Pajaral | 251 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 179 | La Lucha | 173 | Candelaria |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 180 | El Sacrificio | 162 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 181 | El Aguacatal | 1,353 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 182 | Centauro del Norte | 301 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 183 | El Juncal | 551 | Palizada |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 184 | Palizada | 8,683 | Palizada |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 185 | Santa Isabel | 583 | Palizada |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 186 | Tila | 247 | Palizada |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 187 | Ribera Gómez | 165 | Palizada |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 188 | Ribera de la Corriente | 192 | Palizada |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 189 | Ribera San Eduardo | 236 | Palizada |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 190 | El Cuyo | 232 | Palizada |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 191 | El Mangal | 137 | Palizada |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 192 | Santa Cruz | 285 | Palizada |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 193 | San Juan | 172 | Palizada |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 194 | Ojo de Agua | 358 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 195 | Calax | 136 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 196 | Punta Xen | 173 | Champotón |  |  |  |  |  |  | 1 | MW |  |
| 197 | Arellano | 598 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 198 | Yaxche Akal | 583 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 199 | Uzahzil-Edzná | 281 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 200 | Santo Domingo Kesté | 4,461 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 201 | El Machetazo | 252 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 202 | Felipe Ángeles | 454 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 203 | Maya Tecún I | 1,344 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 204 | Maya Tecún II | 1,022 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 205 | Cancabchen | 647 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 206 | Francisco I. Madero Número Dos | 228 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 207 | Santa Cruz Exhacienda | 1,421 | Calkiní |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 208 | Castamay | 1,266 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 209 | Nilchí | 1,076 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 210 | Chencoyí | 241 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 211 | Tikinmul | 2,029 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 212 | Cayal | 502 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 213 | Pueblo Nuevo | 382 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 214 | Crucero Oxá | 304 | Campeche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 215 | Suc-Tuc | 1,432 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 216 | Crucero San Luis | 671 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 217 | Ich-Ek | 1,008 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 218 | Santa Fe Dos | 117 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 219 | Hopelchén | 8,048 | Hopelchén |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 220 | Lerma | 8,971 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 221 | Villa Madero | 4,612 | Seybaplaya |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 222 | Champotón | 35,799 | Champotón | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 223 | Villa de las Flores | 208 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 224 | Tres de Mayo | 173 | Candelaria |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 225 | Vicente Guerrero | 332 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 226 | San Pablo Pixtún | 1,434 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 227 | José María Morelos y Pavón | 706 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 228 | Dzacabuchén | 244 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 229 | General Ortíz Ávila | 554 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 230 | Aquiles Serdán | 1,016 | Champotón |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 231 | Santa María Xbacab | 1,614 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 232 | Revolución | 1,320 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 233 | Profesor Graciano Sánchez | 405 | Champotón |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 234 | Escárcega | 31,375 | Escárcega | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 235 | Matamoros | 1,677 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 236 | División del Norte | 3,130 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 237 | Ejido Km 36 | 825 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 238 | Ejido Conocido Jose Cruz Blanco | 698 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 239 | Licenciado Gustavo Díaz Ordaz | 1,374 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 240 | Independencia | 443 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 241 | José María Pinosuarez | 336 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 242 | Nicolás Bravo | 334 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 243 | Chicbul | 1,837 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 244 | Chekubul | 1,776 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 245 | Oxcabal | 778 | Ciudad del Carmen |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 246 | Sabancuy | 7,744 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 247 | Isla Aguada | 7,620 | Ciudad del Carmen |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 248 | Ciudad del Carmen | 191,238 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 249 | Atasta | 2,712 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 250 | Puerto Rico | 676 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 251 | San Antonio Cárdenas | 4,606 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 252 | Nuevo Progreso | 5,266 | Ciudad del Carmen | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 253 | Chiná | 6,295 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 254 | Imí | 1,651 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 255 | San Francisco Kobén | 1,292 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 256 | Kobén | 300 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 257 | Hampolol | 1,221 | Campeche |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 258 | Bethania | 1,280 | Campeche |  |  |  |  |  |  | 1 | FO |  |
| 259 | Kilometro 67 | 352 | Champotón |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 260 | Campeche | 249,623 | Campeche | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | FO |  |
| 261 | Seybaplaya | 9,515 | Seybaplaya | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 262 | Bacabchén | 3,128 | Dzitbalché |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 263 | Bécal | 6,801 | Calkiní | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 264 | Calkiní | 15,949 | Calkiní | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 265 | San Antonio Sahcabchén | 2,280 | Dzitbalché |  |  |  |  |  |  | 1 | MW |  |
| 266 | Santa Cruz Pueblo | 2,286 | Dzitbalché |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 267 | Dzitbalché | 10,951 | Dzitbalché | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 268 | Pocboc | 1,825 | Hecelchakán |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 269 | Hecelchakán | 9,974 | Hecelchakán | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 270 | Dzitnup | 1,050 | Hecelchakán |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 271 | Pomuch | 8,180 | Hecelchakán | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 272 | Tenabo | 6,934 | Tenabo |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
| 273 | Xcuncheil | 105 | Tenabo |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 274 | Xpujil | 5,729 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 275 | Bécan | 315 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 276 | Valentín Gómez Farías | 386 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 277 | El Chichonal | 174 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 278 | Felipe Ángeles | 344 | Calakmul |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 279 | Conhuas | 757 | Calakmul |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 280 | Constitución | 1,386 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 281 | Pablo García | 832 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 282 | Xbonil | 587 | Calakmul |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 283 | Silvituc | 985 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 284 | Centenario | 1,038 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 285 | Adolfo López Mateos | 371 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 286 | Ejido Justicia Social | 775 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 287 | El Lechugal | 635 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 288 | La Libertad | 1,469 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 289 | Candelaria | 11,121 | Candelaria | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 290 | Pejelagarto | 958 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 291 | General Francisco J. Mújica | 438 | Candelaria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 292 | Miguel Alemán | 881 | Candelaria |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 293 | Luna | 884 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 294 | Don Samuel | 1,214 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 295 | Haro | 1,231 | Escárcega |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 296 | Belén | 258 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 297 | Kilometro 74 | 387 | Escárcega |  |  |  |  |  |  | 1 | SATELITAL |  |
| 298 | Nuevo Progreso | 741 | Escárcega |  |  |  | 1 | LTE |  |  |  |  |
| 299 | Ciudad del Sol | 696 | Champotón |  |  |  | 1 | LTE |  | 1 | SATELITAL |  |
| 300 | Nunkiní | 6,485 | Calkiní | 1 | FO | SUC | 1 | LTE |  | 1 | MW |  |
|  |  |  |  | **22** | **FO** | **+200** | **84** | **LTE** |  | **94** | **MIXTO** |  |

\*\* BW 160-240 MB. Banda Ancha de entre 160 y 240 MB.

\*\*\* SUC +200. Sistema de Usuario Concurrente de más de 200 usuarios simultáneos.

## Situación sin el Proyecto de “Conectividad para todos”

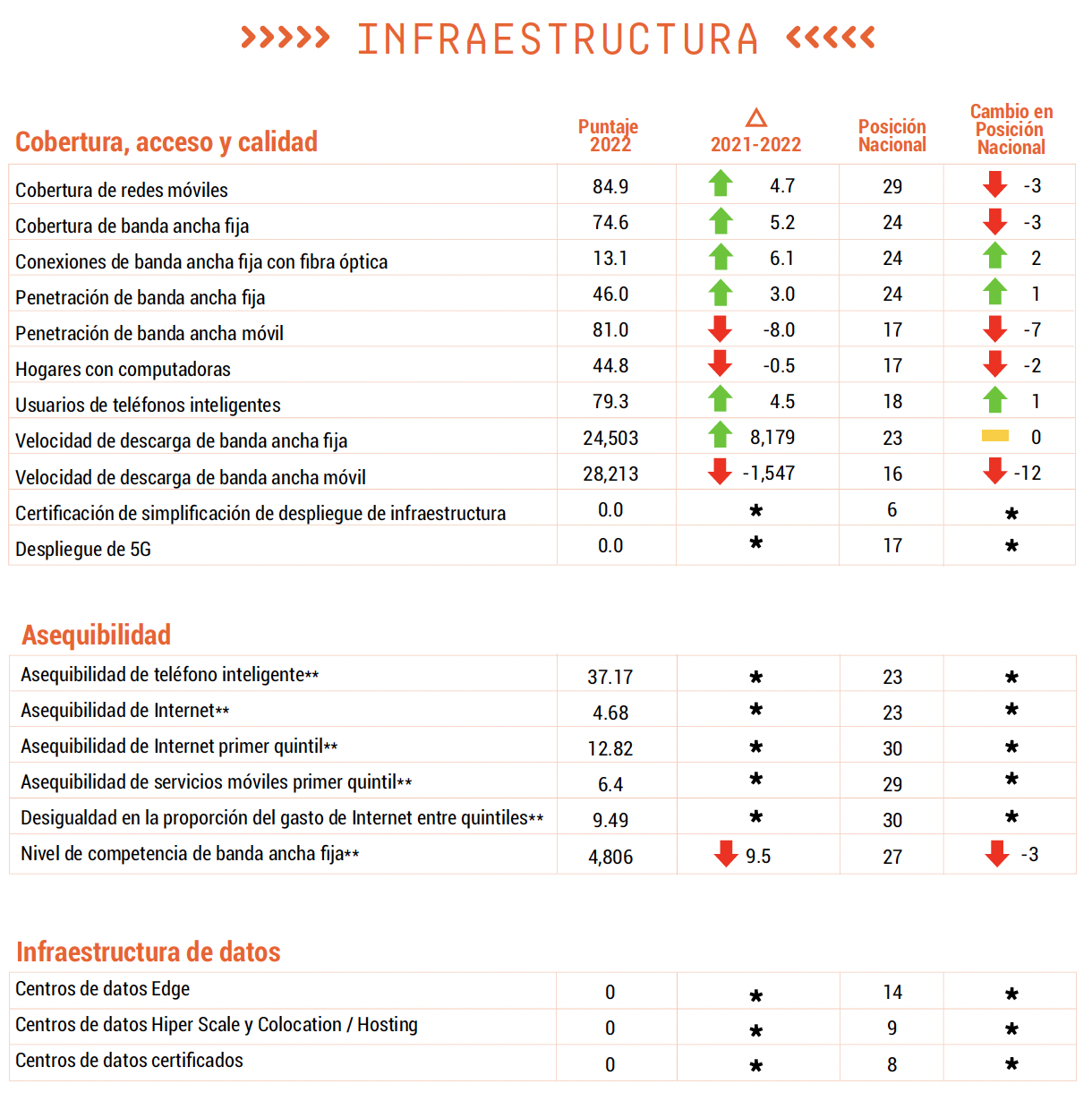
En el Índice de Desarrollo Digital Estatal 2022 del Centro México Digital, Campeche esta ubicado en el lugar 22 de los 32 estados del país y en casi la totalidad de indicadores se observa una tendencia a la baja.



### Infraestructura

Esta situación es resultado de la poca infraestructura existente principalmente en zonas rurales, este problema provoca que la cobertura de servicios digitales sea mínima y se concentre en las poblaciones urbanas de mayor cantidad de habitantes y tiene consecuencias en la asequibilidad de este servicio en zonas rurales donde el habitante promedio gasta más del 10% de su salario en servicios de conectividad.

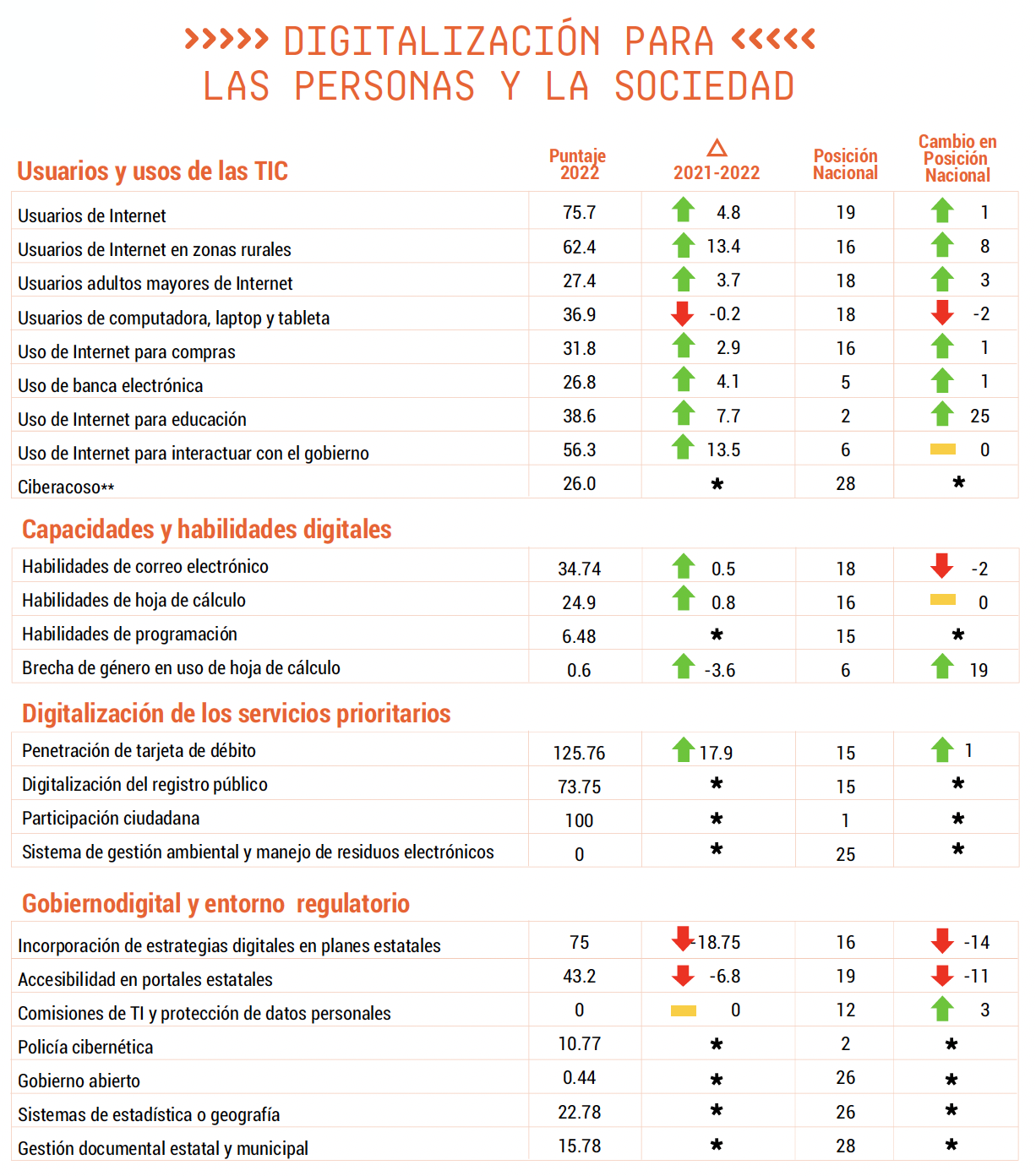
Además de que Campeche es uno de los pocos estados sin Centro de Datos y que los servicios de telecomunicaciones son despachados desde otros estados, principalmente Yucatán.



### Digitalización

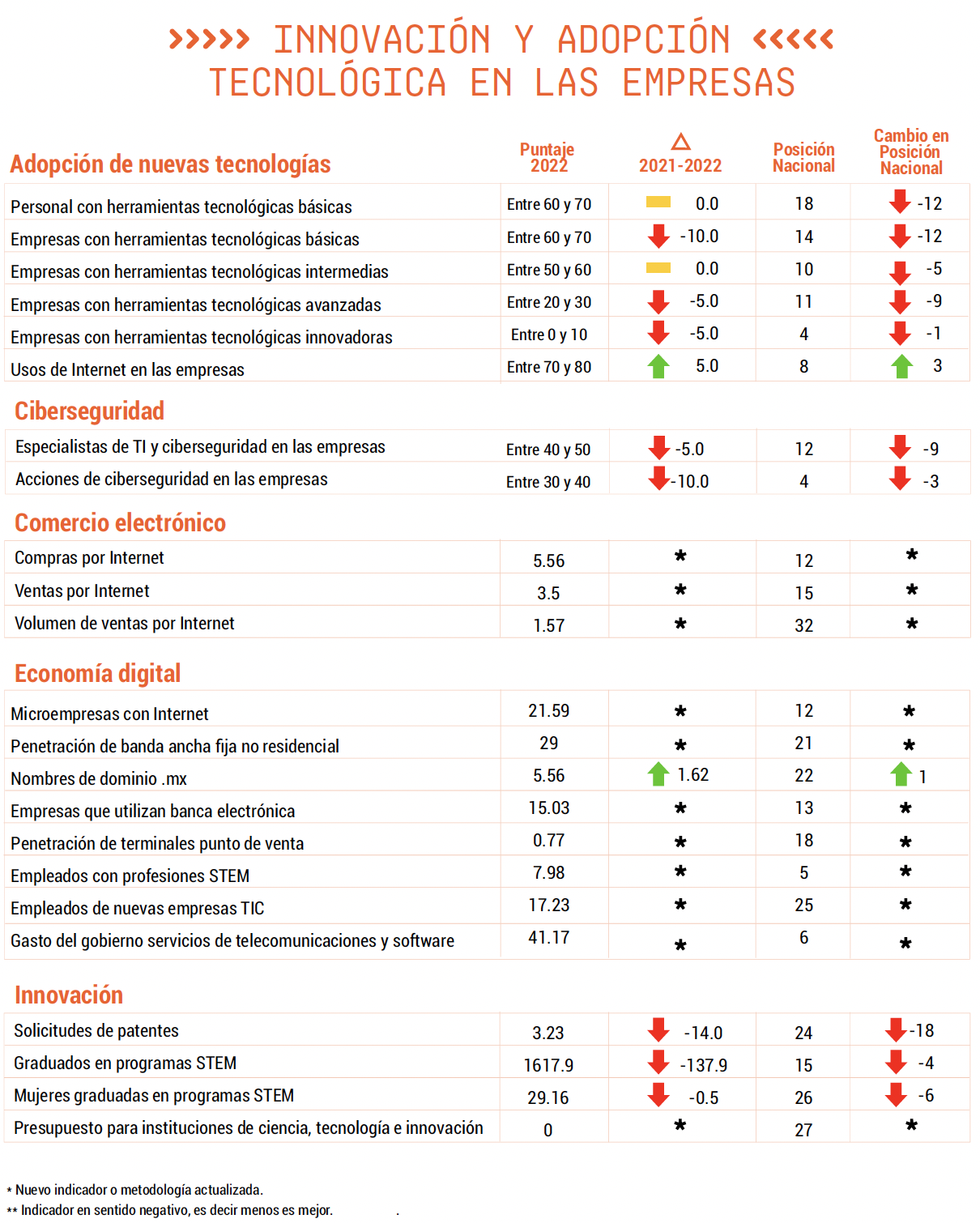
En el apartado correspondiente a la digitalización de la sociedad, la pandemia de COVID-19 obligo a la mayoria de la población a una digitalización obligatoria para poder llevar a cabo sus actividades durante los periodos de distanciamiento social y aumentaron los usuarios de las Tecnologías de la Información y la Comunicación mejorando sus capacidades y habilidades digitales.

El gobierno aumento la digitalización de los servicios prioritarios y entro en un proceso de gobierno digital, pero al no tener una infraestructura adecuada el esfuerzo no fue suficiente para que la población en su conjunto ingresara a los beficios de la economía digital.



### Innovación y adopción tecnológica de las empresas

En este rubro correspondiente al uso de las herramientas tecnológicas en las empresas, y en los aspectos correspondiente a ciberseguridad, comercio electrónico, economía digital y la innovación, si no contamos con una infraestructura segura, eficiente y suficiente no es posible mejorar en estos aspectos y como se puede observar en la gráfica, el descenso es importante.



Campeche esta situado en el sureste del país una zona que ha sufrido una falta de inversión muy importante en la parte de infraestructura de telecomunicaciones y este rubro se ha convertido en un obstaculo importante para su propio desarrollo. Si no logramos reducir la brecha digital seguiremos reproduciendo los ciclos de pobreza que ha caracterizado a esta zona del país.

Si no se invierte lo suficiente seguiremos aumentando la desigualdad, la inequidad y continuaremos condenando a las poblaciones rurales al atraso tecnológico y a la pobreza y retardariamos aún más su ingreso a la economía digital.

Y las empresas no podran innovar ni adoptar tecnologias que les permitan llevar a cabo sus procesos de economia digital, y al final migraran a estados que si tengan la suficiente infraestructura, agravando las condiciones del desempleo en el estado.

# Situación con el Proyecto “Conectivida para todos”

El proyecto CONECTIVIDAD PARA TODOS, contempla instalar la Infraestructura Digital Pública necesaria para el acceso a internet, creando dos servicios, que cubren 300 localidades en las que vive el 92% de la población de Campeche:

1. La Red Dorsal Estatal, que contempla 863 km de fibra óptica, con el cual se cubren 12 municipios con 93 localidades, y en el que habitan el 77% de la población.
2. Y, una Red Inalámbrica de Conexión Remota que cubre 207 localidades, en el que habita el 15% de la población.

Con este sistema se proporciona una red segura y resistente con una administración central, que controla automáticamente todos los puntos de acceso, proporcionando la conectividad necesaria para que la población pueda realizar sus labores educativas, de salud o de gobierno.

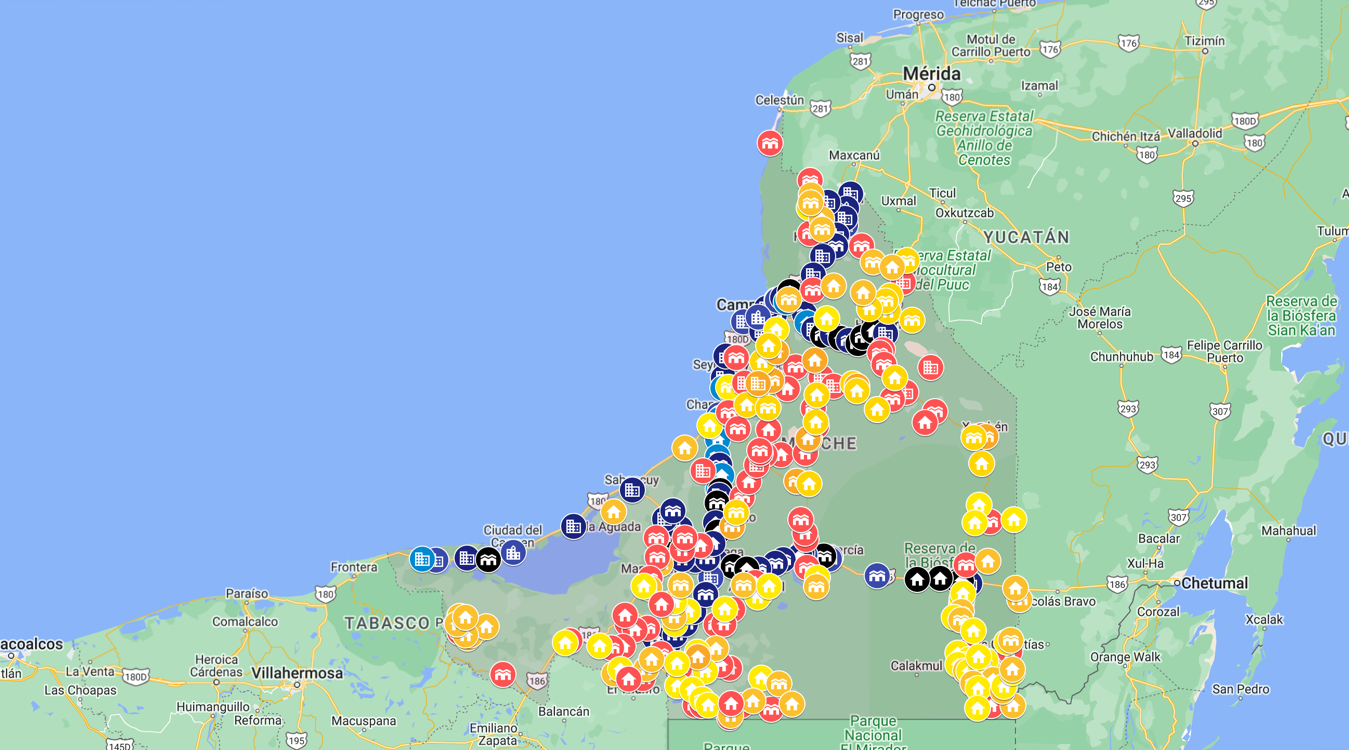
Por todo lo anterior, con el proyecto “Conectividad para Todos” garantizamos el derecho de acceso a las tecnologías de la información y la comunicación, y a los servicios de banda ancha e internet a todos los campechanos.

**Población objetivo**

Para cubrir a la población en su conjunto conectaremos plazas públicas, instalaciones educativas, de salud, de gobierno y de seguridad pública en 300 localidades que tienen una población de 858,000 habitantes que representan el 92.43% de la población total del estado que es 928,363 habitantes de enero 2021.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Concepto | Localidades | Población | Porcentaje |
| Red Dorsal Estatal | 93 | 720,978 | 77.66 |
| Red Inalámbrica de Conexión Remota | 207 | 137,022 | 14.76 |
|  | **300** | **858,000** | **92.43** |

**Mapa de localidades**

****

Localidades

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Nombre | Habitantes | Municipio | Longitud | Latitud |
| 1 | Xcupil | 802 | Hopelchén | -89.85939 | 19.669483 |
| 2 | San Antonio Bobolá | 212 | Campeche | -90.42115 | 19.770217 |
| 3 | El Porvenir | 410 | Champotón | -90.66589 | 19.46679 |
| 4 | La Joya | 1,192 | Champotón | -90.67361 | 19.481517 |
| 5 | Villamar | 449 | Champotón | -90.77234 | 19.289756 |
| 6 | La Cristalina | 810 | Ciudad del Carmen | -91.05562 | 18.730178 |
| 7 | La Asunción | 292 | Escárcega | -90.81999 | 18.690596 |
| 8 | Enrique Rodríguez Cano | 487 | Ciudad del Carmen | -90.91711 | 18.669406 |
| 9 | Nuevo Pital | 613 | Ciudad del Carmen | -91.03357 | 18.599318 |
| 10 | Abelardo L. Rodríguez | 1,309 | Ciudad del Carmen | -90.90304 | 18.729975 |
| 11 | Emiliano Zapata | 469 | Tenabo | -90.15427 | 19.823354 |
| 12 | Santa Rita Becanchen | 1,113 | Hopelchén | -89.87407 | 19.652314 |
| 13 | José López Portillo | 363 | Escárcega | -90.26402 | 18.721057 |
| 14 | Benito Juárez García Numero tres | 304 | Escárcega | -90.27002 | 18.75195 |
| 15 | Laguna Grande | 998 | Escárcega | -90.29102 | 18.820524 |
| 16 | Villa de Guadalupe | 427 | Champotón | -90.46052 | 19.270497 |
| 17 | San Antonio Yacasay | 502 | Champotón | -90.39674 | 19.145508 |
| 18 | Pustunich | 725 | Champotón | -90.4796 | 19.144318 |
| 19 | San Isidro | 585 | Ciudad del Carmen | -91.05044 | 18.633469 |
| 20 | Quebraché | 272 | Ciudad del Carmen | -91.20939 | 18.298797 |
| 21 | Moquel | 705 | Champotón | -90.67335 | 19.354188 |
| 22 | Ulumal | 783 | Champotón | -90.62254 | 19.274327 |
| 23 | Xkeulil | 1,063 | Seybaplaya | -90.63156 | 19.629977 |
| 24 | Altamira de Zinaparo | 1,167 | Escárcega | -90.25772 | 18.580746 |
| 25 | Dzibalchén | 2,387 | Hopelchén | -89.73742 | 19.457093 |
| 26 | Chencoh | 509 | Hopelchén | -89.80742 | 19.423423 |
| 27 | Komchén | 645 | Hopelchén | -89.85115 | 19.595432 |
| 28 | Ley Federal de Reforma Agraria | 2,896 | Champotón | -90.80666 | 19.064063 |
| 29 | Pixoyal | 575 | Champotón | -90.60113 | 18.933494 |
| 30 | Lázaro Cárdenas | 250 | Candelaria | -90.56611 | 19.009907 |
| 31 | Felipe Carrillo Puerto | 2,934 | Champotón | -90.52339 | 19.094089 |
| 32 | Kikab | 588 | Campeche | -90.20821 | 19.288308 |
| 33 | Melchor Ocampo | 1,137 | Campeche | -90.22524 | 19.374705 |
| 34 | Alfredo V. Bonfil | 2,416 | Campeche | -90.18449 | 19.53194 |
| 35 | Pich | 2,055 | Campeche | -90.11941 | 19.48792 |
| 36 | Tixmucuy | 613 | Campeche | -90.31737 | 19.583401 |
| 37 | Adolfo Ruíz Cortínez | 427 | Campeche | -90.36135 | 19.474997 |
| 38 | Chunchintok | 1,076 | Hopelchén | -89.58378 | 19.361145 |
| 39 | Buenaventura | 174 | Champotón | -90.26615 | 19.152388 |
| 40 | Tankuché | 1,228 | Calkiní | -90.24289 | 20.508583 |
| 41 | Isla Arena | 968 | Calkiní | -90.45352 | 20.693738 |
| 42 | Pucnachén | 1,031 | Calkiní | -90.21896 | 20.365295 |
| 43 | Chunkanán | 1,100 | Calkiní | -90.24171 | 20.247037 |
| 44 | Tinun | 1,084 | Tenabo | -90.22692 | 19.964827 |
| 45 | Nuevo Campeche | 435 | Escárcega | -90.53373 | 18.505826 |
| 46 | Venustiano Carranza | 699 | Candelaria | -91.02899 | 18.148701 |
| 47 | San José de las Montañas | 300 | Candelaria | -90.65189 | 18.369894 |
| 48 | Nueva Rosita | 723 | Candelaria | -90.73798 | 18.294055 |
| 49 | Pablo Torres Burgos | 293 | Candelaria | -90.69803 | 18.297029 |
| 50 | San Manuel Nuevo Canutillo | 256 | Candelaria | -90.66869 | 18.075186 |
| 51 | Monclova | 386 | Candelaria | -90.82555 | 18.058812 |
| 52 | Estado de México | 364 | Candelaria | -90.88265 | 18.021517 |
| 53 | Miguel Hidalgo y Costilla | 1,011 | Candelaria | -90.84764 | 17.890254 |
| 54 | Las Golondrinas | 724 | Candelaria | -90.81409 | 17.88715 |
| 55 | Flor de Chiapas | 216 | Candelaria | -90.60565 | 17.887715 |
| 56 | Bolonchén de Rejón | 4,234 | Hopelchén | -89.74998 | 20.00543 |
| 57 | Vicente Guerrero | 3,570 | Hopelchén | -89.60353 | 19.579977 |
| 58 | Sihochac | 2,756 | Champotón | -90.58793 | 19.501763 |
| 59 | Ucum | 2,244 | Hopelchén | -89.33655 | 19.240816 |
| 60 | Cumpich | 1,446 | Hecelchakán | -89.97022 | 20.185268 |
| 61 | Unión 20 de Junio | 535 | Calakmul | -89.29151 | 18.80951 |
| 62 | Zoh-Laguna | 1,144 | Calakmul | -89.41792 | 18.594325 |
| 63 | El Carmen II | 336 | Calakmul | -89.41587 | 18.157318 |
| 64 | Civalito (José Ma. Morelos y Pavón) | 443 | Calakmul | -89.28606 | 17.886689 |
| 65 | El Tesoro | 418 | Calakmul | -89.18724 | 18.159233 |
| 66 | Nueva Esmeralda | 382 | Candelaria | -90.7129 | 18.090281 |
| 67 | El Desengaño | 1,257 | Candelaria | -90.44888 | 17.868786 |
| 68 | Estrella del Sur | 190 | Candelaria | -90.6686 | 17.827243 |
| 69 | Pablo García | 569 | Candelaria | -90.92835 | 18.078256 |
| 70 | Xcalot Akal | 182 | Hopelchén | -89.81785 | 19.938091 |
| 71 | Pakchén | 277 | Hopelchén | -89.79347 | 19.52879 |
| 72 | Hool | 1,221 | Champotón | -90.44599 | 19.515178 |
| 73 | Miguel Colorado | 983 | Champotón | -90.65399 | 18.78557 |
| 74 | Yohaltún | 666 | Champotón | -90.31355 | 19.014018 |
| 75 | Chilam Balam | 196 | Champotón | -90.24596 | 19.000588 |
| 76 | Valle Quetzalcóatl | 201 | Champotón | -90.24475 | 19.224237 |
| 77 | Nayarit De Castellot | 373 | Champotón | -90.2517 | 19.225742 |
| 78 | Nuevo Pénjamo | 143 | Campeche | -90.21029 | 19.308844 |
| 79 | Cahuich | 326 | Campeche | -90.20543 | 19.442651 |
| 80 | San Luciano | 395 | Campeche | -90.01585 | 19.500292 |
| 81 | Eugenio Echeverria Castellot II | 210 | Calakmul | -89.44203 | 18.398673 |
| 82 | Los Laurales | 2,669 | Campeche | -89.99375 | 19.487993 |
| 83 | San Miguel de Allende | 262 | Campeche | -89.99583 | 19.463798 |
| 84 | Carlos Cano Cruz | 226 | Campeche | -89.88806 | 19.371554 |
| 85 | Hobomó | 344 | Campeche | -90.49306 | 19.609195 |
| 86 | Uayamón | 309 | Campeche | -90.42157 | 19.658911 |
| 87 | Mucuychakán | 197 | Campeche | -90.46166 | 19.688653 |
| 88 | El Poste | 278 | Hopelchén | -89.82857 | 19.860934 |
| 89 | San José Carpizo Uno | 355 | Champotón | -90.51235 | 19.406439 |
| 90 | San José Carpizo Dos | 297 | Champotón | -90.57707 | 19.394619 |
| 91 | Cinco de Febrero | 808 | Champotón | -90.63219 | 18.856406 |
| 92 | Xmabén | 1,366 | Hopelchén | -89.31393 | 19.237129 |
| 93 | X-canhá | 476 | Hopelchén | -89.3344 | 19.10171 |
| 94 | Xmejía | 511 | Hopelchén | -89.37705 | 19.229646 |
| 95 | Katab | 555 | Hopelchén | -89.84256 | 19.911086 |
| 96 | San Antonio Yaxche | 583 | Hopelchén | -89.73207 | 20.112763 |
| 97 | San Juan Bautista Sahcabchén | 416 | Hopelchén | -89.92745 | 19.87389 |
| 98 | San Nicolás | 403 | Calkiní | -90.23551 | 20.437501 |
| 99 | Santa María | 261 | Calkiní | -90.24596 | 20.372738 |
| 100 | Concepción | 398 | Calkiní | -90.18169 | 20.317788 |
| 101 | Chunhuás | 559 | Calkiní | -90.17793 | 20.267124 |
| 102 | Kankí | 183 | Tenabo | -90.11818 | 19.987091 |
| 103 | Monte Bello | 305 | Hecelchakán | -89.96096 | 19.953704 |
| 104 | Nohalal | 600 | Hecelchakán | -89.90815 | 20.105608 |
| 105 | Chunyaxnic | 357 | Hopelchén | -89.80884 | 20.080217 |
| 106 | Chamblas | 588 | Campeche | -90.35565 | 19.920358 |
| 107 | El Refugio | 140 | Calakmul | -89.34977 | 18.893286 |
| 108 | Ricardo Flores Magón (Laguna Cooxlí) | 302 | Calakmul | -89.16494 | 18.821161 |
| 109 | Nueva Vida | 332 | Calakmul | -89.3724 | 18.804177 |
| 110 | Nuevo Bécal | 450 | Calakmul | -89.30264 | 18.611533 |
| 111 | San Antonio Soda | 555 | Calakmul | -89.13552 | 18.420533 |
| 112 | La Lucha | 315 | Calakmul | -89.44006 | 18.422157 |
| 113 | Nuevo Campanario | 389 | Calakmul | -89.43312 | 18.450192 |
| 114 | Manuel Castilla Brito | 523 | Calakmul | -89.44162 | 18.359964 |
| 115 | La Guadalupe | 335 | Calakmul | -89.48162 | 18.331699 |
| 116 | Ingeniero Ricardo Payro Jene | 695 | Calakmul | -89.44527 | 18.31744 |
| 117 | El Manantial | 402 | Calakmul | -89.37879 | 18.262659 |
| 118 | Niños Heroes | 260 | Calakmul | -89.46105 | 18.152375 |
| 119 | Unidad y Trabajo | 144 | Calakmul | -89.40081 | 18.119321 |
| 120 | San Miguel | 167 | Calakmul | -89.4344 | 18.093844 |
| 121 | Once de Mayo | 358 | Calakmul | -89.46127 | 18.092946 |
| 122 | Ley de Fomento Agropecuario | 450 | Calakmul | -89.42018 | 18.062512 |
| 123 | Nuevo San José | 304 | Calakmul | -89.40505 | 18.059449 |
| 124 | Quiché de las Pailas | 365 | Calakmul | -89.34061 | 18.077021 |
| 125 | Cinco de Mayo | 484 | Calakmul | -89.29959 | 18.070381 |
| 126 | Blasillo | 268 | Calakmul | -89.31268 | 18.111286 |
| 127 | Caña Brava | 211 | Calakmul | -89.35293 | 18.133837 |
| 128 | Los Tambores de Emiliano Zapata | 257 | Calakmul | -89.31298 | 17.995817 |
| 129 | Ejido 16 de septiembre (Laguna) | 173 | Calakmul | -89.27507 | 18.018543 |
| 130 | Santo Domingo | 644 | Calakmul | -89.38132 | 18.000238 |
| 131 | Dos Naciones | 309 | Calakmul | -89.3548 | 17.97289 |
| 132 | Dos Lagunas | 294 | Calakmul | -89.35631 | 17.874681 |
| 133 | Pioneros del Río Xnoha | 326 | Calakmul | -89.17066 | 17.887721 |
| 134 | Lázaro Cárdenas No. 2 | 370 | Calakmul | -89.22594 | 17.960403 |
| 135 | Los Alacranes | 168 | Calakmul | -89.21594 | 17.984526 |
| 136 | Nuevo Veracruz | 164 | Calakmul | -89.17282 | 18.054967 |
| 137 | Josefa Ortíz de Domínguez | 250 | Calakmul | -89.17199 | 18.068976 |
| 138 | Veintiuno de Mayo | 241 | Calakmul | -89.20481 | 18.206355 |
| 139 | Los Ángeles | 585 | Calakmul | -89.18147 | 18.217443 |
| 140 | Tomás Aznar Barbachano (La Moza) | 194 | Calakmul | -89.15552 | 18.476369 |
| 141 | El Jobal | 189 | Escárcega | -90.20209 | 18.529667 |
| 142 | Chan Laguna | 582 | Escárcega | -90.20913 | 18.484413 |
| 143 | San Juan | 412 | Candelaria | -90.50258 | 18.449737 |
| 144 | Agua Azul | 420 | Candelaria | -90.51983 | 18.433208 |
| 145 | Miguel de La Madrid | 203 | Escárcega | -90.59206 | 18.492243 |
| 146 | Emiliano Zapata | 201 | Candelaria | -90.69222 | 18.371586 |
| 147 | El Pedregal | 392 | Candelaria | -90.73798 | 18.174936 |
| 148 | Luinal | 193 | Candelaria | -90.79722 | 18.059417 |
| 149 | El Mamey | 299 | Candelaria | -90.94139 | 17.987685 |
| 150 | Pedro Baranda | 301 | Candelaria | -90.86609 | 17.968122 |
| 151 | Lázaro Cárdenas | 508 | Candelaria | -90.81254 | 17.919166 |
| 152 | Nuevo Coahuila | 498 | Candelaria | -90.77889 | 17.888784 |
| 153 | La Misteriosa | 283 | Candelaria | -90.50077 | 18.026488 |
| 154 | Miguel de la Madrid | 514 | Candelaria | -90.40757 | 17.997274 |
| 155 | San Miguel | 441 | Candelaria | -90.54275 | 17.91203 |
| 156 | Alianza Productora | 279 | Candelaria | -90.33762 | 17.894475 |
| 157 | El Ramonal | 224 | Candelaria | -90.66191 | 17.838028 |
| 158 | El Chilar | 224 | Candelaria | -90.83866 | 18.155242 |
| 159 | El Tigre | 157 | Candelaria | -90.8358 | 18.133687 |
| 160 | Las Delicias | 360 | Candelaria | -90.94374 | 18.099546 |
| 161 | El Pimental Dos | 274 | Candelaria | -90.45908 | 18.488132 |
| 162 | Benito Juárez | 1,329 | Candelaria | -91.10008 | 18.27729 |
| 163 | Guadalupe Victoria | 321 | Candelaria | -91.16705 | 18.267456 |
| 164 | La Nueva Lucha | 199 | Candelaria | -90.95512 | 18.297477 |
| 165 | Francisco I. Madero | 350 | Candelaria | -90.88705 | 18.362058 |
| 166 | Benito Juárez Dos (La Polla) | 258 | Escárcega | -90.97255 | 18.376445 |
| 167 | El Morrongo (la flor) | 169 | Candelaria | -90.96191 | 18.333951 |
| 168 | El Huiro | 404 | Escárcega | -90.95975 | 18.409261 |
| 169 | La Victoria | 949 | Escárcega | -90.92482 | 18.492727 |
| 170 | Mamantel | 1,417 | Ciudad del Carmen | -91.08841 | 18.525214 |
| 171 | Mireya (Nueva Chontalpa) | 755 | Ciudad del Carmen | -91.09056 | 18.476805 |
| 172 | La Nueva Esperanza | 287 | Ciudad del Carmen | -91.12128 | 18.488649 |
| 173 | Vicente Guerrero | 344 | Candelaria | -91.23162 | 18.186152 |
| 174 | Conquista Campesina | 887 | Ciudad del Carmen | -91.2905 | 18.177287 |
| 175 | Cuauhtémoc | 219 | Candelaria | -91.27687 | 18.04694 |
| 176 | El Naranjo | 855 | Candelaria | -91.12657 | 18.022908 |
| 177 | Paraíso Nuevo | 354 | Candelaria | -91.10619 | 18.072705 |
| 178 | Corte Pajaral | 251 | Candelaria | -91.08017 | 18.120166 |
| 179 | La Lucha | 173 | Candelaria | -91.24522 | 18.070002 |
| 180 | El Sacrificio | 162 | Ciudad del Carmen | -91.35501 | 18.186606 |
| 181 | El Aguacatal | 1,353 | Ciudad del Carmen | -91.511 | 18.214555 |
| 182 | Centauro del Norte | 301 | Ciudad del Carmen | -91.53667 | 18.20342 |
| 183 | El Juncal | 551 | Palizada | -91.86464 | 18.043049 |
| 184 | Palizada | 8,683 | Palizada | -92.0938 | 18.255202 |
| 185 | Santa Isabel | 583 | Palizada | -92.09325 | 18.335021 |
| 186 | Tila | 247 | Palizada | -92.05229 | 18.227895 |
| 187 | Ribera Gómez | 165 | Palizada | -91.99085 | 18.272727 |
| 188 | Ribera de la Corriente | 192 | Palizada | -92.03429 | 18.242832 |
| 189 | Ribera San Eduardo | 236 | Palizada | -91.95356 | 18.285125 |
| 190 | El Cuyo | 232 | Palizada | -92.08842 | 18.269816 |
| 191 | El Mangal | 137 | Palizada | -92.06345 | 18.241776 |
| 192 | Santa Cruz | 285 | Palizada | -92.10744 | 18.296294 |
| 193 | San Juan | 172 | Palizada | -92.06174 | 18.332051 |
| 194 | Ojo de Agua | 358 | Ciudad del Carmen | -91.21855 | 18.340639 |
| 195 | Calax | 136 | Ciudad del Carmen | -91.27858 | 18.85839 |
| 196 | Punta Xen | 173 | Champotón | -90.90273 | 19.17896 |
| 197 | Arellano | 598 | Champotón | -90.46286 | 19.37877 |
| 198 | Yaxche Akal | 583 | Hopelchén | -89.70342 | 19.816542 |
| 199 | Uzahzil-Edzná | 281 | Campeche | -90.21686 | 19.616269 |
| 200 | Santo Domingo Kesté | 4,461 | Champotón | -90.51549 | 19.500953 |
| 201 | El Machetazo | 252 | Candelaria | -91.20061 | 18.021184 |
| 202 | Felipe Ángeles | 454 | Ciudad del Carmen | -91.02588 | 18.39676 |
| 203 | Maya Tecún I | 1,344 | Champotón | -90.50673 | 19.152979 |
| 204 | Maya Tecún II | 1,022 | Champotón | -90.50793 | 19.165384 |
| 205 | Cancabchen | 647 | Hopelchén | -89.63413 | 19.306075 |
| 206 | Francisco I. Madero Número Dos | 228 | Candelaria | -90.65839 | 17.898615 |
| 207 | Santa Cruz Exhacienda | 1,421 | Calkiní | -90.24025 | 20.397542 |
| 208 | Castamay | 1,266 | Campeche | -90.43222 | 19.8412 |
| 209 | Nilchí | 1,076 | Campeche | -90.27108 | 19.845714 |
| 210 | Chencoyí | 241 | Campeche | -90.25717 | 19.80405 |
| 211 | Tikinmul | 2,029 | Campeche | -90.2237 | 19.768191 |
| 212 | Cayal | 502 | Campeche | -90.17631 | 19.739751 |
| 213 | Pueblo Nuevo | 382 | Campeche | -90.12263 | 19.745834 |
| 214 | Crucero Oxá | 304 | Campeche | -90.08026 | 19.725091 |
| 215 | Suc-Tuc | 1,432 | Hopelchén | -90.03714 | 19.714593 |
| 216 | Crucero San Luis | 671 | Hopelchén | -89.9901 | 19.698756 |
| 217 | Ich-Ek | 1,008 | Hopelchén | -89.96525 | 19.731662 |
| 218 | Santa Fe Dos | 117 | Hopelchén | -89.90697 | 19.761956 |
| 219 | Hopelchén | 8,048 | Hopelchén | -89.84437 | 19.749696 |
| 220 | Lerma | 8,971 | Campeche | -90.59242 | 19.809013 |
| 221 | Villa Madero | 4,612 | Seybaplaya | -90.7014 | 19.528196 |
| 222 | Champotón | 35,799 | Champotón | -90.72152 | 19.345078 |
| 223 | Villa de las Flores | 208 | Champotón | -90.71226 | 19.329285 |
| 224 | Tres de Mayo | 173 | Candelaria | -90.71912 | 19.321833 |
| 225 | Vicente Guerrero | 332 | Champotón | -90.73182 | 19.219665 |
| 226 | San Pablo Pixtún | 1,434 | Champotón | -90.73148 | 19.13495 |
| 227 | José María Morelos y Pavón | 706 | Champotón | -90.72084 | 19.092129 |
| 228 | Dzacabuchén | 244 | Champotón | -90.70814 | 19.041509 |
| 229 | General Ortíz Ávila | 554 | Champotón | -90.72655 | 18.967521 |
| 230 | Aquiles Serdán | 1,016 | Champotón | -90.71582 | 18.965573 |
| 231 | Santa María Xbacab | 1,614 | Champotón | -90.72301 | 18.942519 |
| 232 | Revolución | 1,320 | Champotón | -90.7323 | 18.904163 |
| 233 | Profesor Graciano Sánchez | 405 | Champotón | -90.74229 | 18.804769 |
| 234 | Escárcega | 31,375 | Escárcega | -90.73945 | 18.61111 |
| 235 | Matamoros | 1,677 | Escárcega | -90.64714 | 18.585586 |
| 236 | División del Norte | 3,130 | Escárcega | -90.76593 | 18.530256 |
| 237 | Ejido Km 36 | 825 | Escárcega | -90.84878 | 18.618433 |
| 238 | Ejido Conocido Jose Cruz Blanco | 698 | Escárcega | -90.78655 | 18.624696 |
| 239 | Licenciado Gustavo Díaz Ordaz | 1,374 | Ciudad del Carmen | -91.00207 | 18.631203 |
| 240 | Independencia | 443 | Ciudad del Carmen | -90.97862 | 18.695659 |
| 241 | José María Pinosuarez | 336 | Ciudad del Carmen | -90.97094 | 18.717514 |
| 242 | Nicolás Bravo | 334 | Ciudad del Carmen | -90.96892 | 18.741045 |
| 243 | Chicbul | 1,837 | Ciudad del Carmen | -90.9279 | 18.777327 |
| 244 | Chekubul | 1,776 | Ciudad del Carmen | -91.01142 | 18.822909 |
| 245 | Oxcabal | 778 | Ciudad del Carmen | -90.96696 | 18.86385 |
| 246 | Sabancuy | 7,744 | Ciudad del Carmen | -91.18102 | 18.967618 |
| 247 | Isla Aguada | 7,620 | Ciudad del Carmen | -91.49156 | 18.785456 |
| 248 | Ciudad del Carmen | 191,238 | Ciudad del Carmen | -91.81025 | 18.655636 |
| 249 | Atasta | 2,712 | Ciudad del Carmen | -92.05538 | 18.628635 |
| 250 | Puerto Rico | 676 | Ciudad del Carmen | -91.94051 | 18.621027 |
| 251 | San Antonio Cárdenas | 4,606 | Ciudad del Carmen | -92.22057 | 18.61643 |
| 252 | Nuevo Progreso | 5,266 | Ciudad del Carmen | -92.29129 | 18.622937 |
| 253 | Chiná | 6,295 | Campeche | -90.49594 | 19.761348 |
| 254 | Imí | 1,651 | Campeche | -90.47215 | 19.874447 |
| 255 | San Francisco Kobén | 1,292 | Campeche | -90.41785 | 19.9156 |
| 256 | Kobén | 300 | Campeche | -90.41463 | 19.914027 |
| 257 | Hampolol | 1,221 | Campeche | -90.38807 | 19.925895 |
| 258 | Bethania | 1,280 | Campeche | -90.36678 | 19.907173 |
| 259 | Kilometro 67 | 352 | Champotón | -90.73056 | 18.758366 |
| 260 | Campeche | 249,623 | Campeche | -90.51578 | 19.832591 |
| 261 | Seybaplaya | 9,515 | Seybaplaya | -90.6858 | 19.637495 |
| 262 | Bacabchén | 3,128 | Dzitbalché | -90.0557 | 20.287188 |
| 263 | Bécal | 6,801 | Calkiní | -90.02824 | 20.442648 |
| 264 | Calkiní | 15,949 | Calkiní | -90.0507 | 20.3713 |
| 265 | San Antonio Sahcabchén | 2,280 | Dzitbalché | -90.13809 | 20.306438 |
| 266 | Santa Cruz Pueblo | 2,286 | Dzitbalché | -90.10093 | 20.334134 |
| 267 | Dzitbalché | 10,951 | Dzitbalché | -90.05827 | 20.32182 |
| 268 | Pocboc | 1,825 | Hecelchakán | -90.10248 | 20.238035 |
| 269 | Hecelchakán | 9,974 | Hecelchakán | -90.13642 | 20.183937 |
| 270 | Dzitnup | 1,050 | Hecelchakán | -90.10809 | 20.184421 |
| 271 | Pomuch | 8,180 | Hecelchakán | -90.17663 | 20.1345 |
| 272 | Tenabo | 6,934 | Tenabo | -90.22592 | 20.041279 |
| 273 | Xcuncheil | 105 | Tenabo | -90.34771 | 19.957063 |
| 274 | Xpujil | 5,729 | Calakmul | -89.39796 | 18.501691 |
| 275 | Bécan | 315 | Calakmul | -89.46277 | 18.513475 |
| 276 | Valentín Gómez Farías | 386 | Calakmul | -89.44277 | 18.512783 |
| 277 | El Chichonal | 174 | Calakmul | -89.55606 | 18.52602 |
| 278 | Felipe Ángeles | 344 | Calakmul | -89.67582 | 18.52165 |
| 279 | Conhuas | 757 | Calakmul | -89.88755 | 18.538211 |
| 280 | Constitución | 1,386 | Calakmul | -90.13525 | 18.628402 |
| 281 | Pablo García | 832 | Calakmul | -90.14053 | 18.621996 |
| 282 | Xbonil | 587 | Calakmul | -90.17066 | 18.638184 |
| 283 | Silvituc | 985 | Escárcega | -90.27005 | 18.643389 |
| 284 | Centenario | 1,038 | Escárcega | -90.28559 | 18.653473 |
| 285 | Adolfo López Mateos | 371 | Escárcega | -90.29735 | 18.639078 |
| 286 | Ejido Justicia Social | 775 | Escárcega | -90.38478 | 18.621081 |
| 287 | El Lechugal | 635 | Escárcega | -90.4246 | 18.603186 |
| 288 | La Libertad | 1,469 | Escárcega | -90.51363 | 18.572665 |
| 289 | Candelaria | 11,121 | Candelaria | -91.04375 | 18.185644 |
| 290 | Pejelagarto | 958 | Candelaria | -90.99426 | 18.188079 |
| 291 | General Francisco J. Mújica | 438 | Candelaria | -91.06081 | 18.223246 |
| 292 | Miguel Alemán | 881 | Candelaria | -90.95667 | 18.241892 |
| 293 | Luna | 884 | Escárcega | -90.89967 | 18.297233 |
| 294 | Don Samuel | 1,214 | Escárcega | -90.85621 | 18.359807 |
| 295 | Haro | 1,231 | Escárcega | -90.79344 | 18.445722 |
| 296 | Belén | 258 | Escárcega | -90.5773 | 18.573123 |
| 297 | Kilometro 74 | 387 | Escárcega | -90.75537 | 18.700935 |
| 298 | Nuevo Progreso | 741 | Escárcega | -90.91601 | 18.622096 |
| 299 | Ciudad del Sol | 696 | Champotón | -90.70281 | 19.477801 |
| 300 | Nunkiní | 6,485 | Calkiní | -90.14771 | 20.401304 |

**Educación**

En el ámbito educativo, a nivel básico y media superior, se instalará internet de banda ancha con al menos 100 megas de velocidad, no importando si es una población remota o urbana, lo que les permite llevar a cabo de forma más eficiente sus labores administrativas y educativas.

Con respecto a los Institutos Tecnológicos y Universidades, se les amplia el ancho de banda y se les proporciona la infraestructura necesaria para asegurar la conectividad a los estudiantes.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nivel escolar | Hombres | Mujeres | Total |
| Básica (Inicial, primaria y secundaria) | 79,006 | 76,640 | 155,646 |
| Educación Media Superior | 17,472 | 17,457 | 34,982 |
| Educación Superior | 12,794 | 13,354 | 26,148 |
| Otros servicios escolares | 2,766 | 10,827 | 13,593 |
|  | **124,009** | **126,946** | **230,369** |

**Salud**

Por otra parte, en los hospitales administrados por el estado que atienden a 536,020 usuarios registrados, se les instalará un sistema de conectividad que ayuda a sus labores administrativas y permite el acceso gratuito a internet a todos sus usuarios.

En lo correspondiente a las unidades móviles, se conectaran a internet en las localidades de acceso remoto ubicadas en las cercanias de las casas de salud.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre De La Unidad | Nombre De La Localidad |
| Unidad Médica Móvil P-27 | Becanchen |
| Unidad Médica Móvil P-2 | Blanca Flor |
| Unidad Médica De Especialidad Centro Nueva Vida Candelaria | Candelaria |
| Unidad Médica Móvil P-9 | Centauro Del Norte |
| Unidad Médica Móvil P-38 | Chencoh |
| Unidad Médica Móvil P-30 | Cinco De Mayo (Plan De Ayala) |
| Uneme Capasits | Ciudad Del Carmen |
| Unidad Médica De Especialidad Centro Nueva Vida Carmen | Ciudad Del Carmen |
| Uneme Soryd Ciudad Del Carmen | Ciudad Del Carmen |
| Oficinas Jurisdiccionales | Ciudad Del Carmen |
| Almacén Jurisdiccional | Ciudad Del Carmen |
| Unidad Médica Móvil P-12 | Corte Pajaral |
| Unidad Médica Móvil P-8 | El Chinal |
| Unidad Médica Móvil P-14 | El Mamey |
| Unidad Médica Móvil P-35 | El Mangal |
| Unidad Médica Móvil P-11 | El Pocito |
| Unidad Medica Movil P-48 El Tesoro | El Tesoro |
| Unidad Médica De Especialidad Centro Nueva Vida Escárcega | Escarcega |
| Oficinas Jurisdiccionales | Escarcega |
| Almacén Jurisdiccional | Escarcega |
| Unidad Médica Móvil P-10 | General Francisco J. Mujica |
| Unidad Medica Movil Hector Perez Morales P-42 | Hector Perez Morales |
| Unidad Medica Movil Hobomo P-17 | Hobomo |
| Unidad Médica Móvil Independencia P-44 | Independencia |
| Unidad Médica Móvil P-6 | Jose De La Cruz Blanco |
| Unidad Médica Móvil P-7 | Kilometro 59 |
| Unidad Médica Móvil P-29 | La Virgencita De La Candelaria |
| Unidad Medico Movil P-39 | Laguna Grande |
| Unidad Medica Movil P-46 | Laguna La Perdida |
| Unidad Médica Móvil P-34 | Las Bodegas |
| Unidad Médica Móvil P-32 | Manuel Crescencio Rejon |
| Unidad Médica Móvil P-5 | Miguel De La Madrid |
| Unidad Medica Movil P-18 | Nuevo Campeche (Tres Aguadas) |
| Unidad Medica Movil P-49 | Nuevo Campechito |
| Unidad Medica Movil P-40 | Nuevo Comalcalco |
| Unidad Médica Móvil P-13 | Pablo Garcia |
| Unidad Médica Móvil P-4 | Profesor Graciano Sanchez |
| Unidad Médica Móvil P-1 | San Antonio Bobola |
| Unidad Médica Móvil P-3 | San Antonio Del Rio |
| Hospital Dr. Manuel Campos | San Francisco De Campeche |
| Hospital General De Especialidades Dr. Javier Buenfil Osorio | San Francisco De Campeche |
| Unidad De Especialidad Medica Centro Integral De Salud Mental Uneme Cisame | San Francisco De Campeche |
| Centro Regional De Desarrollo Infantil Y Estimulación Temprana (Ceredi) | San Francisco De Campeche |
| Servicio Amigable Itinerante Edusex | San Francisco De Campeche |
| Uneme Capasits Campeche | San Francisco De Campeche |
| Ceo: Centro Estatal De Oncología De Campeche | San Francisco De Campeche |
| Unidad Médica De Especialidad Centro Nueva Vida Campeche | San Francisco De Campeche |
| Uneme Soryd Campeche | San Francisco De Campeche |
| Uneme Dedicam | San Francisco De Campeche |
| Régimen Estatal De Protección Social En Salud En Campeche | San Francisco De Campeche |
| Almacén General Lázaro Cárdenas | San Francisco De Campeche |
| Centro Estatal De Vacunologia | San Francisco De Campeche |
| Comisión De Arbitraje Médico Del Estado De Campeche | San Francisco De Campeche |
| Almacen General Heroe De Nacozari | San Francisco De Campeche |
| Centro Regulador De Urgencias Medicas Campeche | San Francisco De Campeche |
| Oficinas Estatales (Federal) | San Francisco De Campeche |
| Oficinas Estatales (Estatal) | San Francisco De Campeche |
| Oficinas Jurisdiccionales | San Francisco De Campeche |
| Almacén General | San Francisco De Campeche |
| Oficinas Almacén | San Francisco De Campeche |
| Laboratorio De Salud Publica | San Francisco De Campeche |
| Centro Transfusión Sanguínea | San Francisco De Campeche |
| Hospital Psiquiátrico De Campeche | San Francisco Koben |
| Unidad Médico Móvil P-15 | San Jose De Las Montañas |
| Unidad Médica Móvil P-16 | San Miguel |
| Unidad Médica Móvil Santa Rosa P-51 | Santa Rosa |
| Unidad Médica Móvil Santo Domingo P-43 | Santo Domingo (El Sacrificio) |
| Unidad Medica Movil P-47 Solidaridad | Solidaridad |
| Unidad Médica Móvil P-28 | Union 20 De Junio (Mancolona) |
| Unidad Médica Móvil P-31 | Valentin Gomez Farias |
| Unidad Medica Móvil Veintiuno De Mayo P-50 | Veintiuno De Mayo (Lechugal) |
| Unidad Médica Móvil P-33 | Vista Alegre |
| Unidad Medica Movil P-26 | Xculoc |
| Unidad Medica Movil P-45 Xcupil | Xcupil |
| Unidad Medica Móvil Xmejia P-41 | Xmejia |

**Gobierno**

Y, en los edificios de gobierno y plazas públicas, se instala un sistema de conectividad que permita la transmisión segura de los trámites que ahí se realizan, y el acceso de los usuarios a internet para que los finalicen correctamente.

Se conectarán el Palacio de Gobierno y todos los ayuntamientos, comisarias municipales y ejidales que cuenten con instalaciones adecuadas.

También se conectarán todas las oficinas de recaudación que cuenten con instalaciones adecuadas.

**Seguridad Pública**

Conectaremos 12 de las 20 las torres del C4 y C5 que se ubiquen en el camino de la red dorsal de fibra óptica para eficientar el transporte de datos para la videovigilancia.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Sitio | Tipo | Tipo de Torre | Altura de Torre (m) |
| 1 | C5 CAMPECHE | Centro | Arriostrada | 102 |
| 2 | SUBCENTRO CARMEN | Subcentro | Autosoportada | 75 |
| 3 | CONCORDIA | Repetidor | Autosoportada | 54 |
| 4 | HOPELCHÉN | Repetidor | Autosoportada | 70 |
| 5 | CHAMPOTÓN | Repetidor | Autosoportada | 70 |
| 6 | ESCÁRCEGA | Repetidor | Arriostrada | 102 |
| 7 | LUNA | Salto de M.O. | Arriostrada | 74 |
| 8 | CANDELARIA | Repetidor | Autosoportada | 70 |
| 9 | XPUJIL | Repetidor | Arriostrada | 74 |
| 10 | CHEKUBUL | Repetidor | Autosoportada | 75 |
| 11 | LIBERTAD | Repetidor | Arriostrada | 126 |
| 12 | CONHUAS | Repetidor | Autosoportada | 75 |