

Entidad Federativa

Tabasco

Capital:	Ciudad de Villahermosa, Municipio de Centro
Municipios:	17
Población:	2,440,107
Porcentaje de la población nacional:	2.0%
Extensión Territorial:	25,470 km ²
Porcentaje de superficie del territorio nacional:	1.3%
Porcentaje de aportación al PIB Nacional:	2.4%
Sector con mayor aportación al PIB Estatal:	Minería (38.1%)

Fuente: INEGI

Competitividad

Infraestructura y Conectividad

Longitud de la red carretera, según tipo de camino.

Tipo de camino		Kilómetros
Troncal federal (principal o primaria)	Pavimentada a/	596
Alimentadoras estatales (Carreteras secundarias)	Pavimentada a/	3,390
	Revestida	1,950
Caminos rurales	Pavimentada	1,845
	Revestida	1,919
	Terracería b/	867
Brechas mejoradas		143
Total Estatal:		10,710

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transporte.

- **Carreteras:** Al estado lo cruzan dos grandes ejes carreteros: Carretera 186, 184D y 180 que corre de Oeste a Este y que lo comunica al Oeste con el Centro y Norte del país, y al Este con la Península de Yucatán; y la Carretera Federal 203, en el Región Sureste del estado, la cual lo comunicará hacia Centroamérica a través de la Carretera Lagunitas-El Ceibo-Tenosique-Emiliano Zapata.
- **Puertos:** Tabasco cuenta con 4 puertos. El *puerto de Dos Bocas* se encuentra en Paraíso, a 82 km de Villahermosa. Las principales actividades están relacionadas con el petróleo y el gas así como también es una opción atractiva para el manejo de flujos comerciales por su incorporación como una plataforma logística y movimiento de todo tipo de mercancía. El *puerto de Frontera* se encuentra a 75 km de Villahermosa. Puerto administrado por el gobierno del estado de Tabasco. Su cercanía a zonas de exploración y explotación petrolera en el Golfo de México, hacen de este puerto, un importante punto para ofrecer servicios y abastecer plataformas marinas, reparación de embarcaciones, avituallamiento, entre otros. Los *puertos de Sánchez Magallanes* y *Chiltepec* tienen actividades relacionadas al cabotaje y la pesca en embarcaciones menores.
- **Ferrocarril:** Hay 300.2 km de vías férreas, 264.85 km pertenecen a la ruta Mérida-Coatzacoalcos
- **Puertos secos:** Ninguno
- **Aeropuertos:** El aeropuerto internacional de Villahermosa se encuentra a 95 km del puerto de Dos Bocas. Tiene vuelos comerciales y operaciones de carga y ofrece conectividad a las ciudades más importantes de México con un tránsito anual de 1.3 millones de pasajeros (ASUR 2017). Actualmente tiene 6 vuelos diarios de carga de mercancías.
- **Hoteles:** 123 hoteles con un total de 6,267 habitaciones a lo largo del territorio tabasqueño.
- **Recintos fiscalizados:** 80 has en el municipio de Paraíso con un polígono amplio de 2,218 has.

- **Aduanas:** Aduana de Dos Bocas ubicada en el municipio de Paraíso, y centro de atención en Aeropuerto de Villahermosa.
- **Puentes fronterizos:** El Ceibo; ubicado en el municipio de Tenosique que tiene colindancia con el país de Guatemala.

Recursos naturales como Ventaja Competitiva (agua, minerales, bosques, etc.)

De acuerdo al estudio realizado por la compañía Price Waterhouse Cooper (PWC), Tabasco cuenta con potencial en los siguientes rubros:

Potencial en Biomasa ecológica, agrícola, ganadera y residual. Tabasco tiene un potencial de 80 MW.

Potencial Hidráulico La mayor potencia hidráulica del país ya que el 33% del agua dulce de la república fluye en Tabasco. Casi 1 GW (representa el 10% de la operación nacional).

Plantaciones Forestales Comerciales El Estado cuenta con plantaciones de árboles de alto valor comercial como lo son Eucalipto, Melina, Hule, Teca y Palma de Aceite

Potencial Solar posibilidad de cubrir el total de la demanda eléctrica mediante células fotovoltaicas; tomando solo el 5,5% del potencial solar (3% del territorio).

Potencial Eólico 1.500 MW para desarrollar. Factor de carga de hasta el 25%, para cubrir el 10% de la demanda dentro de Tabasco.

Potencial Bioenergético 23 millones de litros de petróleo al año. Biodiesel entre 23 y 25 millones de litros por año, costo promedio de materia prima de \$ 43 USD.

Centros de formación técnica y profesional

Existen 47 Universidades tanto públicas como privadas, así como 8 Institutos Tecnológicos y 3 Centros de Investigación de los cuales se detallan a continuación:

COMIMSA - Centro Tecnológico en Ingeniería que realiza investigación, estudios y proyectos tecnológicos para fortalecer la competitividad del sector Industrial y de la Ingeniería Nacional.

Ciudad del Conocimiento UJAT – Centro Emprendedor que contará con una Incubadora de Negocios, un Centro de Innovación de Negocios y una Oficina de Transferencia Tecnológica.

Centro de Desarrollo, Innovación y Tecnología para la Inversión IPN: Centro que asiste a organizaciones en el mejoramiento de su productividad y competitividad a través del desarrollo sustentable como la eficiencia energética, evaluación del ciclo de vida o eco-diseño y promoción a la adopción de tecnología limpia y la colaboración internacional.

Parques industriales.

Se cuenta con 9 parques industriales (aprox. 4'000,000 m2) ubicados en los municipios del Centro, Cunduacán y Paraíso en donde se encuentran establecidos los Centros de Distribución de empresas como Liverpool, Oxxo, Bonafont, Halliburton, entre otras. Así mismo por la ubicación estratégica de Tabasco, y su estatus de Nodo Logístico Regional, hay asentados en el estado 56 Centros de Distribución de las principales empresas comerciales del país

Parque Industrial Tabasco Business Center
Parque de Negocios -Aeropuerto Colinas del sureste
Grupo Promotor Industrial de Tabasco
Parque Logístico Industrial Tabasco (PLIT)
Parque Industrial DEIT
Parque Industrial SERIESA
Parque Industrial LAS NUVES
Parque Industrial Dos Bocas
Parque Petrolero Paraíso

Incentivos fiscales y facilidad para hacer negocios

Incentivos

Estatales

Impuesto sobre Nómina: Bonificación hasta del 100% de las cuotas pagadas por concepto del impuesto sobre nóminas hasta por un plazo máximo de 10 años.

Predial: Tasa cero durante los primeros 15 años.

Traslado de Inmueble: Tasa cero cuando la enajenación constituya parte de la inversión inicial.

Hospedaje: Tasa cero durante 10 años y los siguientes 5 años se paga sólo la mitad de la contribución.

Derechos Estatales: Exención de pago de diversos derechos

Impuestos Federales: Exención de ISR e IVA en zonas de inversión específica.

Facilidad para hacer negocios

De acuerdo al informe de Doing Business 2016, publicado por el Banco Mundial, que clasifica a las economías por su facilidad para hacer negocios el estado de Tabasco ocupa el lugar 21. Sin embargo, la Unidad de Mejora Regulatoria establecerá este año una ventanilla única que permitirá a las empresas realizar todos los permisos y licencias en un mismo lugar.

Vocación Productiva

Sectores Estratégicos

Energético:

Fósiles (Hidrocarburos): 35 contratos en nueve rodas petroleras para campos terrestres, aguas someras y aguas profundas. Inversión de 42 mil millones de dólares en los próximos 30 años y la creación de 420,000 empleos directos.

Renovables: Potencial de 1980 MW en los próximos 5 años; Creación de 15,000 empleos directos, y más de 30,000 millones de pesos en recaudaciones. En los sectores Eólico, Hidroeléctrico, solar, Biomasa y Bioenergéticos..

Desarrollo Forestal:

Plantaciones Forestales Comerciales

- Eucalipto 561.83 Hectáreas
- Melina 476.44 Hectáreas
- Hule 465.41 Hectáreas
- Teca 617.71 Hectáreas
- Palma de Aceite 20,001.74 Hectáreas

Fuente: COMESFOR-Dirección de Plantaciones Forestales Comerciales.

Agroindustria:

- Salsas y condimentos
- Botanas
- Concentrados de bebidas
- Quesos
- Chocolates
- Manteca de cacao
- Pasta de cacao
- Miel de abeja plurifloral

Ganadería:

- En el sector bovino, Tabasco registró en el 2016 un inventario de 1,064,813 cabezas.
- En el sector porcino, Tabasco registró en el 2016 un inventario de 258,126 cabezas.
- En el sector ovino, Tabasco registró en el 2016 un inventario de 80,110 cabezas.

Desarrollo Agrícola:

- Maíz Grano Blanco 72,532 Hectáreas
- Cacao 40,884 Hectáreas
- Caña de Azúcar industrial 38,625 Hectáreas
- Palma de Aceite 20,002 Hectáreas
- Plátano enano gigante 8,440 Hectáreas
- Sorgo grano 8,337 Hectáreas
- Naranja Valencia 8,185 Hectáreas
- Calabaza (semilla o chihua) 7,819 Hectáreas
- Limón persa 7,223 Hectáreas
- Hule Hevea 4,341 Hectáreas
- Frijol negro Jamapa 2,811 Hectáreas
- Plátano macho 2,325 Hectáreas
- Piña cayena lisa 1,201 Hectáreas
- Yuca alimenticia 1,213 Hectáreas
- Pimienta verde 1,197 Hectáreas
- Arroz Palay 1,161 Hectáreas
- Sandía cambray (sangría) 924 Hectáreas

Fuente: SAGARPA-Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

- En el sector de avícola, Tabasco registró en el 2016 un inventario de 3,913,610 aves para carne y 162,413 aves para huevo.

- En sector apícola, Tabasco registró en el 2016 un inventario de 10,542 colonias de abejas.

Fuente: SAGARPA-Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

Productos	Oferta exportable
<p>Azúcar estándar Azúcar refinada Plátano, fresco o seco Piñas (ananas) Limonas Jugo de naranja congelado Sandías frescas Quesos y requesón Partes de plantas, sin flor ni cap. Jugos sin fermentar, excl. Naranja congelada Esquejes e injertos Chile bell (y otros pimientos) Pimienta Papaya fresca Cocos Carne de bovino congelada Camarón congelado Dextrina y colas a base de almidón. Alimento para animales Filetes y demás carne de pescado Pescado fresco o refrigerado. No filete Cacao en grano Botanas Chocolate Palma de Aceite Condimentos Sazonadores</p>	<p>Piña MD2 Limón Persa Sin Semilla Plátano Manteca de cacao Pasta de cacao Miel de abeja Plurifloral Frituras de Plátano Carne de Bovino en canal o en cortes primarios Carne de Ovino en canal o en cortes primarios Quesos artesanales Derivados de cítricos (aceites y esencias) Chile habanero Chile Jalapeño Coco y sus derivados (agua industrializada, aceites y copra) Papaya Salsas y condimentos Cervezas artesanales</p>
<p><i>Fuente: SAGARPA. Sistema de Información Comercial del Sector Agroalimentario</i></p>	<p><i>Fuente: Estudio del Sector Exportador de Tabasco. SEDEC</i></p>

Sectores Industriales

<p>Productos Industrializados con vocación exportable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uniformes • Equipos combinados de desazolve • Válvulas de control superficial para pozos API • Tableros de madera MDF para muebles • Estructuras metálicas para procesos industriales 	<ul style="list-style-type: none"> • Dragas marinas • Remolques y carrocerías • Productos plásticos y reciclaje de polímeros •
--	--

Portafolio de proyectos estratégicos para la IED

Centro de Convenciones de Villahermosa

Descripción

El perfil de negocio plantea el desarrollo de una cartera integral de servicios inmobiliarios, comerciales y especializados en un área que potencialice su impacto, con el objetivo de garantizar el retorno de la inversión y generar sólidos esquemas de financiamiento.

Modelo de Negocio

La estrategia involucra grupos locales, nacionales y extranjeros, previniendo diversos escenarios de participación tanto en el modelo de operación y administración del Centro de Convenciones, siendo complementado como un desarrollo mixto de servicios de vivienda, plaza comercial, almacén de autoservicio y área de convivencia.

Estatus

1. Estudio de "Caracterización de la Mejor y Más Rentable Ubicación del Centro de Convenciones de Villahermosa. (Orange Investments).
2. Estudio de "Caracterización de la Vocación del Centro de Convenciones" (CIE Banamex).
3. Conceptualización (financiera, operativa y constructivo-arquitectónica). Análisis financiero paramétrico.
4. En proceso la elaboración del plan maestro, constitución de la sociedad, selección de socios y consolidación del financiamiento.

Desarrollo del Puerto Frontera

Descripción

El puerto de Frontera se localiza en el corredor energético del Golfo de México, integrado por los puertos petroleros de Coatzacoalcos, Dos Bocas y Ciudad del Carmen, así como por la ciudad de Villahermosa.

El Gobierno de Tabasco promueve el desarrollo portuario de 311 hectáreas (propiedad del Estado), para aprovechar las ventajas derivadas de su ubicación estratégica y las necesidades de la industria petrolera nacional, para proveer servicios industriales, portuarios, logísticos y servicios especializados relacionados:

Mantenimiento de plataformas y embarcaciones, astilleros, construcción de estructuras petroleras y embarcaciones, mantenimiento costa afuera, transportación, suministro y logística de personal, material y equipos, servicios especializados y de negocios relacionados con la Industria Petrolera. Se pretende dar vocación comercial y energética al puerto también.

Modelo de Negocio

Asociación estratégica con grupos locales, nacionales y extranjeros, para el dragado, construcción, operación y administración de terminales e instalaciones portuarias.

Estatus

Avances en los estudios de impacto social, impacto ambiental, modelo de negocios, rentabilidad, necesidades de gas natural, desarrollo urbano, demanda y diseño del puerto, elaborados por las empresas ARCADIS, bajo la dirección de GEA Grupo de Economistas Asociados.

En proceso la selección del socio desarrollador/operador del puerto, integración de la sociedad para el desarrollo y operación del puerto; obtener de la SCT las concesiones y permisos y afinar el Plan de Negocios.

Generación de Energías Renovables

Descripción

En colaboración con Price Waterhouse Coopers, se trabajó en el Plan para el Desarrollo de las Energías Renovables, el cual se basa en la elaboración de un análisis del potencial competitivo renovable, que conjugará las fortalezas del Estado y la industria asociada a este sector.

El estudio de origen, consta de 2 fases:

- 1.- Un Plan Estratégico sobre el dimensionamiento del recurso renovable económicamente competitivo, la definición de metas de aprovechamiento y atracción de inversiones.
- 2.- Un cuaderno de venta para la promoción del sector renovable del Estado, el cual consta de los siguientes elementos: energías renovables en el Estado, competitividad económica del recurso disponible, tipos de contratos aplicables a cada tecnología y su participación en el Sistema Eléctrico Nacional.

Modelo de Negocio

Bajo diversas modalidades, promover con grupos locales, nacionales y extranjeros, planes de inversión mediante diversos escenarios de generación y venta de energía.

Estatus

1. Plan para el Desarrollo de Energías Renovables (PWC).
2. Cuaderno de venta para la promoción del sector renovable (PWC).

Tren Chontalpa-Dos Bocas

Descripción.

El desarrollo de capacidades logísticas locales, a través de la generación del Tren Chontalpa-Dos Bocas, que mejore la eficiencia de movilidad en cargas, personas y sector petrolero, permitirá fortalecer la posición de Tabasco como proveedor de servicios especializados en logística petrolera y comercial, estimulando la economía en la región. Asimismo, la ruta ferroviaria es necesaria para la diversificación de la economía del estado para atraer inversiones enfocadas en los sectores:

- | | |
|--------------------|---------------|
| 1. Químico. | 4. Energético |
| 2. Metal-mecánico. | |
| 3. Automotriz. | |

Modelo de Negocio.

Búsqueda de inversionistas locales, nacionales e internacionales para generar modelos de negocio aplicables al entorno de servicios logísticos petroleros, comerciales y de transportación pública.

Estatus

En proceso buscar la elaboración de un proyecto ejecutivo.

Desarrollar Agroindustrias

Descripción

La agroindustria genera empleos directos y mantiene empleos existentes en el sector primario. El Estado de Tabasco por sus características de tipo de suelo, reservas de agua y reservas territoriales, ofrece grandes oportunidades para el desarrollo de actividades industriales vinculadas al campo.

Modelo de Negocio.

Se plantea impulsar a través de proyectos enfocados en producir y transformar productos del sector primario. Actualmente se están desarrollando inversiones en invernaderos con productos para exportación. Se plantea crear Micro parques agro industriales en zonas del estado que tienen vocación agro industrial y actualmente no cuentan con infraestructura para impulsar al sector.

1. Planta productora de Bioetanol: La planta industrial para la generación de 4000 empleos en el campo utilizando la caña como materia prima.
2. Planta de Biodiesel: A través del cultivo acelerado de Microalgas se plantea producir el combustible a partir de la generación de Biomasa, los residuos pueden generar dos industrias paralelas para aprovechamiento de la comunidad (glicerina y proteína), generando miles de empleos.
3. Planta de Procesamiento de aceite de Palma: Generar de Biocombustible a través del procesamiento de palma de aceite, creando empleos dentro de las nuevas plantaciones del insumo.

4. Planta de Procesamiento de Cárnicos: Rastro TIF y empacadora que generará empleos en el campo ganadero y en la industrialización de los productos.
5. Centro de Investigación e Innovación para la Sustentabilidad de la Palma de Aceite: El centro se desarrolla actualmente e incluirá diagnósticos, estudios y análisis del sector palmero; infraestructura en laboratorios, aulas de capacitación; e investigación aplicada al sector.
6. Impulso a la Competitividad del Cacao en el Estado de Tabasco: Estudio para ordenar el mercado de oferta de cacao y estudiar las características para la denominación de origen y estudiar el mercado nacional e internacional para la comercialización.

Estatus

Estamos desarrollando el modelo de negocio de los micro parques agro industriales para establecer ruta crítica de aterrizaje de los proyectos y su posible vinculación con fuentes de financiamiento.

Central de Abastos

Descripción

La empresa LOGIT realizó un estudio para implementar un Programa Estratégico de Logística e Infraestructura de Tabasco, en el cual se incluyó una alternativa para la modernización de la Central de Abasto de Villahermosa.

La modernización de la Central de Abasto se inscribe en los siguientes objetivos que forman parte fundamental del proceso de planificación.

1. Reordenar el comercio mayorista y medio mayoreo en la región.
2. Modernizar las operaciones de compra-venta de artículos de consumo básico y no básico mediante la implementación de tecnología para hacer más eficientes las actividades comerciales

Modelo de Negocio

Debido a la necesidad de buscar una localización especial y fuera del área urbana o del centro urbano de la ciudad de Villahermosa, con disponibilidad de vialidades regionales, es necesario buscar una asociación estratégica que incluya la intervención de desarrolladores privados que ejecuten la edificación de infraestructura necesaria utilizando terrenos propiedad de Gobierno del Estado.

Estatus

Determinar los predios disponibles y el tamaño de la oferta a la que deberá ajustarse la contraparte que busque la asociación.

Datos de Contacto:

Ing. José Friedrich García Mallitz
Subsecretaria de Promoción y Atracción de Inversiones
Secretaría para el Desarrollo Económico y la Competitividad
Tel: (993)3109750 ext. 48201