

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño: Objetivo:	Fin Se contribuye a lograr un desarrollo bajo en emisiones de gases de efecto invernadero, conservando el potencial de sumidero de carbono de las áreas naturales del estado de Yucatán mediante la puesta en marcha de acciones de mitigación en el sector productivo.				
Indicador					
Número y Nombre: Definición:	17798 - Emisiones de gases de efecto invernadero por PIB estatal Mide la intensidad de gases de efecto invernadero en la economía estatal.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Razón ---> B/C	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Bienal Descendente Resultados mediano plazo Eficacia		
Variables					
B = Total de emisiones de efecto invernadero C = Millones de pesos corrientes del Producto Interno Bruto Estatal					
Medios de verificación					
- Inventario Estatal de Gases de Efecto Invernadero. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
1.13	Razón	2005	0.98	Razón	2018

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño: Objetivo:	Propósito Empresas del sector energético, pequeñas y medianas granjas porcícolas y sector rural reducen las emisiones de gases de efecto invernadero.				
Indicador					
Número y Nombre: Definición:	19376 - Variación porcentual de las emisiones de carbono equivalente en el sector energía Mide el cambio porcentual respecto al año base del desempeño de las fuentes de generación de emisiones de Gases de Efecto Invernadero en el sector energético.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Variación Porcentual ---> $((B-C)/C)*100$	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Descendente Resultados corto plazo Eficacia		
Variables					
B = Toneladas de carbono equivalente emitidas en el sector energía en el año actual C = Toneladas de carbono equivalente en el año base					
Medios de verificación					
- Inventario Estatal de Gases de Efecto Invernadero. Departamento de Proyectos de Cambio Climático. Dirección de Planeación y Políticas para la Sustentabilidad. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma).					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
0.94	Porcentaje	Diciembre 2005	0.73	Porcentaje	Diciembre 2018

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño:	Propósito				
Objetivo:	Empresas del sector energético, pequeñas y medianas granjas porcícolas y sector rural reducen las emisiones de gases de efecto invernadero.				
Indicador					
Número y Nombre:	19801 - Variación porcentual de hectáreas deforestadas				
Definición:	Mide el cambio con respecto a un año base de la pérdida de cobertura forestal por factores naturales y antropogénicos como incendios, actividades agropecuarias y urbanas.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Variación Porcentual ---> $((B-C)/C)*100$	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Descendente Servicios y bienes Eficacia		
Variables					
B = Hectáreas deforestadas en el año actual C = Hectáreas deforestadas en el año base					
Medios de verificación					
- Hectáreas deforestadas. Pronatura Península de Yucatán A.C. y The Nature Conservancy, www.observatorioselvamaya.org.mx					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
-8.56	Porcentaje	Diciembre 2017	-9.37	Porcentaje	Diciembre 2018

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño:	Componente				
Objetivo:	Sistemas de tratamiento para aguas residuales en pequeñas y medianas granjas porcícolas implementados. (No aplica para 2018)				
Indicador					
Número y Nombre:	18430 - Porcentaje de pequeñas y medianas granjas porcícolas con sistemas de tratamientos instalados				
Definición:	Mide la proporción de granjas porcícolas de pequeña y mediana escala que cumplen con las NOM-001-Semarnat-1996 que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales y la NOM-004-SEMARNAT-2002, que establece las especificaciones y límites máximos permisibles de contaminantes para su aprovechamiento y disposición final.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Porcentaje ----> $(B/C)*100$	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Ascendente Servicios y bienes Eficacia		
Variables					
B = Total de granjas porcícolas con sistemas de tratamiento instalado C = Total de granjas porcícolas con sistemas de tratamiento por instalar					
Medios de verificación					
- Acta de Entrega Recepción de Sistemas. Departamento de Gestión Urbano Integral y Sustentable. Dirección de Desarrollo Urbano Sustentable, Ordenamiento Territorial y Patrimonio Histórico. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma). - Expedientes de Obra y Anexos Técnicos. Departamento de Gestión Urbano Integral y Sustentable. Dirección de Desarrollo Urbano Sustentable, Ordenamiento Territorial y Patrimonio Histórico. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma).					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
100.00	Porcentaje	Diciembre 2017	NA	NA	NA

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño: Objetivo:	Componente Plan de gestión de carbono para edificios públicos estatales entregado.				
Indicador					
Número y Nombre: Definición:	19776 - Variación porcentual de consumo energía eléctrica en edificios públicos. Mide los cambios en términos porcentuales respecto a un año base del consumo de energía eléctrica (KWh) en una muestra de tres edificios públicos como son Fiscalía General del Estado de Yucatán, Secretaría de Desarrollo Rural y Palacio de Gobierno .				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Variación Porcentual ---> $((B-C)/C)*100$	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Descendente Resultados corto plazo Eficacia		
Variables					
B = Consumo anual energía eléctrica en edificios públicos en el año actual actual C = Consumo anual energía eléctrica en edificios públicos en el año base					
Medios de verificación					
- Base de datos de opiniones técnicas. Departamento de proyectos de adaptación y energía sustentable. Dirección de planeación y políticas para la sustentabilidad. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma)					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
-5.00	Porcentaje	Diciembre 2017	-5.00	Porcentaje	Diciembre 2018

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño: Objetivo:	Componente Cursos de capacitación de energía renovable impartidos.				
Indicador					
Número y Nombre: Definición:	19777 - Porcentaje de cursos de capacitación a servidores públicos en temas de la iniciativa de huella sustentable. Mide la proporción de cursos impartidos sobre buenas prácticas en el uso eficiente de la energía eléctrica y buenas prácticas para el reciclaje de papel.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Porcentaje ---> $(B/C)*100$	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Ascendente Servicios y bienes Eficacia		
Variables					
B = Total de cursos a servidores públicos en temas de la iniciativa de huella sustentable impartidos C = Total de cursos a servidores públicos en temas de la iniciativa de huella sustentable programados					
Medios de verificación					
- Base de datos de opiniones técnicas. Departamento de Proyectos de Adaptación y Energía Sustentable. Dirección de Planeación y Políticas para la Sustentabilidad. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma).					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
100.00	Porcentaje	Diciembre 2017	100.00	Porcentaje	Diciembre 2018

Programa Presupuestario	034 - Mitigación	Clasificación del Plan Estatal de Desarrollo (PED)	Eie: Tema: Objetivo:	04 - Yucatán con Crecimiento Ordenado 04.04 - Medio Ambiente 04.04.03 - Reducir la vulnerabilidad de los sectores productivos o sociales ante el impacto del cambio climático.	
Dependencia o Entidad:	SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE				
Ámbito de Desempeño:	Componente				
Objetivo:	Opiniones técnicas a proyectos por el cambio de uso de suelo realizada.				
Indicador					
Número y Nombre:	19792 - Promedio de días de resolución de opiniones técnicas				
Definición:	Mide los días promedio establecidos para emitir opiniones técnicas por el Cambio de Uso de Suelos a los proyectos que soliciten la Autoridad Federal en materia de cambio climático.				
Metadatos					
Tipo de Algoritmo y Método de Cálculo:	Promedio ---> SUM B/C	Periodicidad del Cálculo: Tendencia: Ámbito de Medición: Dimensión:	Anual Ascendente Resultados corto plazo Eficacia		
Variables					
B = Total de días de expedición de opinión técnica C = Total de días requeridos para la expedición de la opinión técnica					
Medios de verificación					
- 1/Base de datos de opiniones técnicas. Departamento de Proyectos de Adaptación y Energía Sustentable. Dirección de Planeación y Políticas para la Sustentabilidad. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma). 2/Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, art. 75. Departamento de Proyectos de Adaptación y Energía Sustentable. Dirección de Planeación y Políticas para la Sustentabilidad. Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente (Seduma).					
Línea base o valor de referencia			Meta		
Valor	Unidad de Medida	Fecha	Valor	Unidad de Medida	Fecha
0.50	Días	Diciembre 2017	0.50	Días	Diciembre 2018