

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO  
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 17-11-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

DEFINICIÓN DE PROGRAMA		BENEFICIARIOS				
RESPONSABLE	Dra. Eglá Cornelio Landero	POBLACIÓN	TIPO	MUJERES	HOMBRES	TOTAL
RECURSO	MIXTO	POTENCIAL	ALUMNOS	10	10	20
EJERCICIO	2022	OBJETIVO	ALUMNOS	10	10	20
		REFERENCIA	ALUMNOS	10	10	20

INDICADORES DE PROGRAMA

	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
FIN	Contribuir a refrendar a la población el derecho pleno a una educación de calidad, en condiciones de inclusión, equidad e igualdad sustantiva, que permita el incremento de sus conocimientos, habilidades y actitudes, favoreciendo el desarrollo sostenible de la entidad, mediante acciones de atención a la infraestructura educativa que favorezcan el acceso de los educandos a instalaciones adecuadas a los requerimientos pedagógicos.	Existe corresponsabilidad de los padres de familia que facilita el acceso, permanencia y egreso oportuno de los estudiantes.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Cobertura de atención a la demanda social educativa <u>Relación porcentual entre la demanda atendida y la población que de acuerdo con su edad se encuentra en posibilidades de cursar los diferentes niveles educativos que ofrece el sistema</u>	ESTRATÉGICO - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	$(Mtbmscn/P3a23cn)*100$	Resultado	76.89	76.72
			Mtbmscn = Matrícula escolar atendida en todos los tipos y niveles del sistema educativo estatal	ALUMNOS	731723	730824
			P3a23cn = Población total existente con la edad normativa para cursar los distintos niveles de preescolar, primaria, secundaria, media y superior	POBLACIÓN	951530	952572

---

	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
PROPOSITO	La población escolar del Estado de Tabasco se atiende en espacios físicos que favorecen su acceso a instalaciones adecuadas a los requerimientos pedagógicos para el desarrollo de sus actividades académicas.	Se alcanza compromiso y concurrencia de los sectores público y privado en la atención de desigualdades educativas.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de retención escolar en el sistema educativo <u>Total de alumnos que permanecen dentro del sector educativo (en un grado o un nivel) durante todo un ciclo escolar y que continúan en el ciclo escolar siguiente</u>	ESTRATÉGICO - EFICACIA - ANUAL	PORCENTUAL	$((MTcpEtcaN1pc)/Mtca)*100$	Resultado	94.79	96.6
			MTcpEtcaN1pc = Total de alumnos de primaria, secundaria, media y superior que permanecen dentro del sector educativo educativo (en un grado o un nivel) durante todo un ciclo escolar y que continúan en el ciclo escolar n1	ALUMNOS	580286	583698
			Mtca = Matrícula total de educación primaria, secundaria, media superior y superior en el ciclo escolar n	ALUMNOS	612141	604183

---

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

INDICADORES DE COMPONENTES Y ACTIVIDADES

COMPONENTE	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C01	Planteles públicos con requerimientos de mobiliario o equipamiento escolar atendidos	Los planteles escolares cuentan con espacios e instalaciones que soportan el uso del equipamiento escolar. Los costos de adquisición y distribución de los insumos mantienen estabilidad entre los periodos de programación y compra

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de alumnos beneficiados	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(\text{Tabaf}/\text{Taose}) * 100$	Resultado	.87	3.67
Porcentaje de alumnos beneficiados en programas de dotación de mobiliario o equipo escolar en planteles públicos			$\text{Taose} = \text{Total de alumnos matriculados en planteles públicos en el año fiscal } n$	ALUMNOS	683773	670330
			$\text{Tabaf} = \text{Total de alumnos de planteles públicos beneficiados con mobiliario o equipo escolar en el año fiscal } n$	ALUMNOS	5968	24664
Porcentaje de planteles públicos beneficiados con mobiliario y equipo.	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(\text{Tpepban}/\text{Tpiidnean}) * 100$	Resultado	66.08	27.82
Porcentaje de planteles educativos públicos incorporados a programas de dotación de mobiliario o equipo			$\text{Tpepban} = \text{Total de planteles beneficiados en su equipamiento físico en el año fiscal } n$	PLANTELES	189	286
			$\text{Tpiidnean} = \text{Total de planteles que integran la base de datos de necesidades de equipamiento en el año fiscal } n$	PLANTELES	286	1028
Porcentaje del presupuesto ejercido para la adquisición de mobiliario y equipo a planteles públicos	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(\text{lameaf}/\text{lapapp}) * 100$	Resultado	11.04	10.22
Porcentaje del presupuesto ejercido en adquisición de mobiliario y equipamiento escolar en relación al presupuesto total autorizado para la atención de la infraestructura física de planteles públicos			$\text{lapapp} = \text{Inversión total autorizada en programas para la atención de la infraestructura física en planteles públicos en el año fiscal } n$	INVERSIONES	502038711	527435518
			$\text{lameaf} = \text{Inversión ejercida en adquisición de mobiliario y equipamiento escolar en el año fiscal } n$	INVERSIONES	55432197.34	53926917.6

---

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0101	Dotación de mobiliario escolar en planteles públicos	El programa general de obras autorizado contempla la dotación de mobiliario escolar.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de alumnos beneficiados con mobiliario escolar	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(\text{Tappbmeafn}/\text{Tamppafn}) * 100$	Resultado	0	1.1
Porcentaje de alumnos beneficiados en programas de dotación de mobiliario escolar en planteles públicos del sistema educativo estatal			$\text{Tamppafn} = \text{Total de alumnos matriculados en planteles públicos en el año fiscal } n$	ALUMNOS	683773	670330
			$\text{Tappbmeafn} = \text{Total de alumnos de planteles públicos beneficiados con mobiliario escolar en el año fiscal } n$	ALUMNOS	0	7380
Porcentaje de planteles atendidos en sus requerimientos de mobiliario escolar.	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(\text{Ppanmean}/\text{Tppnmeeafn}) * 100$	Resultado	43.92	28.47
Porcentaje de planteles educativos públicos con atención a sus requerimientos de mobiliario escolar en el año fiscal.			$\text{Tppnmeeafn} = \text{Total de planteles públicos que integran la base de datos de necesidades de mobiliario y equipamiento}$	PLANTELES	107	864

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO  
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 17-11-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
			escolar en el año fiscal n			
			Ppanmean = Planteles públicos atendidos en sus requerimientos de mobiliario escolar en el año fiscal n	PLANTELES	47	246

---

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0102	Dotación de equipo escolar en planteles públicos.	Los planteles escolares cuentan con espacios e instalaciones que soportan el uso del equipamiento escolar.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de planteles escolares atendidos en su funcionalidad con equipamiento.	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Nppaaf/ Tppibdaf) * 100$	Resultado	60.72	3.89
Porcentaje de planteles escolares públicos atendidos con equipo para asegurar la funcionalidad de sus espacios			Nppaaf = Número de planteles públicos atendidos con equipo en el año fiscal n	PLANTELES	150	40
			Tppibdaf = Total de planteles públicos que integran la base de datos de necesidades de equipamiento en el año fiscal n	PLANTELES	247	1028
Porcentaje de alumnos beneficiados con equipamiento escolar	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tappbeeafn/ Tamppafn) * 100$	Resultado	0	2.57
Porcentaje de alumnos beneficiados en programas de dotación de equipo escolar en planteles públicos del sistema educativo estatal			Tappbeeafn = Total de alumnos de planteles públicos beneficiados con equipo escolar en el año fiscal n	ALUMNOS	0	17284
			Tamppafn = Total de alumnos matriculados en planteles públicos en el año fiscal n	ALUMNOS	683773	670330

---

COMPONENTE	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C02	Planteles públicos con necesidades de construcción, mantenimiento o rehabilitación en sus espacios físicos atendidos	Los planteles cuentan con la documentación oficial que demuestra la regularización del predio para uso educativo. Los costos de los materiales e insumos necesarios para la construcción y mantenimiento de la infraestructura física educativa se mantienen estables entre el periodo de programación y la adjudicación de la obra.

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de alumnos beneficiados	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tabaf/ Taiseesp) * 100$	Resultado	3.94	5.53
Proporción de la matrícula escolar beneficiada con la atención a la infraestructura física de planteles educativos públicos.			Tabaf = Total de alumnos atendidos en los planteles que reciben atención a su infraestructura física en el año fiscal n	ALUMNOS	26968	37114
			Taiseesp = Total de alumnos que integran el Sistema Educativo Estatal de Sostenimiento Público en el año fiscal n	ALUMNOS	683773	670330
Porcentaje del presupuesto ejercido para la construcción, mantenimiento o rehabilitación de escuelas públicas.	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(Iacmrep/ Iapapp) * 100$	Resultado	44.63	56.34
Porcentaje del presupuesto ejercido para la construcción,			Iapapp = Inversión total autorizada en programas para la atención de la	INVERSIONES	502038711	527435518

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
mantenimiento o rehabilitación de escuelas en relación al presupuesto total autorizado para la atención de la infraestructura física de planteles públicos			infraestructura física en planteles públicos en el año fiscal n			
			lacmrep = Inversión ejercida para la construcción, mantenimiento o rehabilitación de escuelas públicas en el año fiscal n	INVERSIONES	224075667.31	297158902.07
Porcentaje de planteles públicos beneficiados en infraestructura educativa con recursos del FAM. Porcentaje de planteles públicos beneficiados en infraestructura educativa con recursos del FAM, del total de planteles detectados con rezago en su infraestructura.	GESTIÓN - EFICACIA - SEMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tpbcn/Tpibdnc)*100$	Resultado	6.44	4.41
			Tpibdnc = Total de planteles que integran la base de datos de necesidades de infraestructura física	PLANTELES	1892	1519
			Tpbcn = Total de planteles beneficiados en su infraestructura física en el año fiscal	PLANTELES	122	67

---

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0201	Atención a la infraestructura física de educación básica	Los planteles integrados al programa general de obras guardan estabilidad en la atención a su demanda educativa

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de atención a la infraestructura física educativa del nivel básico Porcentaje de planteles públicos de educación básica que reciben atención en su infraestructura física en un año fiscal	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tppibacn/Tppeibdcn)*100$	Resultado	3.41	3.86
			Tppibacn = Total de planteles públicos de educación básica atendidos en su infraestructura en un año fiscal	PLANTELES	46	51
			Tppeibdcn = Total de planteles públicos de básica integrados a la base de datos de rezago en infraestructura en el año fiscal n	PLANTELES	1348	1319
Porcentaje de atención al mantenimiento preventivo de la infraestructura física educativa del nivel básico Porcentaje de planteles públicos de educación básica que reciben atención en el mantenimiento preventivo de sus espacios físicos en un año fiscal	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tpepbampan/Tpepbdrmpcan)*100$	Resultado	0	23.25
			Tpepbampan = Total de planteles públicos de educación básica atendidos con mantenimiento preventivo de sus espacios físicos en un año fiscal	PLANTELES	0	60
			Tpepbdrmpcan = Total de planteles públicos de básica detectados con requerimientos de mantenimiento preventivo o correctivo en el año fiscal n	PLANTELES	100	258
Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa de planteles educativos públicos de educación básica.	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Taappebaiafn/Tampebseeafn)*100$	Resultado	5.28	2.69
			Taappebaiafn = Total de alumnos atendidos en los planteles de educación básica que reciben atención a su infraestructura física en el año fiscal n	ALUMNOS	26968	13593
			Tampebseeafn = Total de alumnos matriculados en planteles públicos de educación básica del Sistema Educativo Estatal en el año fiscal n	ALUMNOS	510268	505017

---

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO  
MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 17-11-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0202	Atención a la infraestructura física de la educación media superior.	Los planteles integrados al programa general de obras guardan estabilidad en la atención a su demanda educativa

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de atención a la infraestructura educativa del nivel medio superior Porcentaje de planteles públicos de educación media superior que reciben atención en su infraestructura física en un año fiscal	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tppemsaf/Tppmsibd)*100$	Resultado	5.26	5.14
			$Tppmsibd = \text{Total de planteles públicos del nivel medio superior integrados a la base de datos de rezago en infraestructura en el año fiscal } n$	PLANTELES	152	175
			$Tppemsaf = \text{Total de planteles públicos de educación media superior atendidos en su infraestructura física en el año fiscal } n$	PLANTELES	8	9
Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa de planteles educativos públicos de educación media superior.	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Taappemaiafn/Tampemseeafn)*100$	Resultado	0	5.31
			$Tampemseeafn = \text{Total de alumnos matriculados en planteles públicos de educación media superior del Sistema Educativo Estatal en el año fiscal } n$	ALUMNOS	106410	104805
			$Taappemaiafn = \text{Total de alumnos atendidos en los planteles de educación media superior que reciben atención a su infraestructura física en el año fiscal } n$	ALUMNOS	0	5575

---

ACTIVIDAD	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTO
C0203	Atención a la infraestructura física de educación superior	Los planteles integrados al programa general de obras guardan estabilidad en la atención a su demanda educativa

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
Porcentaje de atención a la infraestructura educativa del nivel superior Porcentaje de planteles públicos de educación superior que reciben atención en su infraestructura física en un año fiscal	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Tppesaf/Tppesibda)*100$	Resultado	48.27	28
			$Tppesibda = \text{Total de planteles públicos del nivel superior integrados a la base de datos de rezago en infraestructura en el año fiscal } n$	PLANTELES	29	25
			$Tppesaf = \text{Total de planteles públicos de educación superior atendidos en su infraestructura física en el año fiscal } n$	PLANTELES	14	7
Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa Porcentaje de alumnos beneficiados por atención a la infraestructura física educativa de planteles educativos públicos de educación superior.	GESTIÓN - EFICACIA - TRIMESTRAL	PORCENTUAL	$(Taappesaiafn/Tampesseefn)*100$	Resultado	0	29.65
			$Taappesaiafn = \text{Total de alumnos atendidos en los planteles de educación superior que reciben atención a su infraestructura física en el año fiscal } n$	ALUMNOS	0	17946
			$Tampesseefn = \text{Total de alumnos matriculados en planteles públicos de educación superior del Sistema Educativo Estatal en el año fiscal } n$	ALUMNOS	67095	60508

GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO  
 MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

FECHA DE IMPRESIÓN 17-11-2021

UNIDAD RESPONSABLE	07000000 - Secretaría de Educación
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	K011 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - 2022

INDICADOR	TIPO/DIMENSIÓN/ FRECUENCIA	MÉTODO DE CÁLCULO	FORMULA Y VARIABLES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR INICIAL	VALOR PROGRAMADO
-----------	-------------------------------	----------------------	---------------------	---------------------	---------------	---------------------

---

---