

AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO DE QUINTANA ROO



**ANÁLISIS DEL INFORME DE AVANCE DE GESTIÓN FINANCIERA
SECRETARÍA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
AL SEGUNDO TRIMESTRE DEL EJERCICIO 2022**

ANÁLISIS DEL INFORME DE AVANCE DE GESTIÓN FINANCIERA
SECRETARÍA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
Período del 1 de enero al 30 de junio de 2022

INTRODUCCIÓN

El Informe de Avance de Gestión Financiera es: “el informe trimestral que rinden los Poderes del Estado y los entes públicos a la Auditoría Superior del Estado para el análisis correspondiente, sobre los avances físicos y financieros de los programas aprobados del ejercicio”, tal y como se define en el artículo 6 fracción XVII de la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas del Estado de Quintana Roo (LFRCQROO).

Los ejecutores de gasto son los responsables de remitir de manera electrónica y oportuna a la Auditoría Superior del Estado (ASEQROO), los flujos presupuestales de ingresos y egresos para la debida integración de los informes trimestrales de Avance de Gestión Financiera, reflejando la información contenida en La Ley de Ingresos, el Presupuesto de Egresos, el Estado Analítico de Ingresos y el Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos, información que sirve para hacer comparaciones consistentes durante el ejercicio fiscal y el ejercicio fiscal inmediato anterior al que se informa; así como los informes de avance del cumplimiento de los programas con base en los indicadores aprobados en el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado y/o de los Ayuntamientos de los municipios que conforman el Estado de Quintana Roo, para el ejercicio fiscal 2022.

La Auditoría Superior del Estado, en cumplimiento de lo dispuesto en el último párrafo del artículo 14 de la LFRCQROO, y DÉCIMO SEGUNDO de los TRANSITORIOS del Decreto 190 por el que se aprueba el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Quintana Roo, para el ejercicio fiscal 2022, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Quintana Roo, del 21 de diciembre de 2021, realizó dentro de los 30 días posteriores a la fecha de su recepción, el análisis del Informe de Avance de Gestión Financiera

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

presentado por la **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, con la finalidad de conocer el grado de cumplimiento de los objetivos, metas y satisfacción de necesidades en ellos proyectados, para ser entregado a la Comisión de Hacienda, Presupuesto y Cuenta de la Legislatura del Estado de Quintana Roo.

El Informe de Avance de Gestión Financiera contiene lo siguiente:

- I. El flujo contable de ingresos y egresos correspondiente al segundo trimestre del ejercicio fiscal 2022;
- II. El avance del cumplimiento de los programas con base en los indicadores aprobados en el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado para el ejercicio fiscal 2022 y
- III. Informe de Avance del Cumplimiento de los Transitorios establecidos en el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Quintana Roo, para el ejercicio fiscal 2022.

Por su parte, la **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, dentro de los términos establecidos en la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas del Estado de Quintana Roo, entregó a esta entidad fiscalizadora su Informe de Avance de Gestión Financiera, el cual incluye las cifras acumuladas del periodo del 1 de enero al 30 de junio del ejercicio fiscal 2022, en los términos previstos en la Guía para la Integración y Rendición de los Informes de Avance de Gestión Financiera, y al Acuerdo que contiene los Lineamientos para la Integración y Rendición de los Informes de Avance de la Gestión Financiera de las Entidades Fiscalizables del Estado de Quintana Roo.

I.- EL FLUJO DE INGRESOS Y EGRESOS

Para este apartado, la **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente** presenta la información y cifras correspondientes a los Flujos de Ingresos y Egresos de forma consolidada en el Informe de Avance de Gestión Financiera del H. Poder Ejecutivo.

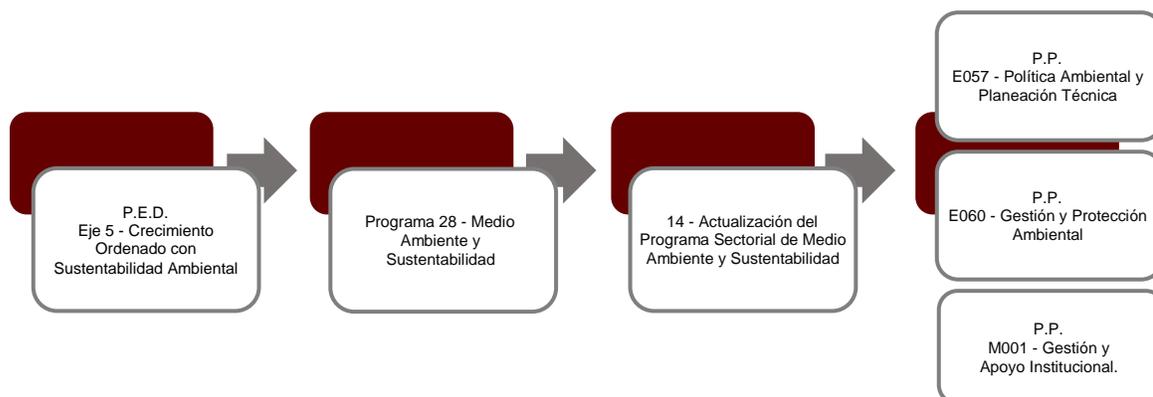
La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

II.- EL AVANCE DEL CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS

La **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente** reporta como presupuesto total asignado la cantidad de **\$166,867,624.00**, por tal motivo establece los siguientes montos para el desarrollo de tres programas presupuestarios:

- **E057 - Política Ambiental y Planeación Técnica**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 8 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$ 21,009,643.00
- **E060 - Gestión y Protección Ambiental**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 9 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$ 127,814,552.00
- **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 1 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$ 18,043,429.00

Estos programas presupuestarios se encuentran alineados al Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022 de la siguiente manera:



La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

La **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, en el período del 1 de enero al 30 de junio de 2022, presenta el siguiente avance del cumplimiento de los programas con base en los indicadores aprobados en el Presupuesto de Egresos:

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E057 - Política Ambiental y Planeación Técnica									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANCE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a garantizar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de los principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a concientizar, regular y cumplir la normatividad ambiental aplicable.	Manejo Sustentable de Medio Ambiente	Ascendente	Bianual	54.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	54.00		
P - Ordenar el territorial del estado para reducir los impactos ambientales, a través de la elaboración de Programas de Ordenamiento Ecológicos, que tengan congruencia con los Programas de Desarrollo Urbano.	Porcentaje de la Superficie del estado con instrumento de política ambiental.	Ascendente	Sexenal	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	100.00		
C01 - Elaborar y actualizar los programas de ordenamiento ecológico que garanticen la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del Estado.	Porcentaje superficie ordenada del estado a través de los ordenamientos elaborados.	Ascendente	Semestral	13.63	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	13.63	0.00		
C02 - Diseñar acciones de mitigación y adaptación para la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero.	Tasa de variación de toneladas de dióxido de carbono equivalente emitido	Descendente	Semestral	-11.13	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	-11.13		
C03 - Propiciar conductas ambientales responsables entre los participantes de actividades de difusión, mediante una evaluación de satisfacción, para fortalecer una cultura ambiental sostenible.	Promedio simple de calificación igual o mayor a 8 en la evaluación satisfactoria a 2500 participantes de actividades de cultura ambiental sostenible.	Ascendente	Semestral	8.00	Si	9.00	9.00	-	-	112.50%	112.50%
						8.00	8.00	8.00	8.00		
	Porcentaje de mujeres capacitadas para el fortalecimiento de una cultura ambiental sostenible.	Ascendente	Semestral	80.00	Si	75.00	70.00	-	-	87.50%	92.88%
70.00						80.00	88.00	80.00			

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E057 - Política Ambiental y Planeación Técnica									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANCE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
C04 - Consolidar al Consejo Estatal de Educación Ambiental de Quintana Roo, mediante la participación intersectorial para impulsar la educación ambiental en las políticas públicas.	Porcentaje de acuerdos cumplidos en las sesiones realizadas del Consejo Estatal de Educación Ambiental de Quintana Roo.	Ascendente	Semestral	80.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	80.00	0.00	80.00		
C05 - Promover entre las instituciones públicas del ejecutivo, la implementación del Programa Estatal del Sistema de Manejo Ambiental para disminuir su impacto al medio ambiente.	Porcentaje de instituciones públicas del ejecutivo que implementan su Programa Estatal del Sistema de Manejo Ambiental.	Ascendente	Semestral	6.67	Si	0.00	6.67	-	-	100.00%	100.00%
						0.00	6.67	6.67	6.67		
C06 - Actualización del marco jurídico en materia ambiental publicados	Porcentaje de documentos normativos publicados, para la legal procedencia de las actividades jurídicas ambientales	Ascendente	Semestral	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	100.00		
C07 - Plan Estatal para el Fomento de la Eficiencia Energética y del Aprovechamiento de las Fuentes de Energía Renovables elaborado	Porcentaje de avance en la atención de las metas programadas en el Plan de Fomento.	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	100.00	100.00		

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E060 - Gestión y Protección Ambiental									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANCE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a garantizar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de los principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a concientizar, regular y cumplir la normatividad ambiental aplicable.	Manejo Sustentable de Medio Ambiente	Ascendente	Bianual	58.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	58.00		
P - Los Sujetos obligados fortalecen la gestión integral del aire, agua y suelo, a través de establecimiento de medidas de prevención, protección, de control y de seguridad.	Porcentaje de establecimientos regulados en materia de residuos, agua, suelo, aire, impacto y riesgo ambiental	Ascendente	Anual	100.00	Si	100.00	100.00	-	-	100.00%	100.00%
						100.00	100.00	100.00	100.00		

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E060 - Gestión y Protección Ambiental									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANCE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
C01 - Fortalecer la gestión integral de residuos de manejo especial en coordinación con los municipios del Estado.	Porcentaje de residuos valorizados a través de la aplicación de la normatividad e instrumentos de regulación	Ascendente	Semestral	85.29	Si	85.29	85.29	-	-	100.00%	100.00%
						85.29	85.29	85.29	85.29		
C02 - Garantizar y promover el aprovechamiento sustentable, la conservación, restauración y protección de la Biodiversidad de la Selva y sus ecosistemas del Estado de Quintana Roo.	Porcentaje de hectáreas en acciones implementadas para el aprovechamiento, la conservación, la restauración y protección de las selvas y sus ecosistemas	Ascendente	Semestral	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	100.00		
C03 - Contar con un territorio ordenado de acuerdo con la vocación ecológica, económica y social a través de la inclusión de la dimensión ambiental, como un eje rector de la política ambiental y de planeación.	Superficie ordenada a través del porcentaje de proyectos evaluados en materia de impacto y riesgo en el territorio estatal en relación con los trámites ingresados.	Ascendente	Trimestral	70.00	Si	164.02	69.18	-	-	98.83%	122.41%
						70.00	70.00	70.00	70.00		
C04 - Generar un nuevo modelo de la gestión ambiental integral a través de la evaluación del impacto y riesgo ambiental, que permita armonizar el desarrollo económico con la conservación de los recursos naturales y el medio ambiente.	Superficie ordenada a través del porcentaje de proyectos evaluados en materia de impacto y riesgo en el territorio estatal en relación con los trámites ingresados.	Ascendente	Trimestral	74.87	Si	164.02	69.18	-	-	89.93%	116.85%
						67.50	76.92	80.00	60.00		
C05 - Evaluar y emitir opiniones con estricto apego a la normatividad en la materia, los estudios de impacto, cambio de uso de suelo y riesgo ambiental que solicite la Federación.	Número de Opiniones técnicas en Materia de Impacto Ambiental de competencia Federal	Ascendente	Trimestral	22.00	Si	5.00	6.00	-	-	100.00%	100.00%
						5.00	6.00	6.00	5.00		
C06 - Creación de Herramientas financieras para el medio ambiente	Porcentaje de avance del Fondo ambiental para el Estado	Ascendente	Semestral	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	100.00	0.00		
C07 - Regular a los sujetos obligados en materia de emisiones, para contribuir en la mitigación de la contaminación ambiental.	Porcentaje de instrumentos de regulación otorgados.	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	100.00	100.00	-	-	100.00%	100.00%
						100.00	100.00	100.00	100.00		
C08 - Establecer una política de la conservación, protección y mejoramiento de la reserva forestal y el desarrollo de alternativas de aprovechamiento sustentable.	Porcentaje de acciones en materia de Protección conservación forestal.	Ascendente	Semestral	100.00	Si	0.00	100.00	-	-	100.00%	100.00%
						0.00	100.00	0.00	100.00		

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E060 - Gestión y Protección Ambiental									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANACE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
C09 - Instrumentos de gestión y protección ambiental que regulen al territorio estatal otorgado.	Porcentaje de instrumentos de gestión y protección ambiental que regulen al territorio estatal.	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	100.00	100.00	-	-	100.00%	100.00%
						100.00	100.00	100.00	100.00		

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		M001 - Gestión y Apoyo Institucional									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANACE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a consolidar la Gestión para Resultados como un modelo de cultura organizacional, directiva y de gestión que permita la creación de valor público en la administración pública estatal, mediante acciones de facilitación para el cumplimiento de metas sustantivas	Índice General de Avance en PbR SED.	Descendente	Anual	14.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	14.00		
P - La Administración Pública Estatal mejora la calidad del gasto público y promueve una adecuada rendición de cuentas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas del Gobierno del Estado	Ascendente	Anual	94.99	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	94.99		
C01 - Actividades de facilitación (apoyo) desarrolladas para el cumplimiento de metas de las áreas sustantivas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas de la institución	Ascendente	Trimestral	79.71	Si	73.53	84.09	-	-	100.91%	96.94%
						80.00	83.33	85.71	73.59		

Resumen de los avances en relación a las metas establecidas para el segundo trimestre:

- En el Programa **E057 - Política Ambiental y Planeación Técnica**, el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, de los siete componentes que integran este programa presupuestario, solo los siguientes presentaron avances:

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

- **Componente 03:** Para este componente se presentan dos indicadores, teniendo un avance del **112.50%** y **87.50%** con respecto a las metas programadas. La entidad aclara para los dos indicadores que “se alcanzó la meta”.
 - **Componente 05:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad justifica que “se alcanzó la meta”.
- En el Programa **E060 - Gestión y Protección Ambiental**, el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, se reportan los siguientes avances en los componentes que integran este programa presupuestario:

- **Componente 01:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada.
- **Componente 02:** No se reportan metas programadas en este trimestre.
- **Componente 03:** Se reporta un avance del **98.83%** con respecto a la meta programada. La entidad aclara que “se cumplió la meta establecida en el trimestre”.
- **Componente 04:** Se reporta un avance del **89.93%** con respecto a la meta programada. La entidad justifica que “se cumplió la meta establecida en el trimestre”.
- **Componente 05:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad argumenta que “se cumplió con la meta programada”.
- **Componente 06:** No se reportan metas programadas en este trimestre.
- **Componente 07:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad argumenta que “la meta programada fue sobrepasada durante este trimestre, debido a que la actividad 3 que no fue programada para reporte, tuvo registros por reportar, esto debido a los tiempos de revisión y notificación de la documentación; con lo reportado en el primer trimestre más lo que se reporta en este para la actividad 3, se alcanza la meta programada para

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

dicha actividad e incluso se sobrepasa a nivel componente se rebasó la meta programada en un 42%”.

Cabe mencionar que la justificación no es congruente con el avance reportado.

- **Componente 08:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada.
 - **Componente 09:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad argumenta que “se recepcionó un mayor número de solicitudes de trámites que lo esperados, debido a que los trámites son a instancia de parte”.
- En el Programa **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin, es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, el único componente que integra este programa presupuestario reporta un avance del **100.91%** con respecto a la meta programada. La entidad justifica que “se alcanzó la meta programada”.

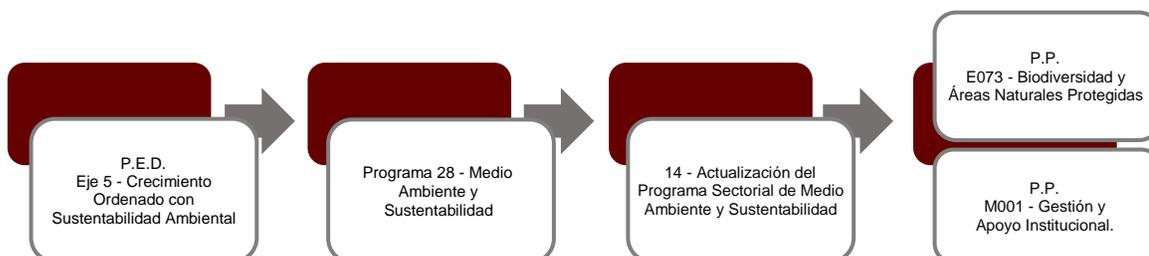
Es importante mencionar que la entidad, en los programas presupuestarios que presenta, no reporta las justificaciones sobre el avance ejecutado, tal como se solicita en la Guía para la Integración y Rendición de los Informes de Avance de Gestión Financiera (IAGF) y de la Información para la Planeación de la Fiscalización de la Cuenta Pública (IPFCP) de las Entidades Fiscalizables del Estado de Quintana Roo correspondiente al ejercicio 2022.

Cabe destacar que la **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, tiene adscrito dos Órganos Administrativos Desconcentrados, los cuales presenta sus avances de los programas presupuestarios aprobados en el Presupuesto de Egresos del Estado, desglosados a continuación:

1. El **Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas del Estado de Quintana Roo**, cuenta con un presupuesto asignado de **\$16,155,774.00**, por tal motivo establece los siguientes montos para el desarrollo de dos programas presupuestarios:

- **E073 - Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 4 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$11,094,735.00
- **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 1 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$5,061,039.00

Estos programas presupuestarios se encuentran alineados al Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022 de la siguiente manera:



El **Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas del Estado de Quintana Roo**, en el período del 1 de enero al 30 de junio de 2022, presenta el siguiente avance del cumplimiento de los programas con base en los indicadores aprobados en el Presupuesto de Egresos:

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		E073 - Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANACE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a garantizar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de las principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a concientizar, regular, hacer cumplir la normatividad ambiental aplicable.	Superficie conservada por medio de áreas naturales protegidas y otras modalidades de conservación	Ascendente	Anual	34.01	Si	0.00	33.37	-	-	100.00%	100.00%
						0.00	33.37	0.00	34.65		
P - Incrementar la superficie del territorio como Área Natural Protegida, para proteger la diversidad biológica y promueva un aprovechamiento sustentable (Social-Económico-Ambiental)	Superficie conservada por medio de áreas naturales protegidas y otras modalidades de conservación	Ascendente	Sexenal	14.54	Si	0.00	36,286,000.00	-	-	100.00%	100.00%
						0.00	36,286,000.00	0.00	7.29		
C01.- Políticas Públicas para protección del territorio y recursos naturales acordes a la problemática actual	Porcentaje de ANP Protegidas.	Ascendente	Semestral	99.01	No	98.51	98.51	-	-	98.51%	99.24%
						98.51	100.00	100.00	98.51		
C02 Ecosistemas y sus componentes, su monitoreo, recuperación y seguimiento	Porcentaje de ANP con acciones de reforestación y restauración.	Ascendente	Semestral	41.43	No	20.00	33.33	-	-	100.00%	100.00%
						20.00	33.33	500.00	46.15		
C03 Biodiversidad protegida y aprovechada con criterios de sustentabilidad.	Porcentaje de personas participando en acciones en materia de Biodiversidad.	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	0.00	100.00	-	-	100.00%	100.00%
						0.00	100.00	0.00	100.00		
C04 Fauna doméstica recibe un trato digno y protección ante acciones que atenten contra su bienestar.	Porcentaje de animales atendidos.	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	275.00	766.67	-	-	766.67%	512.90%
						100.00	100.00	100.00	100.00		

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:		M001 - Gestión y Apoyo Institucional									
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANACE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a garantizar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de las principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a concientizar, regular, hacer cumplir la normatividad ambiental aplicable	Índice General de Avance en PbR SED	Ascendente	Anual	14.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	14.00		

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	M001 - Gestión y Apoyo Institucional										
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANCE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
P - La Administración Pública Estatal mejora la calidad del gasto público y promueve una adecuada rendición de cuentas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas del Gobierno del Estado	Ascendente	Anual	94.99	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	94.99		
C01 - Actividades de facilitación (apoyo) desarrolladas para el cumplimiento de metas de las áreas sustantivas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas de la institución	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	100.00	80.00	-	-	80.00%	85.00%
						100.00	100.00	100.00	100.00		

Resumen de los avances en relación a las metas establecidas para el segundo trimestre:

- En el Programa **E073 - Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas** el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin es del **100.00%** con respecto a la meta programada anual. La entidad señala que “se cuenta en el Estado con un total de 33 Áreas Protegidas de carácter Federal, Estatal, Municipal y privadas bajo la modalidad de ADVC Por lo que el porcentaje estimado de la superficie de ANP bajo algún esquema de protección es de aproximadamente 33 % de la superficie terrestre del Estado”.

Durante este período, se reportan los siguientes avances en los componentes que integran este programa presupuestario:

- **Componente 01:** Se reporta un avance del **98.51%** con respecto a la meta programada. La entidad aclara que “se cuenta con 10 ANP Estatales y un ADVC, por lo que contamos con 5 Programas de Manejo Publicados. Están en validación jurídica la publicación de 4 programas de manejo”.
- **Componente 02:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad manifiesta que “se reportan acciones de restauración en el Santuario de la Tortuga Marina Xcacel-Xcacelito, Santuario del Manatí Bahía de Chetumal, Sistema Lagunar Chachmochuch y Laguna Manatí”.

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

- **Componente 03:** Se reporta un avance del **100.00%** con respecto a la meta programada. La entidad señala que “se desarrolló en 5 sedes del Estado, el curso en materia de protección civil y rescate, el cual abarcó temas de primeros auxilios, administración de emergencias y principios de rescate vertical, incluyendo a los animales en el proceso de planeación, logrando capacitar a un total de 96 personas, representantes de autoridades federales, estatales, municipales, organizaciones de la sociedad civil y voluntarios. Se llevó a cabo una Reunión para la Conservación de la Vida Silvestre y su Interrelación con la Ganadería, por medio de la cual compartimos con 35 productores representantes de los ejidos de Nuevo Becar, Caobas, Laguna Om, Nicolás Bravo y autoridades acompañantes. Se llevó a cabo en el Municipio de Puerto Morelos el curso denominado: Bienestar animal, sujeción y manejo de animales domésticos, capacitando a un total de 19 actores, representantes de bomberos, seguridad pública, protección civil e integrantes del Consejo Ciudadano Municipal para la Atención y Bienestar de los Animales. En el presente trimestre se llevaron a cabo 5 reuniones de trabajo de la Mesa de Biodiversidad de la Asociación Nacional de Autoridades Ambientales Estatales (ANAAE), con un total de 26 participantes”.
- **Componente 04:** Se reporta un avance del **766.67%** con respecto a la meta programada. La entidad manifiesta que “a través del programa denominado: Promoviendo la Coexistencia, en el presente trimestre fue posible apoyar a 15 animales domésticos que se encontraban en riesgo, dotando a sus familias de encierros reforzados, que les permiten mantener a sus animales seguros durante la noche, evitando el ataque de los jaguares, en la localidad de Mahahual, Municipio de Othón. P. Blanco. En coordinación con la PROFEPA, el Jardín Zoológico Payo Obispo, Protección Civil Municipal y Bomberos, a través del número de emergencias #911, se reciben los reportes de fauna silvestre que se encuentran en riesgo, motivo por el cual el IBANQROO en coadyuvancia con las autoridades de los tres órdenes de gobierno citadas anteriormente, atendimos en el presente trimestre 107 reportes dando como resultado 215 ejemplares rescatados”.

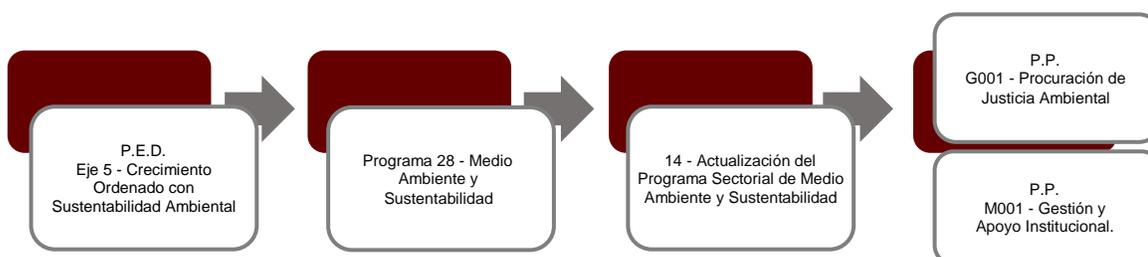
- En el Programa **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin, es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, el único componente que integra este programa presupuestario reporta un avance del **80.00%** con respecto a la meta programada. La entidad justifica que “en el segundo trimestre del 2022, se tuvo un total de 5 banderas rojas y 1 amarilla, del total de actividades y componentes sustantivos del IBANQROO, siendo los demás indicadores en rango verde, cumpliendo moderadamente con la meta trimestral propuesta”.

2. La **Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo**, cuenta con un presupuesto asignado de **\$39,736,233.00**, por tal motivo establece los siguientes montos para el desarrollo de dos programas presupuestarios:

- **G001 - Procuración de Justicia Ambiental**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 3 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$23,273,998.00
- **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el cual se desarrollará con 2 indicadores estratégicos y 1 de gestión para el logro de los objetivos asignando un presupuesto de \$16,462,235.00

Estos programas presupuestarios se encuentran alineados al Plan Estatal de Desarrollo 2016-2022 de la siguiente manera:



La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

La Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo, en el período del 1 de enero al 30 de junio de 2022, presenta el siguiente avance del cumplimiento de los programas con base en los indicadores aprobados en el Presupuesto de Egresos:

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: G001 - Procuración de Justicia Ambiental											
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	METAS-AVANACE							
				META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM	TRIM	ANUAL
F - Contribuir a garantizar la protección, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida de los quintanarroenses, mitigando los impactos derivados de los principales actividades productivas que generan afectación al medio ambiente y la biodiversidad, mediante instrumentos, mecanismos y programas orientados a concientizar, regular, hacer cumplir la normatividad ambiental aplicable.	Manejo Sustentable de Medio Ambiente	Ascendente	Bianual	58.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	58.00		
P - Los recursos naturales del ecosistema del Estado de Quintana Roo, cuentan con una procuración de justicia ambiental.	Porcentaje de incumplimiento en la normatividad ambiental	Ascendente	Anual	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	100.00		
C01 - Grupos de guardias comunitarios acreditados	Porcentaje de actas constitutivas entregadas	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	100.00	0.00	-	-	0.00%	100.00%
						100.00	0.00	0.00	0.00		
C02 - Normatividad ambiental aplicada	Porcentaje de resoluciones emitidas	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	133.33	228.26	-	-	228.26%	181.32%
						100.00	100.00	100.00	100.00		
C03 - Programa de autorregulación y auditoría ambiental implementado	Porcentaje de las acciones implementadas en el cumplimiento de la normatividad ambiental por la vía de la certificación	Ascendente	Trimestral	100.00	Si	140.00	433.33	-	-	433.33%	300.00%
						100.00	100.00	100.00	100.00		

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	M001 - Gestión y Apoyo Institucional										
NIVEL MIR CON RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	SENTIDO DEL INDICADOR	FREC. DE MEDICIÓN	META ANUAL PROGR.	ACUM. SI/ NO	METAS-AVANACE				AVANCE DE LA META PROGRAMADA	
						PROGRAMADO Y REALIZADO EN EL PERIODO				TRIM	ANUAL
						1er TRIM	2do TRIM	3er TRIM	4to TRIM		
F - Contribuir a consolidar la Gestión para Resultados como un modelo de cultura organizacional, directiva y de gestión que permita la creación de valor público en la administración pública estatal., mediante acciones de facilitación para el cumplimiento de metas sustantivas	Índice General de Avance en PbR SED	Descendente	Anual	14.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	14.00		
P - La Administración Pública Estatal mejora la calidad del gasto público y promueve una adecuada rendición de cuentas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas del Gobierno del Estado	Ascendente	Anual	94.99	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	94.99		
C01 - Actividades de facilitación (apoyo) desarrolladas para el cumplimiento de metas de las áreas sustantivas	Porcentaje de cumplimiento programático de metas sustantivas de la institución	Ascendente	Semestral	100.00	Si	0.00	0.00	-	-	0.00%	0.00%
						0.00	0.00	0.00	100.00		

Resumen de los avances en relación a las metas establecidas para el segundo trimestre:

- En el Programa **G001 - Procuración de Justicia Ambiental** el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, se reportan los siguientes avances en los componentes que integran este programa presupuestario:

- **Componente 01:** No se reportan metas programadas en el trimestre.
- **Componente 02:** Se reporta un avance del **228.26%** con respecto a la meta programada. La entidad manifiesta que “se rebasó la meta por atención a rezago de años anteriores”.
- **Componente 03:** Se reporta un avance del **433.33%** con respecto a la meta programada. La entidad manifiesta que “Lograron entregar certificados a una

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

empresa, después de un año de trabajo y a dos hoteles de Tulum, superando la meta de años anteriores”.

- En el Programa **M001 - Gestión y Apoyo Institucional**, el avance presentado de las metas y objetivos a nivel Fin, es del **0.00%** con respecto a la meta programada anual.

Durante este período, el único componente que integra este programa presupuestario no reporta metas programadas en este trimestre.

Cabe señalar, que el análisis realizado a la información programática que presentó la Entidad, se efectuó a los indicadores del nivel Fin, Propósito y Componente.

III.- INFORME DE AVANCE DEL CUMPLIMIENTO DE LOS TRANSITORIOS ESTABLECIDOS EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

La **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, en cumplimiento del DÉCIMO SEGUNDO de los TRANSITORIOS del Decreto 190 por el que se aprueba el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Quintana Roo, para el ejercicio fiscal 2022, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Quintana Roo, del 21 de diciembre de 2021, informa lo siguiente:

Al respecto, la Dirección de Cambio Climático es la responsable técnica del proyecto denominado ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO ESTATAL DE EMISIONES Y COMPUESTOS DE EFECTO INVERNADERO, enunciado en el artículo transitorio noveno del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Quintana Roo, para el Ejercicio Fiscal 2022, no obstante que la unidad administrativa encargada de la asignación de recursos financieros y los procesos de licitación respectivos es la Dirección Administrativa, lo anterior de conformidad con el artículo 26, fracciones VI, VII del

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

Reglamento Interior de la Secretaría de Ecología y Medio Ambiente. Sin embargo, a continuación, se emiten los siguientes pronunciamientos:

1. Las reglas de operación del proyecto ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO ESTATAL DE EMISIONES Y COMPUESTOS DE EFECTO INVERNADERO, se encuentran establecidas en los términos de referencia elaborados para el proceso de adjudicación del servicio, los cuales se adjuntan al presente en formato impreso.
2. A la presente fecha se cuenta con un avance físico del 16 % de acuerdo a las actividades programadas en la calendarización establecidas en los términos de referencia para la actualización del Inventario GEI 2010-2020 QROO.
3. Que en fecha 28 de abril del presente año se adjudicó la persona moral Centro Mario Molina para Estudios Estratégicos sobre Energía y Medio Ambiente A. C, el contrato SEMA-AD-DCC-001-2022, de conformidad con los artículos 19 inciso b fracción II, 30, 35, fracción I y 37 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo
Que con fecha 6 de mayo del presente año se firmó el contrato de adjudicación directa número SEMA-AD-DCC-001/2022 que celebra la Secretaría de Ecología y Medio Ambiente y la persona moral Centro Mario Molina para Estudios Estratégicos sobre Energía y Medio Ambiente A. C, con la finalidad de prestar sus servicios para la actualización del Inventario Estatal de Emisiones y Compuestos de Efecto Invernadero de Quintana Roo 2010-2020; el cual se derivó de un proceso de invitación restringida a cuando menos tres proveedores número SEMA-IR3P-004-2022.
Que mediante memorándum SEMA/SPAP/DCC/0105/2022 de fecha 4 de julio de 2022 esta Dirección validó los entregables de la primera parcialidad, en cumplimiento a lo estipulado en la cláusula segunda del contrato.
- 4.- Esta Dirección no cuenta con el acta de instalación, toda vez que no forma parte integrante del comité.

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.

Los recursos adicionales autorizados para ejercer en el presente ejercicio fiscal, presentan el siguiente avance del presupuestario.

PARTIDA	PRESUPUESTO ANUAL AUTORIZADO	PRESUPUESTO			DISPONIBILIDAD ANUAL	%
		PROGRAMADO ACUMULADO	EJERCIDO ACUMULADO	EFICACIA PRESUPUESTAL		
35501	\$2,362,000.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	\$2,362,000.00	100.00%
29601	40,000.00	0.00	0.00	0.00%	40,000.00	100.00%
35701	30,000.00	0.00	0.00	0.00%	30,000.00	100.00%
35501	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00%	60,000.00	100.00%
51101	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	0.00	0.00%
51501	35,000.00	35,000.00	34,935.84	99.88%	64.16	0.20%
52301	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00%	100,000.00	100.00%
54501	343,000.00	0.00	0.00	0.00%	343,000.00	100.00%
TOTALES	\$3,000,000.00	225,000.00	64,935.84	2.00%	\$2,935,064.16	98.00%

El recurso presupuestal está programado a partir del mes de Julio y Septiembre, y debido a que el IBANQROO no tiene integrado un comité de Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, la Secretaria de Ecología y Medio Ambiente, siendo la cabeza del sector, el Instituto se apega a dicho comité para los respectivos procedimientos de asignación y contratación de servicios, según lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Estado de Quintana Roo.

Por otra parte, se adquirieron 2 escritorios, 2 sillas y 2 laptops para el fortalecimiento del Instituto y seguimiento de la Implementación de la Estrategia para la Conservación y Uso sustentable de la Biodiversidad del Estado de Quintana Roo (ECUSBEQROO), ejerciendo el 100% de las partidas 51101 y 51501.

CONCLUSIONES:

La información presentada por la **Secretaría de Ecología y Medio Ambiente**, refleja el avance financiero y cumplimiento de los programas con base en indicadores al 30 de junio de 2022. En cada uno de los apartados se emite el resultado del análisis que este Órgano Fiscalizador realiza en función a la información proporcionada.

Asimismo, se analizó la información del avance financiero de los recursos autorizados en el DÉCIMO SEGUNDO de los TRANSITORIOS del Decreto 190 por el que se aprueba el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Quintana Roo, para el ejercicio fiscal 2022, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Quintana Roo, del 21 de diciembre de 2021.

Es importante aclarar, que este análisis no constituye una auditoría basada en los procesos sistemáticos que la caracterizan en cuanto a la planeación y la evaluación del control interno y de riesgos. La responsabilidad de la ASEQROO consistió en analizar la información presentada por la entidad fiscalizable e informar de los resultados a la Legislatura del Estado a través de la Comisión de Hacienda, Presupuesto y Cuenta, en los términos del artículo 14 de la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas del Estado de Quintana Roo; reservando la opinión en este momento en cuanto a la razonabilidad de las cifras presentadas.

M. EN AUD. MANUEL PALACIOS HERRERA.

Auditor Superior del Estado de Quintana Roo.

La rúbrica corresponde a los titulares de la Unidad de Asuntos Jurídicos y Dirección de Planeación y Normatividad Técnica.