



# AGRICULTURA

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



# IMIPAS

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES (IMIPAS, ANTES INAPESCA)

## RELACIÓN DE GASTOS DE LA OPERACIÓN

DETALLE DE LA COMISIÓN

**NOMBRE DEL SERVIDOR PUBLICO COMISIONADO: EDGAR FRANCISCO COB PECH**

**OBJETO DE LA COMISIÓN:**

DAR SEGUIMIENTO BIOLÓGICO-PESQUERO DE TIBURONES Y RAYAS QUE COMPONEN LAS CAPTURAS DIRIGIDAS E INCIDENTALES EN LA COSTA DE YUCATÁN

**PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:**

Se anexa informe de Comisión

**EVALUACIÓN**

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-34-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-34-2024/27426

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :02-04-2024

**DOCUMENTOS DE COMPROBACIÓN**

Programa de Trabajo  
 Acta Circunstanciada

Diploma o Constancia de Participación  
 Otros

NUM	LUGAR DE LA COMISIÓN	PERIODO DE LA COMISIÓN	CUOTA DIARIA	DIAS	IMPORTE OTORGADO
1	DZILAM DE BRAVO, SAN FELIPE, RIO LAGARTOS	25-03-2024 al 27-03-2024	\$980.00	2.5	\$2,450.00
EFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$2,450.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$2,450.00	DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA 00/100 M.N.				

### RELACIÓN DE GASTOS DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN CON REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
01-04-2024	ALIMENTACION	\$1,133.13	
01-04-2024	HOSPEDAJE	\$1,392.00	
<b>TOTAL</b>		<b>\$2,525.13</b>	

### DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN SIN REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
<b>TOTAL</b>		<b>\$0.00</b>	

### REINTEGRO EFECTUADO

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
<b>TOTAL</b>		<b>\$0.00</b>	

### SUMA TOTAL DE COMPROBACIÓN

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
02-04-2024	TOTAL COMPROBADO	\$2,525.13	

### CERTIFICADO DE TRANSITO

CERTIFICO QUE EL C.  
HA PERMANECIDO EN ESTA CIUDAD DEL:

AL

OBSERVACIONES:  
CIUDAD O LOCALIDAD:

SELLO

CERTIFICA NOMBRE, FIRMA Y PUESTO

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD, QUE LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE DOCUMENTO SON VERIDICOS Y MANIFIESTO TENER CONOCIMIENTO DE LAS SANCCIONES QUE SE APLICAN EN CASO CONTRARIO.

### INFORMA Y ENTREGA

**EDGAR FRANCISCO COB PECH**  
COMISIONADO



**AGRICULTURA**  
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**IMIPAS**  
INSTITUTO MEXICANO  
DE INVESTIGACIÓN EN PESCA  
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

**SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION**  
**INSTITUTO NACIONAL DE PESCA**  
**INFORME Y RELACION DE GASTOS DE LA OPERACION**  
**RELACION DE COMPROBANTES**

CONCEPTO	PDF	XML	TICKET	IMPORTE	FOLIO FISCAL
ALIMENTACION	70855C6E-F2B2-4A51-B779-DA3FECEB584D.PDF	70855C6E-F2B2-4A51-B779-DA3FECEB584D.XML		\$ 1044.00	70855C6E-F2B2-4A51-B779-DA3FECEB584D
HOSPEDAJE	HOSPEDAJE EDGAR.PDF	HOSPEDAJE EDGAR.XML		\$ 696.00	D230CC74-5372-47BC-82B9-7891FA2F6BA1
HOSPEDAJE	HOSPEDAJE1 EDGAR.PDF	HOSPEDAJE1 EDGAR.XML		\$ 696.00	5FCC8504-6F85-44A3-A996-44896CA6D55A
ALIMENTACION	SECFD_20240325_091658.PDF	SECFD_20240325_091658.XML		\$ 89.13	007B78D7-471D-4D3F-974A-307EE40AC7AC

INAPESCA 2024

GENERADO VIA WEB POR SMAF.INAPESCA.GOB.MX/INDEX.ASPX

Nombre o razón social	R.F.C.	Lugar, fecha y hora de emisión / certificación
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	INP001214934	97606 2024-04-01T12:06:09 / 2024-04-01T12:07:24

Dirección	Otros datos fiscales
AVENIDA MEXICO 190 SIN NUMERO DEL CARMEN COYOACAN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO. México. C.P. 04100	Folio fiscal: D230CC74-5372-47BC-82B9-7891FA2F6BA1 Serie del certificado del emisor: 00001000000706065068 Serie del certificado del SAT: 00001000000503938001 Efecto de comprobante: I Ingreso Tipo de moneda: MXN - Peso Mexicano RFC del proveedor de certificación: SED1102088J7 Régimen fiscal del receptor: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos Versión de CFDI: 4.0

No. Ident.	Cantidad	Unidad	Descripción	Valor unitario	Importe
	1.00	Hospedaje	Hospedaje Correspondiente al día 26 de marzo de 2024, con salida el día 27 de marzo de 2024	600.00	600.00
		Clave prod/serv 90111501 - Hoteles		Clave unidad E48 - Unidad de servicio	
<i>IVA 16.0%: 96.00 (02 - Sí objeto de impuesto)</i>					

Importe con letra =SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 00/100 MXN=

<b>Este documento es una representación impresa de un CFDI</b>	Subtotal	600.00
Método de pago: PUE Pago en una sola exhibición	002-IVA 16%	96.00
Forma de pago: 01 Efectivo	Total	696.00
Uso de cfdi: G03 Gastos en general		



**Sello digital del emisor:**  
 LYN30xZTNk6DhulNy0gr42hMijQRXieRDBrggRE/fy7m4LDbYs2mjLAHBIBt5z+g3cfL3DHco1SAP2nDgMTu7lwHuHjndSlx5d3O3ZJpFkhOeqFu4OS5ylhjxyI7U+/0IMd3ScKFD/IZ5Tax8JF114sTKYk3rEiRmISY994eNSjQziXJhuxl5ZaeoxLrVHUwcnl0vwXnV4DjyNQNSjLeAmEWzPywBtyTza5NIPp3gxf3pVdxlpmoUHH+zKk6OT4xRgmsEyytPd0cPE2tVyaXz8fOW4oUJvSj56XQxpB5ZzBv0Njy4iZzi2KNiYeSoDL2ITs5B8CcPkCvEq==

**Sello digital del SAT:**  
 IO7Q5ZoMQ1ilCgmE+bfneNYTdT4HFJR+dKq6UpGbp/apu0C9cyWol2fGXfKXPsT8/mMpU45I+gKBHrNGTgajdWkS+hYW0d6Y+jKotLWBSpqfQ71Rcdm1HxVg6e18uXP2QBK1a0gQ3CPIAVZ9jO9HV88JpbMYA+QymN4UjniGiMbMP792IMSx+VQ41k5U8qxvj+YcQYUdHx6kluLie6sKviVmilHwpSCKvV8ST+Nk9998Sda/WOBSmMD0rs+inGAZOIFoIE57aJUSxgk8ulMbha1ao/3eKCFeNvDwkQahkpiWB2hvBqItBgfeV1htZbca73qwQ4qjkrayyvsEMw==

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:**  
 ||1.1|D230CC74-5372-47BC-82B9-7891FA2F6BA1|2024-04-01T12:07:24|SED1102088J7|LYN30xZTNk6DhulNy0gr42hMijQRXieRDBrggRE/fy7m4LDbYs2mjLAHBIBt5z+g3cfL3DHco1SAP2nDgMTu7lwHuHjndSlx5d3O3ZJpFkhOeqFu4OS5ylhjxyI7U+/0IMd3ScKFD/IZ5Tax8JF114sTKYk3rEiRmISY994eNSjQziXJhuxl5ZaeoxLrVHUwcnl0vwXnV4DjyNQNSjLeAmEWzPywBtyTza5NIPp3gxf3pVdxlpmoUHH+zKk6OT4xRgmsEyytPd0cPE2tVyaXz8fOW4oUJvSj56XQxpB5ZzBv0Njy4iZzi2KNiYeSoDL2ITs5B8CcPkCvEq=||00001000000503938001||

Nombre o razón social	R.F.C.	Lugar, fecha y hora de emisión / certificación
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	INP001214934	97606 2024-04-01T12:11:59 / 2024-04-01T12:13:20

Dirección	Otros datos fiscales
AVENIDA MEXICO 190 SIN NUMERO DEL CARMEN COYOACAN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO. México. C.P. 04100	Folio fiscal: 70855C6E-F2B2-4A51-B779-DA3FECEB584D Serie del certificado del emisor: 00001000000706065068 Serie del certificado del SAT: 00001000000503938001 Efecto de comprobante: I Ingreso Tipo de moneda: MXN - Peso Mexicano RFC del proveedor de certificación: SED1102088J7 Régimen fiscal del receptor: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos Versión de CFDI: 4.0

No. Ident.	Cantidad	Unidad	Descripción	Valor unitario	Importe
	4.00	Alimentos	Consumo de alimentos correspondiente a los días 26 y 27 de marzo de 2024	225.00	900.00
		Clave prod/serv 90101501 - Restaurantes		Clave unidad E48 - Unidad de servicio	
IVA 16.0%: 144.00 (02 - Si objeto de impuesto)					

Importe con letra =MIL CUARENTA Y CUATRO PESOS 00/100 MXN=

<b>Este documento es una representación impresa de un CFDI</b>	Subtotal	900.00
Método de pago: PUE Pago en una sola exhibición	002-IVA 16%	144.00
Forma de pago: 01 Efectivo	Total	1,044.00
Uso de cfdi: G03 Gastos en general		



**Sello digital del emisor:**  
 Hz5oUudtnqQ+nAclIVLD5eeHFYOVGJT145tRUHA4k9vjGG0ehJnUdt7QW0AA7PARpY77sVY6ng9L7Vh8JYXcpl3wW0suZVGx/xLWg44fL8tD/3o82Xo9Y4N/bJiPWc5USoQ1+OO8k7w2XJ0LWRnOKo9M1R7B68I0a1hojZIJvGYI+zpBYeesTgBliiSm/h+P+8KIUC2fzg+JnqpvvIb4GvLy899I10QPVeodvWdPjKvgM4c2ImeHsFvc8jQwS0X82wrlP2rmMC5+wGXTZPu+QqivoG1VSwcLOXTxOhpXE0U1ccXqJDzE/yTwLwPV7N/XJIs7MyHn9ncvUw21AQ==

**Sello digital del SAT:**  
 cvfJuaXmuvpXuNgaviNHYI0YYgDNZ4Q/qpwYqU7D/cgCoYyyyGIKOT572oTRQIFQKrVvgMgwXbZGjt7bVmge2YgpPqnvi/bGplAdD7/9myAJn4rQFmURi2g5H5RLEFsUb86nM/hkAUQXXACVU+PufduZoz8sFAPoi0p8OxyfEYf6uPDGfKVeQRUriKkclB6q2VEt0ORtTZbyrgC3DkPZS5JIS4J2J9L6rkraksPy0LcdpeikRF1KPCL5aLl0R5d9AihAgSH4bs06ayO32HnegRh6Jf5BDhzB0N8pwVjUoWpZ6vPHhNvrNoK2+vzJvMWXPaxFwY7yg/sTBGrEihQ==

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:**  
 ||1.1|70855C6E-F2B2-4A51-B779-DA3FECEB584D|2024-04-01T12:13:20|SED1102088J7|Hz5oUudtnqQ+nAclIVLD5eeHFYOVGJT145tRUHA4k9vjGG0ehJnUdt7QW0AA7PARpY77sVY6ng9L7Vh8JYXcpl3wW0suZVGx/xLWg44fL8tD/3o82Xo9Y4N/bJiPWc5USoQ1+OO8k7w2XJ0LWRnOKo9M1R7B68I0a1hojZIJvGYI+zpBYeesTgBliiSm/h+P+8KIUC2fzg+JnqpvvIb4GvLy899I10QPVeodvWdPjKvgM4c2ImeHsFvc8jQwS0X82wrlP2rmMC5+wGXTZPu+QqivoG1VSwcLOXTxOhpXE0U1ccXqJDzE/yTwLwPV7N/XJIs7MyHn9ncvUw21AQ==|00001000000503938001||

# FACTURA

**RFC emisor:** MASY611106E72 **Folio fiscal:** 5FCC8504-6F85-44A3-A996-44896CA6D55A  
**Nombre emisor:** YNA MERCI MASSA SANSORES **No. de serie del CSD:** 00001000000700239065  
**Folio:** 2338 **Código postal, fecha y hora de emisión:** 97720 2024-03-25 20:16:02  
**RFC receptor:** INP001214934 **Efecto de comprobante:** Ingreso  
**Nombre receptor:** INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES **Régimen fiscal:** Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales  
**Código postal del receptor:** 04100 **Exportación:** No aplica  
**Régimen fiscal receptor:** Personas Morales con Fines no Lucrativos  
**Uso CFDI:** Gastos en general.

## Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto		
90111800		1.00	E48	Servicio	600.00	600.00		Si objeto de impuesto.		
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 25 Y SALIDA 26 DE MARZO DE 2024"				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	600.00	Tasa	16.00%	96.00
Número de pedimento	Número de cuenta predial									

**Moneda:** Peso Mexicano **Subtotal** \$ 600.00  
**Forma de pago:** Efectivo **Impuestos trasladados** IVA 16.00% \$ 96.00  
**Método de pago:** Pago en una sola exhibición **Total** \$ 696.00

## Sello digital del CFDI:

dFb88oMFbNR0MeuY2czzhafdS+1pAK4dH+OQiHX3sf8ep2qZkQZr1kGrMLRjO/ZyggNSq3OT4pMCVLRigah7cUmUA4nKH3OImXvv39yldrR8fZNe9Yjt1uBNxP0aLoZeMzyc8/LrN4/QzMJItOE7lw6/9fLcROqkaKJei5vmEAPFG+zc+4p2Tb4MM/vPHICeHgg/cJuCqgmzqX5YxJNZx4HdD7S2r9hZLjc15Qm4+qnmFSv6lhleyowyNt1w2vPyK0axmJJ9A3+nH7WxaCTR0wKIAsBsgBc6guY5ystxcgYeKaqvV8zms2a8R3tmy8gyvOBLcEc7NvmBH397kXzA==

## Sello digital del SAT:

JpwUs//530/ztgN1TF0kpbBma8hmF5jBxbg2MZfy5hWMC6k3W6Fdlj+dwIWP0mjP8vE6Jk6HDViy4CqZn0NpyG45LU6U2jEwTIsMQV6n5+LCeycHxfZjMm32M5o7IzNUClubnR84YjecNdKbC7mOyir1lyL6vv2P4+7LdGlgYD5hMao7xFvgO9xvASgwP3W5idBR0rW0HBQ/Hp4XecvT7fXcOSa/1kxy824sxssRwt4v6iBz+8nRDU0b8SHI5aF0guipYMVBL+VhH0zyiHl/uzRk443aeC411tNhv hArhAKIFah0aRQjrhFF6n2PiLapyMhLMxUK64DvojFhjFx2Ow==

## Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|5FCC8504-6F85-44A3-A996-44896CA6D55A|2024-03-25T20:17:23|SAT970701NN3|dFb88oMFbNR0MeuY2czzhafdS+1pAK4dH+OQiHX3sf8ep2qZkQZr1kGrMLRjO/ZyggNSq3OT4pMCVLRigah7cUmUA4nKH3OImXvv39yldrR8fZNe9Yjt1uBNxP0aLoZeMzyc8/LrN4/QzMJItOE7lw6/9fLcROqkaKJei5vmEAPFG+zc+4p2Tb4MM/vPHICeHgg/cJuCqgmzqX5YxJNZx4HdD7S2r9hZLjc15Qm4+qnmFSv6lhleyowyNt1w2vPyK0axmJJ9A3+nH7WxaCTR0wKIAsBsgBc6guY5ystxcgYeKaqvV8zms2a8R3tmy8gyvOBLcEc7NvmBH397kXzA==|00001000000504465028||

**RFC del proveedor de certificación:** SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2024-03-25 20:17:23

**No. de serie del certificado SAT** 00001000000504465028





**INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES  
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION ACUICOLA Y PESQUERA  
EN YUCALPETEN, YUCATAN  
INFORME TECNICO DE COMISION**

<b>No. De Comisión</b>	RJL-IMIPAS-YCP-34-2024
<b>Lugar de Comisión</b>	Dzilam de Bravo, San Felipe y Rio Lagartos
<b>Período de Comisión</b>	DEL 12 AL 14 DE MARZO DE 2024
<b>Nombre del comisionado</b>	EDGAR FRANCISCO COB PECH
<b>Puesto</b>	TECNICO ASOCIADO "C" T.C
<b>Adscripción</b>	CRIAP YUCALPETEN

**Actividades Realizadas.**

El recorrido de la presente comisión fue desde el centro de adscripción (CRIAP-YUCALPETEN) a los puertos de Dzilam de bravo, San Felipe y Rio Lagartos Yucatán. Donde se visitaron las cooperativas y zonas de descarga de los recursos: tiburón y raya; con el objetivo de dar seguimiento a dichas pesquerías y conocer la composición de las capturas y la captura por unidad y esfuerzo en la Costa del Estado de Yucatán. Figuras. (1, 2, 3 y 4).

Los Monitoreos de los viajes de pesca que trajeron como parte de su captura dichos recursos, incluyeron el muestreo biológico de las diferentes especies (biometrías, identificación de especie, sexo y estadio de madurez) figuras. (5, 6, 7 y 8) y la aplicación de una breve entrevista al pescador (descripción de arte de pesca, zona de trabajo, esfuerzo, gastos del viaje y captura comercial), así como también se solicitó a las cooperativas y pescadores los diferentes precios para realizar los cálculos de la utilidad operativa de los viajes de pesca, e identificar el ingreso total que representa la captura comercial de elasmobranquios en las diferentes pesquerías de la flota ribereña. Describiendo las interacciones entre pescadores y cooperativas y/o permisionarios como actores de la cadena productiva, que financian el avituallamiento de los viajes de pesca.





Figura 1. Descarga de la captura



Figura 2. Descarga de la captura



Figura 3. Descarga de la captura



Figura 4. Descarga de la captura





Figura 5. Especie capturada, *C. leucas*



Figura 6. Especie capturada, *C. falciformis*



Figura 7. Especie capturada, *S. tiburo*



Figura 8. Especie capturada, *H. americanus*



Resultados obtenidos.

De los resultados obtenidos en las capturas en esta salida son las siguientes

Especie	Total kg
Bagre	7
<i>H. americanus</i> (balá)	94
<i>G. cirratum</i> (gata)	26
<i>C. limbatus</i> (tiburón puntas negras)	4
<i>S. tiburú</i> (cazón)	31
<i>C.leucas</i> (tiburón toro)	330
<i>A.narinari</i> (raya pinta)	16.5
<i>C. falciiformis</i> (tiburón sedoso)	1314
<i>Sphyraena barracuda</i> (Picuda)	1.5
<i>Centropomus undecimalis</i> (Robalo)	4

Todas las especies que se mencionan en la tabla, se les realizo las biometrias correspondientes, las zonas de pesca abarco del norte de Dzilam de bravo hasta frente a Holbox, Quintana roo.

**Contribución para la dependencia o entidad.**

Los Monitoreos de esta salida contribuyen con un 5% aproximadamente del total anual planeado y la información obtenida durante la comisión ya se encuentra en proceso de cargado a la base de datos y el análisis de ella permitirá conocer y actualizar el perfil de las descargas por localidad y zona geográfica además de que permitirá estimar los rendimientos por viaje de pesca y por comunidad pesquera, para de esa manera igualmente evaluar la presión de la actividad sobre los recursos.

**Declaro bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este informe son comprobables y verídicos, y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarán en caso contrario**

**ATENTAMENTE**

**Nombre y Firma del Comisionado**

C.c.p. Archivo del CRIAP Yucalpetén

