



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 PÚBLICO COMISIONADO: JUAN CARLOS ESPINOZA MENDEZ

OBJETO DE LA COMISIÓN:

DAR SEGUIMIENTO DE LAS CAPTURAS DE TIBURONES Y RAYAS EN LA COSTA DE YUCATÁN

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-18-2024

FOLIO COMPROBACIÓN SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-18-2024/27378

FECHA CIERRE COMPROBACIÓN SMAF.WEB :26-03-2024

DOCUMENTOS DE COMPROBACIÓN

() Programa de Trabajo

() Acta Circunstanciada

() Diploma o Constancia de Participación

(X) Otros

NUM	LUGAR DE LA COMISIÓN	PERIODO DE LA COMISIÓN	CUOTA DIARIA	DIAS	IMPORTE OTORGADO
1	CELESTÚN Y SISAL	12-03-2024 al 14-03-2024	\$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
13-03-2024	ALIMENTACION	\$1,334.30	
15-03-2024	HOSPEDAJE	\$1,160.00	
TOTAL			\$2,494.30

DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN SIN REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
TOTAL			\$0.00

REINTEGRO EFECTUADO

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
TOTAL			\$0.00

SUMA TOTAL DE COMPROBACIÓN

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
26-03-2024	TOTAL COMPROBADO	\$2,494.30	

CERTIFICADO DE TRANSITO

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

AL

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 SANCIONES QUE SE APLICAN EN CASO CONTRARIO.

INFORMA Y ENTREGA

JUAN CARLOS ESPINOZA MENDEZ
COMISIONADO



AGRICULTURA

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



IMIPAS

INSTITUTO MÉXICO
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	SECFD_20240312_071 013.PDF	SECFD_20240312_071 013.XML		\$ 622.3	B8C82A88-7506-4C0F- 859B-509D4C7736C6
HOSPEDAJE	HOSPEDAJE JC.PDF	HOSPEDAJE JC.XML		\$ 1160.00	6a060a90-ae5f-4002- ae40-8ab4987050a4
ALIMENTACION	COMIDA 2 JC.PDF	COMIDA 2 JC.XML		\$ 345.00	9de153be-2c9b-4d0f- b4e3-763fdb8f2939
ALIMENTACION	COMIDA 1 JC.PDF	COMIDA 1 JC.XML		\$ 367.00	7ccf6245-c915-4b4e- 85fa-0f38d7573a20

INAPESCA 2024

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

RUPERTO YVAN OJEDA MARRUFO

OEMR530518934

612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
Exportación: 01|No aplica

Correo Electrónico: yvanojeda54@gmail.com

--INFORMACIÓN DEL CLIENTE--

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
INP001214934

Ciudad de México Ciudad de México Mexico Coyoacán CP. 04100

Uso CFDI G03|Gastos en general

Régimen 603|Personas Morales con Fines no Lucrativos

Tipo

INGRESO(I)

Fecha de expedición

2024-03-15T13:06:41

Fecha de certificación

2024-03-15T13:06:42

No. serie de certificado de sello digital

00001000000514041583

Folio fiscal (UUID)

6a060a90-ae5f-4002-ae40-8ab4987050a4

Número de serie de certificado del sat

00001000000509846663

Elaboró

RUPERTO YVAN OJEDA MARRUFO

Expedido en

97367

Moneda / Tipo cambio

MXN / 1.00

Cantidad	Unidad	Código	Código SAT	Descripción	Precio	Desc. Unitario	Importe
1	E48-Unidad de servicio	1	90111800	Cuartos de hotel	\$ 1,000.00	\$ 0	\$1,000.00
02 Objeto de impuesto			Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total
			002	Trasladado	IVA	Tasa %16.00	\$ 160.00

Son : MIL CIENTO SESENTA PESOS 00/100 M.N. | MONEDA: MXN - Peso Mexicano

hospedaje del dia 12 al 14 de marzo 2024

Importe	\$1,000.00
Subtotal	\$1,000.00
BASE 1,000.00	IVA 16.00 %
	\$160.00
	\$1,160.00

Forma de pago:	01 Efectivo.
Cuenta(s) bancaria(s):	No aplica.
Condiciones de pago:	No aplica
Método(s) de pago:	PUE Pago en una sola exhibición

Sello digital del CFDI

hFkxguSFoK/PucqGvs71IIPjHrboXjiLSJtNnPx7ySoby3rK4vAD6bat3FBZQ+3oVSCUQrl+O1XnADc5BofauwLKdNN4cWuj6QjQHf19c6gQl/xiMxauOw1Bs88+ckxGxjCnPz55v9CputYfvQWknpbMsGDgnjI5z4DSI5XEd1tfnWrDE00QD/Kiy9OYN+V3NWiVlUeM47NvPNp1jutW80jxWB2/EKXZA1hmCYrZDmdeahR4kWC9BZLPGeEJCS54Oon7/wkGugy7T/B0a8m1H6O5HPlJKxoPiH9kFGGS4MeMvg9Asu0rdTpJmq1wGyMQ3oFFzSpjiYddGY/mlw==

Sello del SAT

WOeHvhw7EBjuEis7X07TeOoOKgm5YY6riz/OlwqYYh0ptU7/c9WugkshYP1KV+VI1+Q95U3G/zvK9t/JcztGfb+Ar+UJBiVkJQOZjKA0gcvnPCWqBS7Vv+OvrKOVmXgyXzTJ0JvbUMwR3hEk5zqcDvtrOhAJDpm7YB1+Jk9LC4Xi4sV14/pzJdOkNld/ISUD3YOijFPpau1YMeHDoDn2GkckxOozTBdo6n0KYoaV1OR+a/FyWixKr2bXKFFnyAcFsfuFFPg/zlorGFLHsmV41pt7+sovAZ2+IULxc61jhVUAgVM7lqXD9RvZjzK/WqUmd/MMDjriZejqEbQ==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||4.0|1874|2024-03-15T13:06:41|01|00001000000514041583|No aplica|1000.00|MXN|1160.00||01|PUE|97367|OEMR530518934|RUPERTO YVAN OJEDA MARRUFO|612|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90111800|1|1|E48|Unidad de servicio|Cuartos de hotel|1000.000000|1000.00|02|1000.000000|002|Tasa|0.160000|160|1000.00|002|Tasa|0.160000|160.00|160.00||

Este documento es una representación impresa de un CFDI
Comprobante Versión CFDI 4.0



JUAN CARLOS OJEDA FLORES
 RESTAURANT "LOS PAMPANOS"
 OEFJ871027AN3
 621 - Incorporación Fiscal
 Exportación: 01|No aplica

Teléfono: 9889162661
 Correo Electrónico: lospampanos1@gmail.com

Fecha certificación	Fecha de emisión	Expedido en	FACTURA
2024-03-13T15:56:35	2024-03-13T15:56:33	97367	12919

Datos del cliente

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

INP001214934

Ciudad de México Ciudad de México Mexico Coyoacán 04100

Uso CFDI G03|Gastos en general

Régimen 603|Personas Morales con Fines no Lucrativos

Tipo

INGRESO(I)

Forma de pago

28 | Tarjeta de débito.

Cuenta(s) bancaria(s)

5135.

Condiciones de pago

No aplica

Método(s) de pago

PUE | Pago en una sola exhibición

Elaboró

juan carlos ojeda flores

Moneda

MXN / 1.00

Cantidad.	Unidad	Código	Código SAT	Descripción					Precio	Importe
1	E48-Unidad de servicio	3	90101501-Restaurantes	CONSUMO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS					\$ 297.41	\$297.41
02 Objeto de impuesto				Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total		
				002	Traslado	IVA	Tasa %16.00	\$ 47.59		

SON: TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. | MONEDA: MXN -

Peso Mexicano

BASE 297.41

Importe	\$297.41
Subtotal	\$297.41
IVA 16.00 %	\$47.59
Total	\$345.00

No. Serie certificado digital	Serie certificado SAT	Folio fiscal (UUID)
00001000000517683069	00001000000509846663	9de153be-2c9b-4d0f-b4e3-763fdb8f2939

Sello digital

Pq1AiykCSzlvH+yb5pVPOqNv9Vjd4hbmh63hk1qSToInNCWixha+sqTcqQtWl3XxZBKrXY03SVDqNLaWFM/gvXzWYSZTlInwiLpP4EnMtEJOjk57upnA8wCf/7EYHj7ii5FOiogg2Sjb69OuJzBEESkWn9xABtk6VphSLBiAUaqnRhwKQkRTfyPyLNjeOuSLlapV/Z5p/m4XMs1qHz/sXhywnpybZWS44nRx4ZaExCzs6pXVRoN+3GX5s2l6jEA00+eUEZ0mStXf9Apt4eNid3FV50MzWuiMyaESeOnWa0U+7ndlM0Tq1h1xgFDO2DkfVTQzDALs+CrnWLOQ==

Sello del SAT

iot8uLBh0RjH71bIMQJ1AcpIyXkXF2TQEEnXbjC3CBx/W8Ga1dAKpcZTtQIFW0jTtf1AZQOrjWrh2qVK+30U3EH80YBL3P1lFA6Tw/uNgwLp/YRKkUkzc4zYTz8kbnupN0w0wCG0TQQ/qsqMn2V0GfsCeqef/yrMgxEH9nO50MDkoSzo3xjFcxeHnnpcck9iU4drvJany



Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||4.0|12919|2024-03-13T15:56:33|28|00001000000517683069|No aplica|297.41|MXN|345.00||01|PUE|97367|OEFJ871027AN3|JUAN CARLOS OJEDA FLORES|621|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101501|3|1|E48|Unidad de servicio|CONSUMO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS|297.410000|297.41|02|297.410000|002|Tasa|0.160000|47.59|297.41|002|Tasa|0.160000|47.59|47.59||

Este documento es una representación impresa de un CFDI
 Comprobante Versión CFDI 4.0

JUAN CARLOS OJEDA FLORES
 RESTAURANT "LOS PAMPANOS"
 OEFJ871027AN3
 621 - Incorporación Fiscal
 Exportación: 01|No aplica

Teléfono: 9889162661
 Correo Electrónico: lospampanos1@gmail.com

Fecha certificación	Fecha de emisión	Expedido en	FACTURA				
2024-03-12T15:09:27	2024-03-12T15:09:25	97367	12905				
Datos del cliente			Tipo				
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES			INGRESO(I)				
INP001214934			Forma de pago				
Ciudad de México Ciudad de México Mexico Coyoacán 04100			01 Efectivo.				
Uso CFDI G03 Gastos en general			Cuenta(s) bancaria(s)				
Régimen 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos			No aplica.				
			Condiciones de pago				
			No aplica				
			Método(s) de pago				
			PUE Pago en una sola exhibición				
			Elaboró				
			juan carlos ojeda flores				
			Moneda				
			MXN / 1.00				
Cantidad. Unidad	Código	Código SAT	Descripción	Precio	Importe		
1 C62-Uno	1	90101501	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 316.38	\$316.38		
02 Objeto de impuesto		Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total	
		002	Traslado	IVA	Tasa %16.00	\$ 50.62	
SON: TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N. MONEDA: MXN - Peso Mexicano						Importe	\$316.38
						Subtotal	\$316.38
						BASE 316.38	
						IVA 16.00 %	\$50.62
						Total	\$367.00

No. Serie certificado digital	Serie certificado SAT	Folio fiscal (UUID)
00001000000517683069	00001000000509846663	7ccf6245-c915-4b4e-85fa-0f38d7573a20
Sello digital		

FMscRNBtBNrDDrsyNe3KoO2+eGgpBiQVs/5JVAl/Ln6Al4CNC1L/t56mo3Txl+No6wBJ9rDGHXKeZq2Pw9UEPdGZBCXQGVA6z/tqdu7XTsjaOMOidqv+A+rtDzCT1V+v77/4uHJbj4tsfPnFQyHqQYajA8wLmg+oDbaZZuKgz4Ddi0br8HjerVD1ljqlgTBUY8AEPQHY7qf8YeEAMEhCsqPzScm8Z5djeqXEatGdjKitBytGiOyHT+hr4pVwwa9NTFbTndCZPFqEBByWaZxh7N8zQmF38NnfQopCgPLmnff6eNQt1uE9mUk6MYtejEgqXWNfLsn5QHVS1r3vAw==

Sello del SAT
LmAvqxVTaA96xsBMgs8KH3Fl5RUd7+AGHUFgMsIW2dfhTm30cTjq5flFt0Vw+YjYL4aN9uWGkKvzcG19cV+sQ+lf6kCFoWpJ7uru9CtAriX2WBaaJvL8ZxKZHP+9w2354+yw8hYqAyF24N1pLP8kKnb97fRwN6pVCFGPakzUcPi0u4V0rTNEbtubMmoQL092QSAXtJNtMXjqI747IAD+UrlDUGn67Jre5syQyy1Sd4CB+EGTwgOpAgOCDmtRfnW1EshMVdmMak+tAy4QEYx4L8k+GKG2MD0J8olsgvCkscTD
WZ6HNOvkzEXSgnSwix1ThHPvNkCQ8KD9tSSfcM369w==
Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

I|4.0|12905|2024-03-12T15:09:25|01|00001000000517683069|No aplica|316.38|MXN|367.00||01|PUE|97367|OEFJ871027AN3|JUAN CARLOS OJEDA FLORES|621|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101501|1|1|C62|Uno|CONSUMO DE ALIMENTOS|316.38000|316.38|02|316.38000|002|Tasa|0.160000|50.62|316.38|002|Tasa|0.160000|50.62|50.62||

Este documento es una representación impresa de un CFDI
 Comprobante Versión CFDI 4.0

FECHA	FACTURA
12 de Marzo del 2024 19:10:13	IWAJW90952
FOLIO FISCAL	
B8C82A88-7506-4C0F-859B-509D4C7736C6	

CLIENTE

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

R.F.C. CLIENTE: INP001214934

USO CFDI CLIENTE: G03-Gastos en general.

RÉGIMEN FISCAL: 603-Personas Morales con Fines no Lucrativos

DOMICILIO FISCAL: 04100

CÓDIGO	CLAVE PROD SERV	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	OBJETO IMPUESTOS	CLAVE UNIDAD	VALOR UNITARIO	IMPORTE	DESCUENTO
000001411370 141	50101700- Frutos secos	1	PISTACHES	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 23.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$23.00	\$23.00
000008614100 263	50201700-Café y té	1	PASTORA TE	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 23.50,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$23.50	\$23.50
000750100062 525	50181900-Pan, galletas y pastelitos dulces	1	GAM ARCOIRIS	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 31.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$31.00	\$31.00
000750100061 240	50181900-Pan, galletas y pastelitos dulces	1	GALLETA	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 41.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$41.00	\$41.00
000750224646 047	50193201- Ensalada fresca preparada	1	ENS PRIMAVER	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 39.90,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$39.90	\$39.90
000762221026 599	50131800- Queso	1	MINIBRCK REG	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 20.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$20.00	\$20.00
000750102053 203	50192300- Postres y decoraciones de postres	2	LALA ARROZ C	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 18.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$9.00	\$18.00
000003338366 600	50402507- Zanahoria bebé	1	ZANA BABY	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 34.90,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$34.90	\$34.90
000075428000 150	50193201- Ensalada fresca preparada	1	DAILY ESPINA	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 59.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$59.00	\$59.00
000750104009 753	50131701- Productos de leche o mantequilla frescos	1	YOPLAIT442	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 45.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$45.00	\$45.00
000750115841 449	50131702- Productos de leche o mantequilla de estante	1	LIGHT	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 25.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$25.00	\$25.00
000750107384 419	50202310- Agua mineral	1	PENAF PINA	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 8.62,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:	H87-Pieza	PIEZAS	\$8.62	\$8.62
000000007500 761	50202306- Refrescos	1	COCA COLA	02-Sí objeto de impuesto.- Base: 16.000000%,Impuesto: \$1.38	H87-Pieza	PIEZAS	\$15.52	\$15.52

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACIÓN IMPRESA DE UN CFDI

000750105537 165	50202306- Refrescos	1	Base: 15.52,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: 02-Sí objeto de impuesto.- COCA COLA	Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$2.48 H87-Pieza PIEZAS \$19.83	\$19.83
000085000302 707	50306700- Fresas	1	Base: 19.83,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: 02-Sí objeto de impuesto.- FRESA 454	Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$3.17 H87-Pieza PIEZAS \$76.00	\$76.00
000750105241 901	50201706-Café	1	Base: 76.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: 02-Sí objeto de impuesto.- CAFE GARAT	Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00 H87-Pieza PIEZAS \$135.00	\$135.00

MG: TICKET No: 435699620365183673594 TR No: 5850

TOTAL CON LETRA
(SEISCIENTOS VEINTIDOS PESOS 30/100 M.N.)

TOTAL
SUBTOTAL \$615.27
002-IVA 0.000000% \$0.00
002-IVA 16.000000% \$7.03
TOTAL \$622.30

CADENA ORIGINAL

||1.1|B8C82A88-7506-4C0F-859B-509D4C7736C6|2024-03-12T19:11:13|SST060807KU0|LyzK2urziviupaHctBmtBqKLDwSPug4KmktuQs0zt2aXUM9AO5z/i2zaYX6/MKrqzImMturoTDRyUETNcpH5/pPJ4eapDyNeBOuY1zePI9CgZ05JGrhPJiITAxQEodsIRDtukKWuV0fudcrXr0Fs4eWx+NeopTYhshy85RBhZCUVsFh6ThV+C23ABdUb3iC3B+eKjgmVBT3ZnKg2/Ew2hQI92mHGv51rfm2hsSPNE8lkJANYSTqTiWEqDrG1ABQEoIrlJ4eQIVrOcG9dhGHRiaU1bmbQYpBHK6+oCtVrT8+Ch3HFVw/AI9BVKs+A4dr/qwLtKnaRvvF9L04qJmWpeg==

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

LyzK2urziviupaHctBmtBqKLDwSPug4KmktuQs0zt2aXUM9AO5z/i2zaYX6/MKrqzImMturoTDRyUETNcpH5/pPJ4eapDyNeBOuY1zePI9CgZ05JGrhPJiITAxQEodsIRDtukKWuV0fudcrXr0Fs4eWx+NeopTYhshy85RBhZCUVsFh6ThV+C23ABdUb3iC3B+eKjgmVBT3ZnKg2/Ew2hQI92mHGv51rfm2hsSPNE8lkJANYSTqTiWEqDrG1ABQEoIrlJ4eQIVrOcG9dhGHRiaU1bmbQYpBHK6+oCtVrT8+Ch3HFVw/AI9BVKs+A4dr/qwLtKnaRvvF9L04qJmWpeg==

SELLO DIGITAL DEL SAT

fqATq5LaKaKmzAgDtAVJwxtrjrBnDmcZ76dT7SS8Gw/Tiki2M/tMpQTn+1enjg4c1K0PZpzX/a8FXfvJd4bSEtFPU/zL7afptjMBgPmjEynXE9BkkYMGBwaKEFJdCroz7SA1L1eVNDZLuXsWFQ5OFNZWVOrlK4o8vhDm19NshF9lunNo85sZtI8OGIPvAdAgbjRVcecoK/XOQmnXcpmBUua7TH6mJ5Md7G8PNTFdjaQXPtsIm2aONwXdYnhWOOaL24vVbe0f8WWziDHX7c12dbqpEUegbEl0eWhTznbMBTmiFSmgSjgFTqo0up4k0QB9RdzRRpwuCMm1cwCznZZCg==



Lugar, fecha y hora de emisión: 97120 a 12 de Marzo del 2024 19:10:13
Fecha y hora de certificación: 12 de Marzo del 2024 19:11:13
No. de serie del certificado del emisor: 00001000000507245944
No. de serie del certificado del SAT: 00001000000506202789
Método de pago: PUE-Pago en una sola exhibición
Forma de pago: 28-Tarjeta de débito
Condiciones de pago: Inmediato

Moneda: MXN
Tipo de cambio: \$1



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

No. De Comisión	RJL-IMIPAS-YCP-18-2024
Lugar de Comisión	CELESTUN Y SISAL
Período de Comisión	DEL 12 AL 14 DE MARZO DE 2024
Nombre del comisionado	JUAN CARLOS ESPINOZA MENDEZ
Puesto	INVESTIGADOR TITULAR "A"
Adscripción	CRIAP YUCALPeten

Actividades Realizadas.

El recorrido de la presente comisión fue desde el centro de adscripción (CRIAP-YUCALPeten) al puerto de Celestún y Sisal 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 y 2)

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) figura. (2 y 3) 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. Especie capturada, *H. americanus*



Figura 4. Especie capturada, *C. acronotus* y *R. terraenovae*



Por otra parte, se apoyó con una plática sobre redes, a un grupo de pescadores que pertenecen a la zona de refugio pesquero de Celestún para la implementación de un bolso de red para una de las jaulas marinas, ubicadas en esa zona. Figuras (5,6.7 y 8).



Figura 5. Ejercicio sobre las partes que conforman el bolso.



Figura 6. Ejercicio sobre el corte de la malla.





Figura 7. Revisión del Bolso

Figura 8. Bolso original

Resultados obtenidos.

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

Especie	Total kg
Bagre	892
<i>H. americanus</i> (balá)	555
<i>G. cirratum</i> (gata)	128.5
<i>T. schmardae</i> (levisa)	43
<i>C. acronotus</i> , <i>R. terraenovae</i> , <i>S. tiburú</i> (cazón)	182
<i>S. mokarran</i>	240
<i>S. cavalla</i> (carito)	208
bonito	2
<i>A. narinari</i> (raya pinta)	47
<i>C. caninus</i> (jurel)	8
Rubia	3.5
Pargo	1.700

Todas las especies que se mencionan en la tabla, se realizaron las biometrías correspondientes, así como las zonas de pesca, estuvieron en un Arango de 18 a 30 millas de la costa de Celestún.

Cabe mencionar que se apoyó al proyecto escama marina con la obtención de información para la caracterización de un nuevo modelo de embarcación.



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

JUAN CARLOS ESPINOZA MENDEZ

C.c.p. L.A. José Efraín Patrón Villegas.- Administrador del CRIAP Yucalpetén
Archivo del CRIAP Yucalpetén.