



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:

REALIZAR MONITOREOS POR MEDIO DE BUCEO CON SCUBA, PARA CONOCER EL ESTATUS DE LA PESQUERÍA DE PEPINOS Y CARACOLES EN LA COSTA DE YUCATÁN

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-200-2025

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-200-2025/31705

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :19-09-2025

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	EL CUYO, RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE	08-09-2025 al 12-09-2025	\$980.00	4.5	\$4,410.00
EFFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$4,410.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$4,410.00	CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIEZ 00/100 M.N.				

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

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
18-09-2025	ALIMENTACION	\$1,218.01	
12-09-2025	HOSPEDAJE	\$3,248.00	
TOTAL		\$4,466.01	

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
19-09-2025	TOTAL COMPROBADO	\$4,466.01	

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

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 Y DESARROLLO RURAL

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

INFORME Y RELACION DE GASTOS DE LA OPERACION

RELACION DE COMPROBANTES

CONCEPTO	PDF	XML	TICKET	IMPORTE	FOLIO FISCAL
HOSPEDAJE	DC7F3E4C-8586-43E5-A5DB-2CEFEF69ED00.PDF	DC7F3E4C-8586-43E5-A5DB-2CEFEF69ED00.XML		\$ 3248.00	DC7F3E4C-8586-43E5-A5DB-2CEFEF69ED00
ALIMENTACION	INP001214934A992_A TTACH570.PDF	INP001214934A992_A TTACH570.XML		\$ 340.01	477d5b5f-4d68-419f-a87f-f0021df68c31
ALIMENTACION	EDGAR.PDF	EDGAR.XML		\$ 320.00	53DA0241-CB29-4A51-8018-0076D916808B
ALIMENTACION	RA13860.PDF	RA13860.XML		\$ 103.5	616e01c3-9b4d-4557-97e1-56fcc769c322
ALIMENTACION	RA13866.PDF	RA13866.XML		\$ 131.5	5df0dbb8-196a-4798-aaaa-71d56d975e6a
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_18932_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_18932_INP001214934.XML		\$ 323.00	5FDAB9F2-C2DE-4E99-A76E-C2C17E4BA2F1

INAPESCA 2025

GENERADO VIA WEB POR [HTTPS://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX](https://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX)



**OFICIO DE NOTIFICACIÓN DE COMISIÓN
NO. RJL-IMIPAS-YCP-200-2025**

Yucalpetén, Yucatán, a 25 de Agosto de 2025

DATOS DEL COMISIONADO

NOMBRE: EDGAR FRANCISCO COB PECH
CARGO: TECNICO ASOCIADO "C" T.C.
R.F.C.: COPE731031A25
CLAVE DEL PUESTO: E3423 0463
NOMBRE DEL PUESTO: TECNICO ASOCIADO "C" T.C.
UBICACION DE ADSCRIPCIÓN: CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN ACUÍCOLA Y PESQUERA EN YUCALPETEN, YUCATÁN. **TELEFONO : 9699354044**

DESTINO: EL CUYO, RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE
PERIODO DE LA COMISIÓN: DEL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2025.
MEDIO DE TRANSPORTE: VEHICULO OFICIAL ☒ AUTOBUS ☐ AUTO PROPIO ☐
RECORRIDO TERRESTRE : CRIAP YUCALPETEN, EL CUYO, RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE
AVION ☐
EMBARCACION ☒
RECORRIDO ACUATICO : COSTA DE EL CUIYO Y RIO LAGARTOS

DESCRIPCION DEL VEHICULO ACUATICO EMBARCACION
TERRESTRE VEHICULO OFICIAL VEHICULO OFICIAL

HORARIO DE SALIDA : POR LA MAÑANA
HORARIO DE REGRESO : POR LA TARDE

DETALLES DE LA COMISIÓN :

NOMBRE DEL PROGRAMA / POA : EVALUACIÓN DE RECURSOS BENTÓNICOS DE YUCATÁN 2025
NÚMERO DEL PROGRAMA : 3 - CRIAP YUCALPETEN
RESPONSABLE DEL PROGRAMA / POA : EDGAR FRANCISCO COB PECH
OBJETIVO DEL PROGRAMA / POA : DETERMINAR EL POTENCIAL PESQUERO DE ESPECIES BENTÓNICAS Y DAR SEGUIMIENTO A LAS ESPECIES LISTADAS EN LA CARTA NACIONAL PESQUERA
METAS INSTITUCIONALES : informe de investigación
Informe final
RECURSO PESQUERO : CARACOL Y PEPINO DE MAR (VARIOS)
ACTIVIDAD ESPECIFICA : MUESTREO
OBJETIVO DE LA COMISIÓN : REALIZAR MONITOREOS POR MEDIO DE BUCEO CON SCUBA, PARA CONOCER EL ESTATUS DE LA PESQUERÍA DE PEPINOS Y CARACOLES EN LA COSTA DE YUCATÁN
OBSERVACIONES : DEBEN QUEDAR DE LA SIGUIENTE MANERA: 10,000.00 COMBUSTIBLE PARA EMBARCACION, 5,280.00 COMBUSTIBLE PARA UNIDAD MEZ-816-A, DATOS BANCARIOS: EDGAR FRANCISCO COB PECH BANCO BBVA 012915012781216051 JOSE CARLOS MENA GONZALEZ: CUENTA BBVA
PAGO DE VIATICOS : **ANTICIPADOS** ☒ **DEVENGADOS** ☐
VIATICOS : \$ 4410.00 COMBUSTIBLE EFECTIVO : \$ 0.00
COMBUSTIBLE EN T. EDENRED: \$ 15280.00
PEAJE : \$ 0.00 **PASAJES : \$ 0.00**

ATENTAMENTE

**ENCARGADO DEL DESPACHO DE LOS ASUNTOS DE LA
JEFATURA DEL CRIAP EN YUCALPETEN, YUCATÁN**

DR. JOSE OTILIO AVENDAÑO ALVAREZ

C.c.p. Jose Efrain Patron Villegas, Administrador Crip Yucalpeten
C.c.p. Anyeli Vazquez Gonzalez, Subdirector De Recursos Humanos
Archivo.





CFDI versión 4.0

Folio Fiscal:5df0dbb8-196a-4798-aaae-71d56d975e6a
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000711196595
Fecha y Hora de Emision: 2025-09-11T08:38:45
Fecha y Hora de Certificación: 2025-09-11T10:33:27
Lugar de Expedición:97720
Serie y Folio: RA 13866
Tipo de Comprobante: I-Ingresos
Tipo CFDI: Factura

Razon Social: PROVEEDORA DEL PANADERO RFC: PPA831231GI0		Dirección de sucursal Dunosusa: Calle 12 No. 101 entre Calle 11 y Calle 11 A Rio Lagartos Río Lagartos Yucatán México 97720	
Regimen Fiscal: 601		Teléfono: 9999406060	
Facturado a:		Enviado a:	
Nombre del cliente INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES RFC: INP001214934 TAX ID: Uso de CFDI: G03 Régimen Fiscal Cliente: 603		INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUST AV. MEXICO #190 DEL CARMEN 04100 Coyoacán Ciudad de México México	
Moneda:MXN	Tipo de Cambio: 1	Forma de Pago: 28	Condiciones de Pago: En una sola exhibición
			Método de Pago: PUE

Clave ProdServ (SAT)	Número Material	Cantidad	Clave Unidad (SAT)	Unidad	Descripción	Valor Unitario	Descuento	Impuesto		Importe
50192109	536	1.000	H87	PZA	PAKE-TAXO SABRITAS 265G	\$56.000000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$56.00
50181900	1404	1.000	H87	PZA	GALLETA CREMAX D/NIE 213G FRESA	\$28.000000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$28.00
47121701	3187	1.000	H87	PZA	BOLSA CAMISETA R DUNOSUSA 1P	\$0.431034	\$0.00	002 IVA 16.0%	\$0.07	\$0.43
50202306	104925	1.000	H87	PZA	COCA COLA 1.25-1.35LT	\$24.137931	\$0.00	002 IVA 16.0%	\$3.86	\$24.14
50202306	126308	1.000	H87	PZA	BEB DEL VALLE FIZZ NARANJ 600ML	\$16.379310	\$0.00	002 IVA 16.0%	\$2.62	\$16.38

CIENTO TREINTA Y UN PESOS 50/100 MXN							SubTotal:		\$124.95	
Observaciones:							Descuento:		\$0.00	
							Total Impuestos:		\$6.55	
							IEPS:		\$0.0	
							IVA:		\$6.55	
							Total Retenciones:		\$0.00	
							TOTAL:		\$131.50	

CADENA ORIGINAL EL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT:
[|1.1|5df0dbb8-196a-4798-aaae-71d56d975e6a|2025-09-11T10:33:27|LSO1306189R5|b5+|jkeov8xz4l/XGYITBw6ZwX4BXJK3Sze3ObNr/UJ3O0yseJgneprxRYoxYIN7D4cVWBeAtrbMaUJG50qStjUfiLzul0
U3GW2wHTHc+pnYKrq4OZLJitAMsAhtLBbb1LcaohC71DhB4OlzCyWTUt+pljZ8OYicHLsVsnss5kfNCF2omX9BywINwtCPxQx/hnzvJ8YTwcMJryGplOytm1YH0aBcfgUElh5WtkX7RUQC6bt/QhZzAHm2JKxghGuiWX5lijxt
NpK7vQHRKULj7s+Hifu3XXUVwo4dwGzhkpRJJJCnyD6v5lvh6gE8BPTW4Q6wCv/f3M+DBIdAhSuA==|00001000000509846663|]

SELLO DIGITAL DEL CFDI:
b5+|jkeov8xz4l/XGYITBw6ZwX4BXJK3Sze3ObNr/UJ3O0yseJgneprxRYoxYIN7D4cVWBeAtrbMaUJG50qStjUfiLzul0U3GW2wHTHc+pnYKrq4OZLJitAMsAhtLBbb1LcaohC71DhB4OlzCyWTUt+pljZ8OYicHLsVsnss5
kfNCF2omX9BywINwtCPxQx/hnzvJ8YTwcMJryGplOytm1YH0aBcfgUElh5WtkX7RUQC6bt/QhZzAHm2JKxghGuiWX5lijxtNpK7vQHRKULj7s+Hifu3XXUVwo4dwGzhkpRJJJCnyD6v5lvh6gE8BPTW4Q6wCv/f3M+DBIdAhS
uA==

SELLO DEL SAT:
CVgHM7RZVfKa3Q8kNSrKlJjEiojcuS+Ttkb+FJdoYVvk8B4S0U1Yxt+tpdM3Up8QBipmAJR9uWP4RVghqUbjGe8Ry8Yg5rzCb1sK3T0g8pEYYXTK57EfOJ/zC4fS0tpJ7FsAzO8+u9DTLUppl/49oL3S+Tey6ROk+8ITBs3r
YUYwhCk1sbtw+3tGibb33yuXzLvdwcwJkHbDjWI4f8ID07ysR/8e8Vd/UWt7Rw6OIMP/Rh+ps3CqVLpG5T56zPdkBwyxFB2bSELL8YouGJ0fHZsd2iARp/ajzXp+sx9ZhYn9JJaUF/kb/Z6SwgP2DXj5kLaUGbN/SRHsjfn
Sg==



Este documento es una representación impresa de un CFDI

Por este pagaré me(nos) obligo(amos) a pagar a la orden de PROVEEDORA DEL PANADERO la cantidad de \$131.50 , el día
del mes de de la suma que ampara este pagaré causará intereses al % a partir de su vencimiento.

ACEPTO(AMOS)



CFDI versión 4.0

Folio Fiscal:616e01c3-9b4d-4557-97e1-56fcc769c322
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000711196595
Fecha y Hora de Emision: 2025-09-09T21:24:10
Fecha y Hora de Certificación: 2025-09-09T21:27:04
Lugar de Expedición:97720
Serie y Folio: RA 13860
Tipo de Comprobante: I-Ingresos
Tipo CFDI: Factura

Razon Social: PROVEEDORA DEL PANADERO RFC: PPA831231GI0	Dirección de sucursal Dunosusa: Calle 12 No. 101 entre Calle 11 y Calle 11 A Rio Lagartos Río Lagartos Yucatán México 97720
Regimen Fiscal: 601	Teléfono: 9999406060
Facturado a:	Enviado a:
Nombre del cliente INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES RFC: INP001214934 TAX ID: Uso de CFDI: G03 Régimen Fiscal Cliente: 603	INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUST AV. MEXICO #190 DEL CARMEN 04100 Coyoacán Ciudad de México México
Moneda:MXN Tipo de Cambio: 1 Forma de Pago: 28 Condiciones de Pago: En una sola exhibición Método de Pago: PUE	

Clave ProdServ (SAT)	Número Material	Cantidad	Clave Unidad (SAT)	Unidad	Descripción	Valor Unitario	Descuento	Impuesto		Importe
50131701	2225	1.000	H87	PZA	LECHE ALPURA CHOCOLATE 1L	\$30.500000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$30.50
47121701	3187	1.000	H87	PZA	BOLSA CAMISETA R DUNOSUSA 1P	\$0.431034	\$0.00	002 IVA 16.0%	\$0.07	\$0.43
50181900	3301	1.000	H87	PZA	PASTELITO MARINELA PINGUINO 80G	\$22.000000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$22.00
50181903	4861	1.000	H87	PZA	GALLETA GAMESA PANCREMAS 151G	\$14.500000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$14.50
51191600	4908	1.000	H87	PZA	ELECTROLIT UVA 625ML	\$18.000000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$18.00
51191600	20372	1.000	H87	PZA	ELECTROLIT FRESA 625ML	\$18.000000	\$0.00	002 IVA 0.0%	\$0.00	\$18.00

CIENTO TRES PESOS 50/100 MXN	SubTotal:	\$103.43
Observaciones:	Descuento:	\$0.00
	Total Impuestos:	\$0.07
	IEPS:	\$0.0
	IVA:	\$0.07
	Total Retenciones:	\$0.00
	TOTAL:	\$103.50

CADENA ORIGINAL EL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT:
||1.1|616e01c3-9b4d-4557-97e1-56fcc769c322|2025-09-09T21:27:04|LSO1306189R5|Yv+S5onCvSoeuLcWX4UMUe2B2snLTxZJXvxH9zsdgUkqFviOqKLY/xYttj|Yiqs4jeu64euG2U15pg6L929mEGyF8o2I4u
okw7NGpd0e8xT5sB8OIF4G12|YgMI7K6bSxBWWRhK8dtTNe4ZKcGortofMMjKr70KC3NW/T0mqqqL6sYh5F1ChtGi7TKg49fMZhlVfstbNeWhUQddBfjNWAux7A6Lk3N4ZoVKfllhMhbLCN8WAFvmlIOQEVcd78KQNR+ESJ8OE
KY1VFN9QIT3tka8NE+N3bVQ5QINJ7q366MpJS65/h3UsGJpl+dXrYP3WWAugterQdTwmIag4f3FbRw==|00001000000509846663||

SELLO DIGITAL DEL CFDI:
Yv+S5onCvSoeuLcWX4UMUe2B2snLTxZJXvxH9zsdgUkqFviOqKLY/xYttj|Yiqs4jeu64euG2U15pg6L929mEGyF8o2I4uKw7NGpd0e8xT5sB8OIF4G12|YgMI7K6bSxBWWRhK8dtTNe4ZKcGortofMMjKr70KC3NW/T0mqqq
L6sYh5F1ChtGi7TKg49fMZhlVfstbNeWhUQddBfjNWAux7A6Lk3N4ZoVKfllhMhbLCN8WAFvmlIOQEVcd78KQNR+ESJ8OEKY1VFN9QIT3tka8NE+N3bVQ5QINJ7q366MpJS65/h3UsGJpl+dXrYP3WWAugterQdTwmIag4f3Fb
Rw==

SELLO DEL SAT:
iTLNh2zv9fKpCPIf1+zRNBwn2sN6e6xH+v5cQeYSXIA3t45V9+XTHHSBWqcgJzuN99/IBQ1EetmzW/EPYJjil+7orxPmNrbQe6SQBhjs0F2BPugkeo1u4UQL1K8WXsrsCLOZxOYockqwdXts/rhy1K/+BI39oblMBms/NHRq
/7h8qGqdFA10pixAEfjtyYmdMJCESWMRvOjmpCSIBBWv3GvZ89Oo2eUyy6dtjVpH4a3xwiB8wPsp/1bFPBwJmKq mou2GS58af5y5DKODE9F73gHhE1RFJWD/h/jo/DFXqL/C6vDmomt1tX5YTBiuiEmRYDXOU09vZCdQLKq
VA==




Este documento es una representación impresa de un CFDI

Por este pagaré me(nos) obligo(amos) a pagar a la orden de PROVEEDORA DEL PANADERO la cantidad de \$103.50 , el día
del mes de de la suma que ampara este pagaré causará intereses al % a partir de su vencimiento.

ACEPTO(AMOS)

FACTURA



MARIA OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL

El Perico Marinero

AACO5710104G3

626 - Régimen Simplificado de Confianza

Exportación: 01|No aplica

Dirección Matriz

CALLE 9 110 B CENTRO Río Lagartos Río Lagartos Yucatán Mexico 97720

Folio

A 992

Tipo

INGRESO(I)

Fecha de expedición

2025-09-12T19:45:46

Fecha de certificación

2025-09-12T19:45:48

No. serie de certificado de sello digital

00001000000700481732

Folio fiscal (UUID)

477d5b5f-4d68-419f-a87f-f0021df68c31

Número de serie de certificado del sat

00001000000509846663

Elaboró

el perico marinero

Expedido en

97720

Moneda / Tipo cambio

MXN / 1.00

--INFORMACIÓN DEL CLIENTE--

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

INP001214934

AV. MEXICO 190 Del Carmen

Ciudad de México Ciudad de México Coyoacán CP. 04100

Uso CFDI G03|Gastos en general

Régimen 603|Personas Morales con Fines no Lucrativos

Cantidad	Unidad	Código	Código SAT	Descripción			Precio	Desc. Unitario	Importe
1	E48-Unidad de servicio	AX1162	90101500-	Establecimientos para comer y beber			\$ 296.296296	\$ 0.00	\$296.30
02 Objeto de impuesto			Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total		
			002	Trasladado	IVA	Tasa %16.00	\$ 47.41		
			001	Retenido	ISR	Tasa %1.25	\$ 3.70		

Son : TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 01/100 M.N. | MONEDA: MXN - Peso Mexicano

	Importe	\$296.30
	Subtotal	\$296.30
BASE 296.30	IVA 16.00 %	\$47.41
BASE 296.30	-Retención ISR 1.25 %	\$3.70
	Total	\$340.01

Forma de pago:

04 | Tarjeta de crédito.

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

cabTQy/al5/sPkXdQ/Cq8nYrFuWSpS164RJKYvOzjoi8irxCmkKQOhvPrAqLuD8ZNpsDr7cD7gjoEUUn29Mo1BwX7mcD4PNIfBpFO6waj+datSktbQCvAexWdJ/96sw1g
jYjBkJ1VXbrl5mp9Obw+aYT9kqhVEOoymLMlb5ZFw4aJm2J1ATTTrCUHozeUrooh2NsNvozNN93Llqd7FEJ6VbdBpluHCawFW7mQS1CIUJ9b/JP1mAs2xbQQTnyPupG9uxr
bxfkT1x46KEY4+NgbjWorDj2FyjbhTeX/jlrEG8GkTr0Y4+ckC8wLjoFSx2Z4aU8CXzlXRG6WfCjBZdhTg==



Sello del SAT

opFAfSgt4Tk5Ba1hPHC7A+ISvxES8AyUVGfnqesOVZV+Q+Vi9EoVDVWW/PsYbmNuDSkiikY85DIAP6VWsWqSnxdR6cySQXj99k
yN2oWN8oMtSL6kkAs6AzLcSi506MJBhPPEffxB2sGcz+47THTt89KkZb61NQLklrzn8BC4We+LLOROJ7+/A2M/WmVxVpOOVMKrKJ
qwbWWh+o2W453aL3s9X5lizWPkY3HI8rWDI8xQN98ZSB7wp5gFWaVjVmpXGvMjCbsuv9t/yHDZPcTCSnpC7hoH3mUWrcMDv3IGHD

2tNfYZm1GSdZeBg69aBKKitf8n9pR5deZJCTxlwh1A==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

[|4.0|A|992|2025-09-12T19:45:46|04|00001000000700481732|No aplica|296.30|MXN|340.01||01|PUE|97720|AACO5710104G3|MARIA
OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL|626|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101500|AX1162|1|E48|Unidad de servicio|Establecimientos para comer y
beber|296.296296|296.30|02|296.296296|002|Tasa|0.160000|47.41|296.296296|001|Tasa|0.012500|3.7|001|3
.70|3.70|296.30|002|Tasa|0.160000|47.41|47.41|]

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Comprobante Versión CFDI 4.0

FACTURA

RFC emisor:	MASY611106E72	Folio fiscal:	DC7F3E4C-8586-43E5-A5DB-2CEFEF69ED00
Nombre emisor:	YNA MERCI MASSA SANSORES	No. de serie del CSD:	00001000000700239065
Folio:	2498	Código postal, fecha y hora de emisión:	97720 2025-09-12 11:58:28
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	2,800.00	2,800.000000			Si objeto de impuesto.	
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 8 Y SALIDA 12 DE SEPTIEMBRE DE 2025"				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	2,800.000000	Tasa	16.00%	448.000000
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:	Peso Mexicano	Subtotal		\$ 2,800.00
Forma de pago:	Efectivo	Impuestos trasladados	IVA 16.00%	\$ 448.00
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	Total		\$ 3,248.00

Sello digital del CFDI:
VIM0hYq/EoCsOuhEuGu+nEp/JVT+Cfl1Evtp++xiTw/8RQQfwyAdjUpn2kwacXsEB8QhStKhnyNtF1/xvlsYza3rMJ7dkmqg0U1Y0/ud8s7PyzuCZu1GRfuWHqwohtdvz4wv4EfgoLG540wSCELXEITbE8x3hFsBWhlYkJID+x5pxRtKScuxZgPr5Y3lv8oQFIMV4zROnIFlxQRlhvrJJ4yikjAba/waVT3kD45jpjkyfgyC8ILZcNp3piKVGo4Ga9GSsxFg1os34lhR.Jhf3ohLwjTUvrZeXOAyGOW5+KbCIGG3b6W11vIPsBN61Ke20qX0noTp+SlyoaFslXaPOw==

Sello digital del SAT:
MyvcRY1ssEfQ5scXAuZDNDgNF0VN3He45CVRs7p/kxhuAKPBzHS9Wxbf6GpnbJTxZk6rHIOgezZYoiotNNeSKBfrRhJEzTZ3WLORZOz+KsCi5Qs6N+vxvTE++pYqGDoFNUdKC4/i+I2ZzEiEuwyMcA6Z2j1blgEwTILmt3UNMU57pl556mVO6LjTDh5lsNlnHiblcIA+OvcV2sJ7IEt5PBG6h9eJ3x3xik+rNgq6hEb+cT0IQaEA5pmlGs0masbP4qExGxtclEqHs4/GV9qfCkD/l/1mON/Km3r4uhOxdJB7orwo1LCT2pnWwFmKh75yLx0IEVbNW6qynWCSBntg==



Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:
||1.1|DC7F3E4C-8586-43E5-A5DB-2CEFEF69ED00|2025-09-12T11:59:11|SAT970701NN3|VIM0hYq/EoCsOuhEuGu+nEp/JVT+Cfl1Evtp++xiTw/8RQQfwyAdjUpn2kwacXsEB8QhStKhnyNtF1/xvlsYza3rMJ7dkmqg0U1Y0/ud8s7PyzuCZu1GRfuWHqwohtdvz4wv4EfgoLG540wSCELXEITbE8x3hFsBWhlYkJID+x5pxRtKScuxZgPr5Y3lv8oQFIMV4zROnIFlxQRlhvrJJ4yikjAba/waVT3kD45jpjkyfgyC8ILZcNp3piKVGo4Ga9GSsxFg1os34lhR.Jhf3ohLwjTUvrZeXOAyGOW5+KbCIGG3b6W11vIPsBN61Ke20qX0noTp+SlyoaFslXaPOw==|00001000000705250068||
RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2025-09-12 11:59:11
No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068

JUAN ANTONIO CAUICH CAB

9, No. 58
SIN COLONIA, C.P. 97616
SAN FELIPE, SAN FELIPE, Yucatán, México
10 y 12
RFC: CACJ770815MU6
Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

FACTURA
18932

Fecha/Hora
Certificación

2025-09-18T17:12:57

Fecha de Emisión

2025-09-18T17:12:55

Receptor del Comprobante Fiscal**INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES**

Av. México No.190 Col. del Carmen Delegacion Coyoacan
C.P. 04100
Ciudad de México, México
RFC: INP001214934
Regimen Fiscal: 603
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.

Folio Fiscal

5FDAB9F2-C2DE-4E99-A76E-
C2C17E4BA2F1

No. Certificado Digital

00001000000717860953

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 11/09/2025	\$ 278.45	02		\$ 278.45
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 278.4482	IVA	Tasa	0.160000	\$ 44.55

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Trescientos veintitrés Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 278.45

IVA

0.160000

\$ 44.55

Total

\$ 323.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|5FDAB9F2-C2DE-4E99-A76E-C2C17E4BA2F1|2025-09-18T17:12:57|TLE011122SC2|tNrZz33e93APhhHSRDVdncwEiulsLIiYwCV6oSxPdiEyAidyLgs54K8EeKIHFw9I3UBgbOxpLbVvCEfHLqjY2h8onQ2Ag30WOycYvzt7/GTzppUuzXC6lvVOF15qf2L3WbkXSeeT4soKj5+BFDIUbSyXYU887m3+JLyBo8aUp/MsTFZ6uh323S7pPIU6vJDQxiEIAceVtXgkbge1WeLXr7Br12kBxkjLU/q78ZOLWGpTsiobjM7vCVRyC2ELlvZpfgshaVxt5seY7apNluZcagazX9TImk6QXEQs/TCs/I3hC/PXgtBmLfXs3k3oc/0z3SpjdDhZpgQn7f5RB4ka==|00001000000704859748||

**Sello digital del CFDI**

tNrZz33e93APhhHSRDVdncwEiulsLIiYwCV6oSxPdiEyAidyLgs54K8EeKIHFw9I3UBgbOxpLbVvCEfHLqjY2h8onQ2Ag30WOycYvzt7/GTzppUuzXC6lvVOF15qf2L3WbkXSeeT4soKj5+BFDIUbSyXYU887m3+JLyBo8aUp/MsTFZ6uh323S7pPIU6vJDQxiEIAceVtXgkbge1WeLXr7Br12kBxkjLU/q78ZOLWGpTsiobjM7vCVRyC2ELlvZpfgshaVxt5seY7apNluZcagazX9TImk6QXEQs/TCs/I3hC/PXgtBmLfXs3k3oc/0z3SpjdDhZpgQn7f5RB4ka==

Sello digital del SAT

dOjgrM9cwiMIY4XH95c9qhTm1foIcs8M6xVst17uZpLzHvLZPGLGmhO+r5YcsTux5xllSbpTJdlIEQARhvW4+RY4IPiq8moEvBqxZh4/MaQ2FNYSow69YwMk7Oi5fUxK9CkWSF+GOZ+OjLfky/KxpMAcgUiuCK8ABX7Sb8IW4M2WW5YEwRgE6oenNp5fFR0wQhA0j6rgp7Id0OLIFV8KLeMwqqlsFqnE7F2leKN++U3DPG+o3itHaDa/90A6czPXNhXK7m7nH7OE3Rywl/vozSFEP8KsuOkv5WK7qPL5SQJfTOAbLkp8sETP7QPa6owNNx4Y5RRBqL13ioDo63UHA==

JUAN ANTONIO CAUCH CAB

9, No. 58
SIN COLONIA, C.P. 97616
SAN FELIPE, SAN FELIPE, Yucatán, México
10 y 12
RFC: CACJ770815MU6
Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

FACTURA
18930

Fecha/Hora
Certificación

2025-09-18T17:08:48

Fecha de Emisión

2025-09-18T17:08:46

Receptor del Comprobante Fiscal**INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES**

Av. México No.190 Col. del Carmen Delegacion Coyoacan
C.P. 04100
Ciudad de México, México
RFC: INP001214934
Regimen Fiscal: 603
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.

Folio Fiscal

53DA0241-CB29-4A51-8018-
0076D916808B

No. Certificado Digital

00001000000717860953

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 10/09/2025	\$ 275.86	02		\$ 275.86

IMPUESTOS	Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
	\$ 275.862	IVA	Tasa	0.160000	\$ 44.14

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Trescientos veinte Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 275.86

IVA

0.160000

\$ 44.14

Total

\$ 320.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|53DA0241-CB29-4A51-8018-0076D916808B|2025-09-18T17:08:
48|TLE011122SC2|JIAZKrQnmTmRhQE5BJNhZjdOK2+HV0FgnybICFEERKaIGvW55tFsR0N45/JGDeEBCrcwfUyetY0dELDPi6YbBDuHDK/09JV0zlrLZ4jMTcaO9KmhjI3byr4MtlIYyoQTZLS0iCtG4v
zjQX0hpiGSv8y4o0KfyB+hcJyxqDIYD+EPe7QQREW1t8jrtHHZiHQYnUmjuoZFj7RBKB0/D/+BvF/XFJQ7zOS5wW+18hZBUMvniV9HEHctM2nqbALoEkfthAiCJ9ax7OfBd5dKWbMQqYs0M8gFBm8
ghVI/0dwZJKcHeByKVlrklq4dgkZkcwwld0wqrxpNBj02llwcp2bg==|00001000000704859748||

**Sello digital del CFDI**

JIAZKrQnmTmRhQE5BJNhZjdOK2+HV0FgnybICFEERKaIGvW55tFsR0N45/JGDeEBCrcwfUyetY0dELDPi6YbBDuHDK/09JV0zlrLZ4jMTcaO9KmhjI3byr4MtlIYy
oQTZLS0iCtG4vzjQX0hpiGSv8y4o0KfyB+hcJyxqDIYD+EPe7QQREW1t8jrtHHZiHQYnUmjuoZFj7RBKB0/D/+BvF/XFJQ7zOS5wW+18hZBUMvniV9HEHctM2n
qbALoEkfthAiCJ9ax7OfBd5dKWbMQqYs0M8gFBm8ghVI/0dwZJKcHeByKVlrklq4dgkZkcwwld0wqrxpNBj02llwcp2bg==

Sello digital del SAT

RNj1XLBSH4+moXAWuVUdfTr+0Tb+6ZDgfoWz87uuOlanAM4gY9iBsBrjUyKr++EB1moqDIIE3G6YK1cR5iaeinYPwy/7EDf5EnjISB9/B+RkiZcuJH+KgO/Rz92
pMfTkJ0mwwWKmd+pfhNZ0CMBSb6gVuxftE+2zStcWu/cOdrGrEAILOX+g7A7rDRm81HM5rZD3tuj9Gn+eYxMrGdqTVWoHQlkgNIOi5PHq43B2CPzzgemH
W9oyA2JbWE/T826wMQduvaganni3GVozkme0XYq2k0kaKoMIITdW4r4imqwhfX5iDw5dnmy/HHi2oYQKilicX9idp28BDK9TYx45HA==



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-200-2025
Lugar de Comisión	EL CUYO, R. LAGARTOS Y S. FELIPE
Período de Comisión	DEL 08 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2025
Nombre del comisionado	EDGAR FRANCISCO COB PECH
Puesto	TECNICO ASOCIADO "C" T.C
Adscripción	CRIAP YUCALPETEN

Actividades Realizadas.

Durante la presente comisión, se visitaron las comunidades del cuyo y río lagartos en Yucatán, la cual sirvió como base para realizar el trabajo. En dichos sitios, se realizaron inmersiones de buceo tipo SCUBA, para determinar el estado de las poblaciones de especies bentónicas, específicamente pepinos de mar, caracoles y pulpos (figura 1).



Figura 1. Ubicación de sitios de buceo en la costa del cuyo y río lagartos.





Se realizaron 5 inmersiones por día, sumando un total de 20; en las cuales se utilizaron transectos en banda de 100 m de longitud, con 4 m de ancho (figura 2). A lo largo de cada transecto, se identificaron y colectaron ejemplares de las especies de interés. Una vez en la embarcación, cada organismo fue medido y pesado, para ser posteriormente devuelto a su habitat (figura 3).



Figura 2. Pepino junto a transecto (izquierda), colecta de organismos durante la inmersión (derecha).

Además, en cada uno de los sitios de buceo, se identificaron parámetros ambientales como profundidad, temperatura, tipo de fondo inerte y tipo de fondo vivo.





Figura 3. biometrias de los ejemplares de caracol.

Resultados obtenidos.

A lo largo del monitoreo, se identificó un promedio de 1 pulpo por estación (un total de 34 organismos), de los pepinos de la especie *Isostichopus badionotus* se observó 1 organismo, de la especie *A. multifidus* se encontraron 2 organismos, de los caracoles la especie *T. angulata* fueron 5 ejemplares, *Macrostrombus costaus* fueron 4 y de la especie *Fasciolaria tulipa* 1. (tabla 1).

Tabla 1. Abundancia de ejemplares de las especies de interés.

Especie	Total de Organismos
<i>Isostichopus badionotus</i>	1
<i>Turbinella angulata</i>	5
<i>Macrostrombus costatus</i>	4
<i>Astichopus multifidus</i>	2
<i>Octopus maya</i>	34

Contribución para la dependencia o entidad.

El monitoreo de las especies de pepinos y caracoles, en la presente comisión contribuirá a la evaluación de su biomasa en la costa de Yucatán.





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

Edgar Francisco Cob Pech

c.c.p. Archivo del CRIAP Yucalpetén.

