



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: EZEQUIEL ARREDONDO VARGAS
OBJETO DE LA COMISIÓN:
REALIZAR MUESTREO EN EL LAGO DE ZACAPU PARA ESTIMAR CAPACIDAD DE CARGA
PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-PTZ-4-2025
FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-PTZ-4-2025/30223
FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :07-03-2025

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	LAGUNA DE ZACAPU	28-02-2025 al 28-02-2025	\$980.00	0.5	\$490.00
EFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$490.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$490.00	CUATROCIENTOS NOVENTA 00/100 M.N.				

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

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
28-02-2025	ALIMENTACION	\$479.19	
TOTAL		\$479.19	

DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN SIN REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
2025-03-07	ALIMENTOS Y PROPINAS	\$10.81	GASTOS SIN COMPROBANTE FISCAL
TOTAL		\$10.81	

REINTEGRO EFECTUADO

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

SUMA TOTAL DE COMPROBACIÓN

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
07-03-2025	TOTAL COMPROBADO	\$490.00	

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

EZEQUIEL ARREDONDO VARGAS
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
COMPROBANTE DE GASTOS NO FISCALES

BUENO POR: \$10.81
DIEZ 81/100 M.N.

CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
ALIMENTOS Y PROPINAS	\$10.81	GASTOS SIN COMPROBANTE FISCAL
TOTAL:	\$10.81	

PERIODO DE LA COMISION
28-02-2025 AL 28-02-2025

LUGAR DE LA COMISIÓN: LAGUNA DE ZACAPU

NOMBRE Y FIRMA DEL COMISIONADO

EZEQUIEL ARREDONDO VARGAS



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
ALIMENTACION	28-02-2025 54A7 ALIMENTOS WALMART AURRERA.PDF	28-02-2025 54A7 ALIMENTOS WALMART AURRERA.XML		\$ 129.56	812FBA94-2298-45B3- A156-1AAC027854A7
ALIMENTACION	28-02-2025 CBC6 ALIMENTOS EMA YOLANDA CARDIEL MARTÍNEZ.PDF	28-02-2025 CBC6 ALIMENTOS EMA YOLANDA CARDIEL MARTÍNEZ.XML		\$ 349.63	0C9F28F1-8C7F-4EEA- 8DE3-932E8774CBC6
ALIMENTOS Y PROPINAS				\$ 10.81	

INAPESCA 2025

GENERADO VIA WEB POR [HTTPS://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX](https://smaf.imipas.gob.mx/smaf/index.aspx)

Comprobante Fiscal Digital por Internet

CSD del Emisor

00001000000518650833

CSD del SAT

00001000000709182898

Folio Interno: Sin Folio

Fecha de Emisión

2025-02-28T16:45:29

Fecha de Certificación

2025-02-28T16:45:30

Folio Fiscal: 0C9F28F1-8C7F-4EEA-8DE3-932E8774CBC6

Tipo de comprobante

I-Ingreso

Expedido en

58698

Datos del Emisor

EMA YOLANDA CARDIEL MARTINEZ

CAME440723GM9

Régimen Fiscal: 626 - Régimen Simplificado de Confianza

Datos del Receptor

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

INP001214934

Domicilio Fiscal: 04100

Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso CFDI: G03-Gastos en general.

Código	Clave Prod/ Servicio	Cantidad	Unidad SAT	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Descuento	Objeto Impuesto	Impuesto		Importe
CONSUMO	90101501 - Restaurantes	1	E48 - Unidad de servicio	Pieza	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 304.69	\$ 0.00	02 - Si objeto de impuesto.	002-IVA 0.160000	\$48.7504 00	\$ 304.69
									001-ISR 0.012500	\$3.80862 5	
Subtotal									\$ 304.69		
Total con letra: Trescientos cuarenta y nueve pesos 63/100 MXN											
Total Descuentos									-		
Total Impuestos Traslados									\$48.75		
Total Impuestos Retenidos									\$3.81		
Total									\$ 349.63		
Forma de Pago	04-Tarjeta de crédito					Moneda	MXN-Peso Mexicano				
Método de Pago	PUE-Pago en una sola exhibición					Tipo de Cambio					

Cadena Original del Timbre



||1.1|0C9F28F1-8C7F-4EEA-8DE3-932E8774CBC6|2025-02-28T16:45:30|MAS0810247C0|G3GQXyHJMqNAHXalUaTj9LwLsf+
+cCjhN5ni5mDABGLh9q68iJTdXWl1dJJEHP11foGeadY2xAMyAAsVNpqqmkvaVAJHFDyl6Ltn8xEftS59ZBquqCRazdRkOs5bibQcz1K
mrcroA2SEO2Z7xvG57vtzshHlq1aJmQCV0aAqka0On5ajfNpu0xOsVBYeQa
+vEhsm2xdMCiDIPRtFSH9o/26Q4vPyUkYHfqtTUTDIJRTdIIPje9zTtW2Q9d1Zr0XDX3FdChywmOjamGTKSzerMTlyjwmSTHDQmcy6r
XCJvWpA+W5yMSR7IHt3CvbYKvMkAQlbdW/cAbJI7cOScg048A==|00001000000709182898||

Sello Digital del Emisor

G3GQXyHJMqNAHXalUaTj9LwLsf+
+cCjhN5ni5mDABGLh9q68iJTdXWl1dJJEHP11foGeadY2xAMyAAsVNpqqmkvaVAJHFDyl6Ltn8xEftS59ZBquqCRazdRkOs5bibQcz1K
mrcroA2SEO2Z7xvG57vtzshHlq1aJmQCV0aAqka0On5ajfNpu0xOsVBYeQa
+vEhsm2xdMCiDIPRtFSH9o/26Q4vPyUkYHfqtTUTDIJRTdIIPje9zTtW2Q9d1Zr0XDX3FdChywmOjamGTKSzerMTlyjwmSTHDQmcy6r
XCJvWpA+W5yMSR7IHt3CvbYKvMkAQlbdW/cAbJI7cOScg048A==

Sello Digital del SAT

fKtkSidYJsNO5dfSGpPX5ENG5ZYYJQDuORklfdnW+5SHSMUnqVNCm7ChxNU4lrN+9IALz/R3Vjf0xwRkzp5cO
+YFspWvO1Kleaa7hT09dhk94ghjx8EP6FmwXODNNybuAT
+s0iZg3SuCLE19vKZyTpotyz43/y4JtDMeqX0Mb02ouEzSPZeml4FF2ymhzZ79NDfEnYsCYcW7+vGbcHbmwALk
+98RR2qkCmbZrF1+MMBNXz4pZv65bc6KdqYBrMe
+4p0T5+tdWKwpNs32Ud6YnAebRqdt9o30yTXs24LsulZ4K9iANND3I50V3N6ZSqsQvDv19c/6zf/4dPx8TVX6o7vg==

EL LUGAR DONDE EL CLIENTE ES PRIMERO!!

Este documento es una representación impresa de un CFDI

FECHA	FACTURA
28 de Febrero del 2025 21:48:06	IBASS87652

FOLIO FISCAL
812FBA94-2298-45B3-A156-1AAC027854A7

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	UNIDAD	VALOR UNITARIO	IMPORTE	DESCUENTO
000750649501356	50202301-Agua	1	AGUA GV 4L	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$23.00	\$23.00	
Base: 23.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750102056501	50192400-Mermeladas y gelatinas y pastas de untar de nuez y dulce y conservas de fruta	1	YOMI 8PACK	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$30.00	\$30.00	
Base: 30.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750649507073	50192100-Botanas	2	GV CACAHAUA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$10.00	\$20.00	
Base: 20.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750179167186	50181903-Galletas sencillas de sal	1	GV BOTANERA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$25.00	\$25.00	\$7.50
Base: 17.50,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750649506932	50181900-Pan, galletas y pastelitos dulces	1	GV COCO	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$36.00	\$36.00	\$11.00
Base: 25.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000001983680065	50202306-Refrescos	1	PASCUAL NA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$6.06	\$6.06	
Base: 6.06,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$0.97									
000001983680067	50202306-Refrescos	1	PASCUAL MA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$6.06	\$6.06	
Base: 6.06,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$0.97									

MG: TICKET No: 162433672018778279921 TR No: 1977

TOTAL CON LETRA

(CIENTO VEINTINUEVE PESOS 56/100 M.N.)

TOTAL

SUBTOTAL	\$146.12
DESCUENTO	(\$18.50)
002-IVA 0.000000%	\$0.00
002-IVA 16.000000%	\$1.94
TOTAL	\$129.56

CADENA ORIGINAL

||1.1|812FBA94-2298-45B3-A156-1AAC027854A7|2025-02-28T22:49:06|SST060807KU0|CecHpoImmOQtzvfFnaSKa/I3V3UyqayX9iiZf1EF5c1MaO4DBGHnis5W1NUuuMRICwuGIUuEz3niGDPdn4UEPOKrdmdGP38WHxNoPKsFZueA2FLM5oKAhVxb2DsnV4oiYhPKncDwBmK5nYYO5y8qkXhbnvFTqKLThP/WA7FvoufZV1W+3PuO1FzD/+Z5no87ptMxXeas1O6ChmWR3ECJCiSlq0VhMxYrsWslEqZg9hNa56ev0RZDwLSf+Q6rc7XgHalruFQYS7RCOuYmFihMPepxULRkwaA45NsV4cdqeaXI4uhWH9zguhtxXcgD4uhaV9KrXVoDT1Vf/t85vo8gJg==|00001000000711914678||

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

CecHpoImmOQtzvfFnaSKa/I3V3UyqayX9iiZf1EF5c1MaO4DBGHnis5W1NUuuMRICwuGIUuEz3niGDPdn4UEPOKrdmdGP38WHxNoPKsFZueA2FLM5oKAhVxb2DsnV4oiYhPKncDwBmK5nYYO5y8qkXhbnvFTqKLThP/WA7FvoufZV1W+3PuO1FzD/+Z5no87ptMxXeas1O6ChmWR3ECJCiSlq0VhMxYrsWslEqZg9hNa56ev0RZDwLSf+Q6rc7XgHalruFQYS7RCOuYmFihMPepxULRkwaA45NsV4cdqeaXI4uhWH9zguhtxXcgD4uhaV9KrXVoDT1Vf/t85vo8gJg==

SELLO DIGITAL DEL SAT

hpVKAWps2D3KwhRcaFJA+xxn4N49XRajyXDyZkx5lk6N9O3VHL40j9dsi5yK1ABpubVYJEIF6sZEM1EL+
AgI1hWKz2hgBsPafh9aBLBUiJAr8igpLhiLuX3ljIltYz5Fdmzveg8VkyYxd5cyDv2Qb7YEZJeaYNRbxZRRpRsH7gRu3hIL7v6HBn7IBpYmarjzSK1PtU4+
2ncv9GSjP0kd6wS5KjI63BUAXQ6/zykUv1nSm4JAmuFsOsR26DRxk1XuHRzOVHXiDDbTmwgEi/sUavslLgfBj5u8+Appdqh+GRBRr/ujx2TFdvcZoJF/Uh8xEFhzccuqjuX0wKA9N0jPw==



Lugar, fecha y hora de emisión: 58600 a 28 de Febrero del 2025 21:48:06
Fecha y hora de certificación: 28 de Febrero del 2025 22:49:06
No. de serie del certificado del emisor: 00001000000507245944
No. de serie del certificado del SAT: 00001000000711914678
Método de pago: PUE-Pago en una sola exhibición
Forma de pago: 04-Tarjeta de crédito
Condiciones de pago: Inmediato

Moneda: MXN
Tipo de cambio: \$1



**CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN ACUÍCOLA
Y PESQUERA-PÁTZCUARO
INFORME DE COMISIÓN**

NOMBRE: EZEQUIEL ARREDONDO VARGAS
CARGO: INVESTIGADOR TITULAR "C"
ADSCRIPCIÓN: CRIAP-PÁTZCUARO

Lugar de Comisión	Periodo comisión
LAGUNA DE ZACAPU, MICHOACÁN	28 DE FEBRERO DE 2025
<p>OBJETO DE LA COMISIÓN:</p> <p>REALIZAR MUESTREO DE AGUA EN LA LAGUNA DE ZACAPU PARA ESTIMAR CAPACIDAD DE CARGA PESQUERA</p> <p>RESUMEN DE ACTIVIDADES:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SE CONTACTÓ A LA DIRECTORA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE DE ZACAPU Y A LOS PESCADORES DE LA LAGUNA INTERESADOS EN EL ESTUDIO. - MEDICIÓN DE FACTORES EN CAMPO, TOMA DE MUESTRAS DE AGUA Y SEDIMENTOS. <p>CONCLUSIONES Y RESULTADOS OBTENIDOS:</p> <p>SE VISITÓ LA LAGUNA DE ZACAPU PARA REALIZAR EL DÉCIMO MUESTREO DE AGUA CON EL OBJETIVO DE DETERMINAR LA CAPACIDAD DE CARGA PESQUERA, SE HIZO CONTACTO CON LA DIRECTORA DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE DEL MUNICIPIO DE ZACAPU, BIÓL. DANIELA JIMÉNEZ Y CON EL APOYO DE LOS PESCADORES INTERESADOS EN EL ESTUDIO, SE TOMARON MUESTRAS DE AGUA EN LAS CUATRO ESTACIONES DE MUESTREO YA ESTABLECIDAS Y A DIFERENTES NIVELES DE PROFUNDIDAD, SE MIDIERON ALGUNAS VARIABLES AMBIENTALES EN CAMPO COMO TEMPERATURA, pH, CONDUCTIVIDAD, SDT Y TRANSPARENCIA, SE TOMÓ UNA MUESTRA DE SEDIMENTO EN EL CENTRO DE LA LAGUNA. LAS MUESTRAS SE TRASLADARON AL LABORATORIO DE LIMNOLOGÍA DEL CRIAP-PÁTZCUARO, PARA SU POSTERIR ANÁLISIS, ENFOCADOS EN LA DETERMINACIÓN DE LA CAPACIDAD DE CARGA PESQUERA CON BASE EN EL CONTENIDO DE NUTRIMENTOS PRINCIPALES (NITRÓGENO Y FÓSFORO).</p> <p style="text-align: center;">ATENTAMENTE</p> <p style="text-align: center;">EZEQUIEL ARREDONDO VARGAS</p> <p style="text-align: center;">NOMBRE DEL COMISIONADO</p>	