

## COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc	
U. Ejecutora:	0005	COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR    No. Original
Unid. Desc:	0000		031	03	2022
					<b>654</b> <b>647</b>
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS	2022-064-0005-00012-003		<b>370</b>

Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:	BANCO DEL PACIFICO	Cuenta Monetaria:	1043441394			
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0			
Beneficiario:	0917990061    CHAVEZ MARTINEZ FERNANDO DAVID					

### AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	022	001	730303	0901	202	8888	8888	Viaticos y Subsistencias en el Interior	320.00
<b>TOTAL PRESUPUESTARIO</b>										<b>320.00</b>
IVA										<b>0.00</b>
<b>SUB - TOTAL</b>										<b>320.00</b>
RETENCIONES IVA										<b>0.00</b>
<b>TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO</b>										<b>0.00</b>
<b>TOTAL A PAGAR</b>										<b>320.00</b>

**SON:**            TRESCIENTOS VEINTE DOLARES

**DESCRIPCION:**    CHAVEZ MARTINEZ FERNANDO DAVID.- PAGO DE VIATICOS SUPERVISIÓN DE OPERATIVO DE CAMPO EN EL PROYECTO VIII CENSO DE VIVIENDA Y VII POBLACIÓN, PROV. MANABÍ Y SANTA ELENA DEL 18 AL 22 MARZO 2022 SEGUN INF 047-CZ8L-CPV-2022, MEMO. AUT. INEC-CZ8L-2022-0650-M, CERTF. 168, FTE 202, FPG

### DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
<b>APROBADO</b>	 Firmado electrónicamente por: <b>FRANCISCO ANTONIO PITA GARCIA</b>	 Firmado electrónicamente por: <b>MARIA AMERICA VILLAFUERTE QUIROZ</b>
FECHA: 31/03/2022	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> Funcionario Responsable	<hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> Director Financiero

**COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO**

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	0005	COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR	No. Original	
Unid. Desc:	0000		031	03	2022	654	647
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.			No. Expediente	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS	2022-064-0005-00012-003			370	

Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV	
Banco:	BANCO DEL PACIFICO	Cuenta Monetaria:	1043441394				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0				
Beneficiario:	0917990061	CHAVEZ MARTINEZ FERNANDO DAVID					

**DEDUCCIONES**

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
<b>APROBADO</b>		
FECHA: 31/03/2022	_____	_____
	Funcionario Responsable	Director Financiero

## LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

# DE INFORME
--------------

47
----

### DETALLE

CEDULA	APELLIDOS Y NOMBRES	FECHA DE INICIO DE LA COMISION	FECHA FIN DE LA COMISION	DESCRIPCION DE LA COMISION	RMU	OBSERVACION
0917990061	CHAVEZ MARTINEZ FERNANDO DAVID	18/03/2022	22/03/2022	PARA SUPERVISIÓN ACTUALIZACIÓN CARTOGRÁFICA PROYECTO CPV	\$ 675.00	DE GUAYAQUIL - SALINAS 142 KM, SE JUSTIFICA MAS DEL 70% EN FACTURAS PERO SE RECONOCE \$ 80 SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA TECNICA PARA PAGO DE VIATICOS POR 1 DIA

### LIQUIDACIÓN DE LA COMISIÓN DE SERVICIOS

#### DATOS PARA EL CALCULO

#### COMPROBANTES DE VENTA

#### REEMBOLSOS

NIVEL	DIARIO DE VIATICO	# DIAS	TOTAL DE VIATICO Y SUBSISTENCIA	VALOR A JUSTIFICAR (70%)	30% del VIATICO	COMPROBANTES DE VENTA		COMBUSTIBLE	PEAJE	MOVILIZACION / PASAJE	
						NO PROCEDE	PROCEDEN				
						VARIOS (*)	HOSPEDAJE	ALIMENTACION			
SPA3	80.00	4	320.00	224.00	96.00	-	123.60	109.00	-	-	-

**TOTAL A PAGAR**

320.00

Elaborado por:

Andrés Mite Avilés



Firmado electrónicamente por:

**ANDRES  
VICENTE MITE**

**INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES**

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA  
CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES  
047 - CZ8L – CPV – 2022

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)  
23-03-2022

**DATOS GENERALES**

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR  
CHÁVEZ MARTÍNEZ FERNANDO DAVID;  
C.I. 091799006-1

PUESTO QUE OCUPA:  
SERVIDOR PUBLICO APOYO 3

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO  
INSTITUCIONAL  
Manabí (Pedernales, Jama, San Vicente, Chone,  
Flavio Alfaro y El Carmen), Santa Elena (Santa  
Elena, La Libertad, Salinas).

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL  
SERVIDOR  
CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA CPV

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:  
FERNANDO CHÁVEZ MARTÍNEZ.

**INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS**

**Antecedentes:**

La Coordinadora Zonal, autoriza salida de comisión de servicios en la jornada 01 durante los días 18 al 22 de marzo 2022, para participar en la Supervisión Zonal en el levantamiento de la Actualización Cartográfica y Precenso CPV. De acuerdo al memorando de autorización **Nro. INEC-CZ8L-2022-0650-M**.

**Objetivos:**

Suministrar cartografía censal digital, base de viviendas y jefes de hogares actualizados de los sectores, amanzanados o dispersos, es decir, obtener una cartografía actualizada (mapas, planos, croquis), en las áreas amanzanadas o dispersas, que servirán para el proceso de digitalización cartográfica y en el empadronamiento del Censo de Población y Vivienda.

**Actividades Realizadas:**

Durante los días, del 17 al 28 de Marzo del 2022, se dio inicio a la jornada 01 del Operativo de Campo de la Actualización Cartográfica y Pre censo CPV – Áreas de Crecimientos, realizando así, la Supervisión Zonal, en los días del 18 al 22 de Marzo del 2022, a los equipos que se encuentran diligenciando Áreas de Crecimiento en la Cabecera Cantonal, Parroquiales y Loc. Amanzanadas, sectores dispersos, en las Provincias de Santa Elena y Manabí:

<i><b>Provincia</b></i>	<i><b>Cantón</b></i>	<i><b>Área</b></i>	<i><b>Supervisor de Campo</b></i>	
Santa Elena	Santa Elena	Amanzanada y Dispersa	Jhon Balseca	
	La Libertad			
	Salinas			
Manabí	Pedernales		Alex Cali	
	Jama			
	San Vicente			
	San Isidro			
	Chone			Jorge Cortez
	El Carmen			Harold Jaya
Flavio Alfaro				

FECHA	JURISDICCIÓN	SEDE	HORA DE INICIO DE ACTIVIDADES	HORA DE FIN DE ACTIVIDADES	ACTIVIDADES
18/3/2021	El Carmen	El Carmen	14:00	18:00	Supervisión al operativo de campo Actualización Cartográfica CPV.
19/3/2021	El Carmen - Pedernales	Pedernales	7:30	19:00	
20/3/2021	Pedernales - El Carmen - Chone	Chone	7:00	19:20	
21/3/2021	Chone - Santa Elena	La Libertad	6:00	21:30	
22/3/2021	Santa Elena - Guayaquil	Retorno	7:00	18:00	

**En el día 1:** Empezando con la Supervisión Zonal en la jornada 01, en el Cantón El Carmen de la Provincia de Manabí, se trabajó con la Encuestadora Cartográfica Sandy Matamoros en la carga 130450 002 009 008, aquí se detecta un crecimiento en donde la manzana 008 se subdivide en 28 manzanas, ya realizando la actualización en esta súper manzana se revela que en las mayorías de esta subdivisión contiene edificaciones del Precenso, siguiendo con la metodología aplicada en la capacitación y dando una normas provisionales hasta que Planta Central indique cuáles serán las directrices a seguir.

Caso 1: En la súper manzana 130450 002 009 008, se ha subdividido en 35 manzanas y en cada manzana existen edificaciones del preceno y nuevas, para esta última se les está asignando la numeración a partir del número mayor de los edificios que contiene la manzana dividida. Así por ejemplo, si una manzana dividida contiene las edificaciones 5 y 6 del preceno, las nuevas edificaciones serán enumeradas desde la 7 en adelante.



Además se trabajó con Edison Castro y Dolores Yoza, en las manzanas asignadas a cada uno, la Encuestadora Dolores trabajo en la manzana 130450 004 011 007, en esta manzana se realizó una corrección en la forma correcta de la misma observada en el terreno y agregando las nuevas edificaciones según está en la metodología del crecimiento de la Actualización Cartográfica.

En la manzana 130450 002 009 008, se encuentra unificada con la manzana 130450 002 009 009, se realiza un criterio provisionales hasta que Planta Central indique cuáles serán las directrices a seguir.

Caso 2: las mzs. 130450 002 009 008 y 130450 002 009 009 en terreno están unificada al momento que la Encuestadora Cartográfica Sandy Matamoros con edificaciones del pre censo de las 2 manzanas, es decir, que en la actualización se van a mantener la misma numeración y los gráficos correctos de las edificaciones, la manzana 008 tendrá edificaciones de 1 a n y la manzana 009 tendrá edificaciones de 1 a n y no vamos a perder

los Ca-04 del precenso de las manzanas 1 y 2 para poder observar la unificación. En el caso de las edificaciones nuevas se le dará la numeración a partir de la edificación mayor que tengan esas dos manzanas. Por ejemplo: si la manzana 008 tiene edificaciones del 1 al 5 y la manzana 009 tiene edificaciones del 1 al 10, las nuevas edificaciones empezarán a ser enumeradas a partir de la edificación 11 en adelante.

**En el día 2:** Continuando con la Supervisión Zonal, se trabajó con el Equipo de Alex Cali, que se encontraba en Pedernales 131750, realizando una actualización Cartográfica en la manzana 131750 005 010 007, en donde se encuentra con un crecimiento de nuevas manzanas, se realizó de acuerdo a la metodología transmitidas en la capacitación enfocadas en las áreas de crecimientos, en este caso tuvo un crecimiento de 5 manzanas.

En la manzana asignada a Leonela Chipantiza, se encuentra con una manzana con los edificios mal graficados que fueron diligenciados en el precenso, se indicó recomendaciones provisionales hasta que Planta Central indique cuáles serán las directrices a seguir.

Caso 3: En la manzana 131750 002 004 005, de observa edificaciones mal graficados, de les indica al personal que no se va a perder la numeración e información de las edificaciones en precenso, vamos a graficar la correcta ubicación en el terreno de los edificios del precenso y las nuevas edificaciones tendrán la numeración de acuerdo a la secuencia de la última edificación, respetando el recorrido de la manzana.



**En el día 3:** Se trabajó con el Señor Encuestador Cartográfico Jordy Peña, perteneciente al equipo de Jorge Cortez, a él se le asignó la manzana 130350 006 005 001, aquí se realizó una verificación de la subdivisión de esta manzana la cual se divide en 6 manzanas, se mantuvo la normas expuesta en el Caso 1, sobre la subdivisión y qué hacer con las edificaciones del precenso y nueva de cada manzana.

Además la Señorita Encuestadora Cartográfico Allís Jiménez se encuentra en la manzana asignada mal graficados los edificios del precenso, continúo con la actualización cartográfica según las recomendaciones provisionales se socializan en el Caso 3, sobre dibujar correctamente la ubicación de los edificios del precenso y graficar las edificaciones nuevas según la metodología dictada en la capacitación.

Además el Supervisor Jorge Cortez en la revisión de las periféricas del Cantón Chone 130350, aquí un área que corresponde al disperso 130350 999 014, que forma manzanas nueva que va hacer absorbida por el amanzanado en donde incluye edificios nuevos y edificios del precenso para mantener un orden sobre estas edificaciones se socializa normas provisionales hasta que Planta Central indique cuáles serán las directrices a seguir.

Caso 4: Cuando se detecta en la periférica un crecimiento en el área amanzanada y aquí se encuentran edificaciones nuevas y edificaciones que fueron diligenciada en el precenso en el área del disperso se socializa que se realice dos gráficos de la manzanas, en una que se enumere las edificaciones de la manzana nueva de 1 a N y otro gráfico que indique donde se encuentran la edificaciones que se levantaron en el precenso e identificar cuáles son las edificaciones nuevas.



**En el día 4 y 5:** Y por último se trabajó con el Señor Supervisor Jhon Balseca, él nos indica que tiene un sector amanzanado que se encuentra en la periférica del cantón Santa Elena 230150 003 011, se realizó la verificación del mismo en donde nos encontramos subdivisiones de manzanas, nuevas manzanas y se actualizó la delimitación del amanzanado y posteriormente del sector disperso que se encuentra colindando al amanzanado. Además se detecta un crecimiento urbanístico muy alto de viviendas de asentamiento irregulares en el sector 230150 999 012, el mismo que será diligenciado de acuerdo a la metodología aplicada en la capacitación.

En la manzana asignada a la Encuestadora Jessica Matias 240150 008 007 009 que se unifica con la manzana 240150 008 007 010, aquí se socializan el Caso 2 en procedimiento provisional para el diligenciamiento de esta manzana unificada.

#### Registro Fotográficos:





### Conclusiones:

- ✓ El sábado 19 de marzo del presente año se dio una reunión virtual utilizando la plataforma del Whatsapp con los Supervisores de Campo incluyendo a los Encuestadores socializando cada uno de los casos presentados en campo y una solución provisional hasta que Planta Central nos indique las directrices a seguir para cada uno de los casos.
- ✓ Se realizó las verificaciones a cada uno de los crecimientos detectados por los equipos en cada jurisdicción asignada para la Actualización Cartográfica enfocada a las áreas de crecimiento urbano y/o rural según sea el caso.
- ✓ En cada una de las supervisiones que se les realizaban a los equipos de campo se realizaba una reunión con todo el equipo completo y se socializaba los casos presentados y con su solución provisional hasta que Planta Central nos indique las directrices a seguir para cada uno de los casos.

### Recomendaciones:

- ✓ Para mejorar el trabajo del personal de campo se recomienda realizar una re-instrucción presentando cada uno de los casos presentado y si es posible con las directrices generadas por Planta Central, para la Actualización Cartográfica en las áreas de crecimiento.
- ✓ En la Actualización Cartográfica en áreas de crecimiento estamos usando las aplicaciones MAP MARKER para la actualización con imágenes y AVENZA MAPS para la ubicación correcta de los sectores donde se están trabajando y al no tener imágenes tocará dibujar las nuevas manzanas y todos los crecimientos con la modalidad antigua, es decir, físico (papel). En cuanto a los aplicativos, luego de hacer los cortes se exporta un archivo en formato KML y se debe remitir es documento al responsable de la Actualización Cartográfica y Precenso CPV, estos archivos en ese formato sirven para el proceso de digitalización.
- ✓ Además se recomienda que el Supervisor de Campo Harold Jaya pase a ser Encuestador Cartográfico y suba a ejercer el puesto de Supervisor de Campo el Señor Edison Castro, el motivo, por la poca experiencia que tiene el Sr. Jaya en la Actualización Cartográfica sobre todo en áreas de crecimiento en las periféricas de Cab. Cantonal y Parroquial.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	18-03-2022	22-03-2022	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
HORA hh:mm	14:00	18:00	

#### TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	CAMIONETA CONTRATADA	Guayaquil – Manabí: Pedernales, Jama, San Vicente, Chone, Flavio Alfaro y El Carmen, Santa Elena: Santa Elena, La Libertad, Salinas – GYE	18-03-2022	14:00	22-03-2022	18:00

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

#### OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
 <p>Firmado electrónicamente por: <b>FERNANDO DAVID CHAVEZ MARTINEZ</b></p> <p>NOMBRE: FERNANDO DAVID CHÁVEZ MARTÍNEZ <b>Responsable Zonal Actualización Cartográfica y Precenso de Viviendas CPV.</b></p>	<p>El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado</p>

#### FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO	FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD
 <p>Firmado electrónicamente por: <b>JOSE LUIS ANDRADE</b></p> <p>NOMBRE: JOSÉ LUIS ANDRADE V. <b>Responsable Zonal de Censo CPV.</b></p>	 <p>Firmado electrónicamente por: <b>MARIA VANESSA ZAMBRANO ZAMBRANO</b></p> <p>NOMBRE: ING. VANESSA ZAMBRANO ZAMBRANO <b>COORDINADORA ZONAL 8 INEC.</b></p>

