						COMI	PROE	BANTE	UNI	CO DE R	EG	ISTR	0						
Institud	ion:		064	INSTITUTO	NACION	IAL DE I	STADIS	STICAS Y (CENSO	s			Reporte)	rptC	Compro	bante(Gastos.	rdlc
U. Ejec	utora:		0005	0005 COORDINACION ZONAL 8 - INEC								Fecl	na Elab	oració	ón	No. CI	JR	No. Ori	ginal
Unid. D	id. Desc: 0000										031	05	20)22	130	4	129)5	
Tipo Documento Respaldo				Clas	se Doo	cumento		No.				No. Expediente							
COMPR	OBAN	ES AI	DMINIST	TRATIVOS D	E GAST	os	LIQU	IDACION D	DE GAS	STOS		CZ8	L-GOPZ	-2022-	-0618-N	M 647			
Clase de			DEVE	NGADO				Clase (Gasto:		OTROS G	SAST	os			RPA R	TO DEV			
Banco:				BANCO (GENER/	AL RUM	IÑAHU	I	Cuent Monet				8092287	7600					
Compro	bante		GAST	os				Numero Operación								0			
Benefic	iario:		080	0893638	ANGUL	O ERAZ	O FRICS	ON JAIME											
						AF	ECTA	CION P	RES	UPUESTA	ARIA	<u> </u>							
PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DES	CRIPCION								МО	NTO
55	00	000	004	530303	0901	001	0000	0000	Viati	icos y Subsis	stenci	as en	el Interio	or					80.00
											T	OTAL P	RESUP	JESTA	ARIO				80.00
															IVA				0.00
													SU	B - TC	OTAL				80.00
												R	ETENCI	ONES	SIVA				0.00
										TOTAL DEDI	UCCIO	ONES P	RESUP	JESTA	ARIO				0.00
													TOTAL	A PA	GAR				80.00
SON	l:	SON: OCHENTA DOLARES																	

ANGULO ERAZO FRICSON JAIME.- PAGO\VIATICOS PARA TALLER EN LA CIUDAD DE QUITO DEL PROYECTO ENEMDU, DEL 12 AL 13 MAYO-2022 SEGUN INF-114-CZ8L-GOPZ-2022, MEMO. AUT. INEC-CZ8L-2022-1052-M, CERTF. 266, FTE 001, SOLIC 114, FPG

DATOS APROBACIÓN											
ESTADO	APROBADO:										
APROBADO FECHA: 31/05/2022	Francisco Antonio Pita Garcia	Firmado electrónicamente por: MARIA AMERICA VILLAFUERTE QUIROZ									
	Funcionario Responsable	Director Financiero									

DESCRIPCION:

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO															
Institucion:	064	064 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS						Reporte rptComprobanteGastos.rdlc							
U. Ejecutora:	0005	COORDINA	ACION ZONAL 8 - IN	NEC			Fech	na Elabo	oración	No. CUR No. Original					
Unid. Desc:	0000						031	05	2022	1304	1295				
COMPROBANTE	ase Doc		CZ8I	No. Expediente CZ8L-GOPZ-2022-0618-M 647											
Clase de Registro:	DEVE	ENGADO		Clase Gaste		OTROS GAS	RPA RTO DEV								
Banco:		BANCO (GENERAL RUMIÑ	ÍAHUI	Cuent Monet			8092287600							
Comprobante	GAST	ros			Numero Operación 0						0				
Beneficiario:	Beneficiario: 0800893638 ANGULO ERAZO FRICSON JAIN														

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN											
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:									
APROBADO											
FECHA: 31/05/2022	Funcionario Responsable	Director Financiero									

LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

DE INFORME

114

	DETALLE													
CEDULA	APELLIDOS Y NOMBRES	FECHA DE INICIO DE LA COMISION	FECHA FIN DE LA COMISION	DESCRIPCION DE LA COMISION	RMU	OBSERVACION								
0800893638	ANGULO ERAZO FRICSON JAIME	12/05/2022	13/5/2022	ASISTENCIA AL TALLER DEL PROYECTO ENEMDU EN QUITO CORRESPONDIENTE AL MES DE MAYO	\$ 1,212.00	DE GUAYAQUIL A QUITO 433 KM, SE JUSTIFICA MAS DEL 70% Y SE RECONOCE \$ 80 SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA TECNICA PARA PAGO DE VIATICOS POR 1 DIA								

LIQUIDACIÓN DE LA COMISIÓN DE SERVICIOS

		DATOS PA	RA EL CALCUL	. 0	COMPROBANTES DE VENTA RE					os	
NIVEL	DIARIO DE VIATICO	# DIAS	TOTAL DE VIATICO Y SUBSISTENCIA	VALOR A JUSTIFICAR (70%)	30% del VIATICO	NO PROCEDE	PROCEDEN		COMBUSTIBLE	PEAJE	MOVILIZACION / PASAJE
						VARIOS (*)	HOSPEDAJE	ALIMENTACION			
SP5	80.00	1	80.00	56.00	24.00	-	35.00	35.00	-	-	-

TOTAL A PAGAR

80.00

Elaborado por:

Firmado electrónicamente por:
ANDRES
VICENTE MITH

Andrés Mite Avi





INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES									
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)								
114 - CZ8L - GOPZ - 2022	19/05/2022								
DATOS GENERALES									
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR	PUESTO QUE OCUPA:								
ANGULO ERAZO FRICSON C.I. 0800893638	SERVIDOR PÚBLICO 5								
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR								
Quito: Pichincha	GESTIÓN DE OPERACIONES DE CAMPO								
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:									

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

Fricson Angulo Erazo – Andrea Torres

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

ANTECEDENTES:

Según memorando **Memorando Nro. INEC-CZ8L-2022-1052-M**, se autoriza Comisión de Servicios para participar en TALLER de Proyecto ENEMDU, el mismo que se llevó a cabo en la ciudad de Quito durante los días 12 y 13 del presente mes.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Las actividades estuvieron enmarcadas dentro de una agenda elaborada para el evento, la misma que contemplo:

- Socialización de los procesos de control implementados en Planta Central:
 - a) Revisión de muestra;
 - b) Elaboración de Programación;
 - c) Critica Codificación Validación;
 - d) Validación;
- Control de cobertura implementado a través del KobotoolBax.
- Problemas Operativo de Campo;
- Presentación de resultados de cobertura nacional y por zonales;

La revisión de la muestra es un proceso que se lleva a cabo de manera manual, y que empieza con la recepción de la muestra desde planta central y concluye con el envió de novedades desde las zonales, y que se lleva de manera similar en todas las zonales.

En lo relacionado a la programación, técnico de Planta Central expuso que esta se hace a través de barrido de conglomerados por provincias, lo cual les permite mantener el control de conglomerados

levantados y les facilita la recuperación de información, mientras se encuentren en esa provincia.

A esto se manifestó que en la zonal Litoral, la programación respecto a levantamiento de información se lo hace a través de rutas elaboradas tratando de optimizar tiempos en los recorridos y de esta manera mantener la cercanía entre ciudades, en caso de tener que recuperar información dentro de los periodos.

El proceso de crítica, codificación y validación, técnicos de Planta central indicaron que tienen personal especializado para cada actividad. En esta parte se manifestó que en la zonal litoral personal realiza todos los procesos es decir todos critican, codifican y validad y que hasta la fecha nos ha dado resultados.

En cuanto a los procesos de validación, el equipo técnico de Planta central manifestó que la validación se la realiza a través del SPSS, ante esto se manifestó que en la Zona Litoral esta validación se la está realizando a través del "R", debido a que en la zonal no existe licencia para el uso del SPSS, lo cual es de conocimiento del Responsable nacional, quien manifestó que se encontraban revisando la información recibida desde esta zonal para ver la factibilidad de que todas las zonales migren hacia el uso de este lenguaje.

Control de cobertura implementado a través del KobotoolBax;

El responsable de la encuesta de Planta Central Campo, hizo una presentación del sistema de control de cobertura implementado a través del KoBotoolBax, lo cual les permite ir monitoreando de manera diaria el número de viviendas levantadas y sincronizadas.

En esta parte se manifestó, que a partir de segundo periodo de investigación en la zonal litoral se implementó el uso del KoBoCollect, como módulo de supervisión, ya que permite ir monitoreando la cobertura de viviendas, la observación del desempeño de los encuestadores al momento de diligenciar el formulario, el registro de novedades a la hora de la revisión de información levantada en caso de que supervisor lo detectara y registrar el número de sección y pregunta en la cual se presentó la novedad, no se pudo realizar una presentación debido a que en ese momento no se disponía del link de acceso al programa, pero responsable nacional pidió que este sea revisado conjuntamente con responsable de planta central campo para luego ver la posibilidad de ser homologado.

Problemas Operativo de Campo;

En este tema, responsables zonales manifestaron su malestar ante la situación ya reportada con anterioridad, y que era que las tablets no permitían avanzar luego de que encuestador procediera a llenar nómina de miembros del hogar y que al llegar a segundo apellido se detenía y no permitía avanzar, a pesar de las indicaciones recibidas desde planta central problema continua.

En esta parte como responsable de la Litoral, puse de manifiesto mi inconformidad ante las respuestas recibidas desde planta central en donde se nos decía que estos problemas se debían por indebida manipulación del personal de campo, y que estas estaban basadas en supuestos que carecían de argumentos técnicos coherentes, ya que el equipo TIC de la zonal ya nos había ayudado revisando esto y no encontró ese tipo de anomalía, que por tanto se debía de trabajar en la búsqueda de la verdadera razón del problema.

Presentación de resultados de cobertura nacional y por zonales;

Coordinador General Técnico, Ing. Julio Muñoz, hizo la presentación de resultados de cobertura del mes de abril, donde se pudo ver que si es verdad ha habido una mejora de manera general, nuestra zonal presenta el porcentaje más alto de uso de reemplazos, ante lo cual manifesté que esto tiene que ver con el deterioro de la muestra de Galápagos, ya que cada mes se nos cambia entre 3 a 4 conglomerados, debido a que se nos está reciclando viviendas que ya fueron reportadas como novedad.

CONCLUSIONES:

- Responsable nacional de la encuesta, pidió que se revise programación del Kobo que maneja planta central y litoral, de tal modo que se haga uno solo y sea aplicado a nivel nacional.
- Con el objetivo de controlar y disminuir el uso de reemplazos, desde nuestra zonal se solicitó a responsable nacional y a dirección de Muestreo y Nomenclatura que se encuentre la manera de utilizar la cartografía 2022 para el caso exclusivo de Galápagos, que es nuestra provincia con mayor índice de reemplazos e inclusive de reemplazos de conglomerados.
- Qué área de TICS nacional en conjunto con los TICS zonales hagan una revisión total de los equipos, levanten un diagnostico que permita determinar el verdadero problema de las tablets y solucionar este problema que enfrentan las zonales a la hora del levantamiento de información, ante lo cual se quedó que habría una fecha para reunirse y planificar el plan a seguir.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	LLEGADA NOTA								
FECHA dd-mmm-aaa	12/05/2022	13/05/2022		Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del							
HORA hh:mm	06:46	18:00	lugar de residencia o trabajo habituales o del cumpl del servicio institucional según sea el caso, hasta su de estos sitios.								
	TRANSPORTE										
TIPO DE			SALID	PΑ	LLEGADA						
TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	FECHA dd-mmm- aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm- aaaa	HORA hh:mm					
	Aéreo Latam										

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 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 FRICSON JAIME autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la ANGULO ERAZO Máxima Autoridad o su Delegado NOMBRE Fricson Angulo Erazo FIRMAS DE APROBACIÓN FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE SERVIDOR COMISIONADO LA UNIDAD MARIA VANESSA ZAMBRANO **JOFFRE** ZAMBRANO LUIS LEON NOMBRE: Ing. Joffre León V. NOMBRE: Ing. Vanessa Zambrano Jefe la Unidad de Gestión de Operaciones de **Coordinadora Zonal 8 Litoral** Campo – CZ8L



RESUMEN DE GASTOS DE ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE EN LICENCIA CON REMUNERACION

LUGAR Y FECHA: Guayaquil 30 Mayo del 2021

NOMBRES Y APELLIDOS: FRICSON ANGULO ERAZO

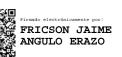
FECHA DE COMISION: DESDE: 12/05/2022 HASTA: 13/05/2022

DESTINO (CIUDAD): Provincia de Pichicha (Quito)
N° DE SOLICITUD: 114 - CZ8L - GOPZ - 2022

DETALLE DE DOCUMENTOS

FECHA	RAZÓN SOCIAL	FACTURA/NOTA DE VENTA №	DESCRIPCION	v	/ALOR	OBSERVACIONES
12/5/2022	RESTAURANTE NORMITA	000004309	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$	9,00	FACTURA
12/5/2022	PICANTERIA PONDO DE BARRIO	000009673	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$	16,00	FACTURA
12/5/2022	RESTAURANTE NORMITA	000004311	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$	10,00	FACTURA
13/5/2022	HOTEL EJIDO	000019535	SERVICIO DE HOSPEDAJE	\$	35,00	FACTURA
			TOTAL:	\$	70,00	

HOSPEDAJE \$ 35 ALIMENTACIÓN \$ 35



FIRMA DE RESPONSABILIDAD

