Ministerio de Relaciones Laborales	INEC Instituto nacional de estadística y censos

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)
180 CZ8L OPECPROE 2015	19-06-2015

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR	PUESTO QUE OCUPA:
Romero Apolinario Luis Alfredo 0907883565	Servidor Público 3
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Daule, Santa Lucía, Colimes, El Empalme - Provincia del Guayas; y, Mocache - Provincia de Los Ríos.	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR OPECPROE - IPP
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: Luis Romero Apolinario, Javier Morales Moncada, Jorge Delgado Gilces.	

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

ANTECEDENTES

En atención al Memorando INEC-CZ8L-DZT-2015-0426-M, de fecha 28 de mayo de 2015, por medio del cual se autoriza la comisión, procedí a salir hacia las ciudades de Daule, Santa Lucía, Colimes, El Empalme, de la Provincia del Guayas; y, Mocache, de la Provincia de Los Ríos, el día lunes 15 de junio de 2015.

OBJETIVOS

Los objetivos de esta comisión son:

- Supervisar las actividades para obtener información con fines estadísticos en los dispositivos móviles de captura de datos EDAs, tales como precios y novedades, de la Encuesta IPP.
- Supervisar y verificar la existencia y marcación de las coordenadas GPS, de los establecimientos de la Encuesta IPP.
- Supervisar y verificar los recorridos y de ser el caso optimizar los mismos, de los establecimientos de la Encuesta IPP.
- Supervisar el registro de información en el aplicativo web de la Encuesta IPI
- Registro de las novedades encontradas en la supervisión de las Encuestas IPP e IPI, en el formulario de defectos.
- Visitar y obtener información de los GAD Municipales Cantonales.

EQUIPO DE TRABAJO

El equipo de trabajo de esta comisión estuvo conformado por:

Coordinador - Supervisor:	Luis Romero Apolinario
Encuestador:	Javier Morales Moncada
Conductor:	Jorge Delgado Gilces
Vehículo:	Contratado Camioneta doble cabina Chevrolet Luv Dmax - Color Plomo Placa GSA-3526

DESCRIPCION DE RUTA DE TRABAJO

La ruta de trabajo en las ciudades de Daule, Santa Lucía, Colimes, El Empalme, de la Provincia del Guayas; y, Mocache, de la Provincia de Los Ríos, se realizó de acuerdo al siguiente detalle:

DÍA	JURISDICCIÓN	SEDE
15/06/2015	Guayaquil, Daule, Santa Lucía, Colimes. El Empalme, Quevedo	Quevedo
16/06/2015	Quevedo, Mocache, Guayaquil	

ACTIVIDADES
OPERATIVO DE CAMPO IPP e IPI

Lunes 15 de junio de 2015
Salida de Guayaquil a las 07:30, en vehículo contratado con su respectivo chofer.

Al llegar a la ciudad de Daule, nos trasladamos a los siguientes establecimientos informantes del IPP, con el fin de supervisar la toma de precios del mes de junio de 2015, sus novedades, productos, direcciones, etc.

Visitando, supervisando y verificando información en los siguientes establecimientos:

CANTÓN	SECTOR	CÓDIGO	ESTABLECIMIENTO	OBSERVACIÓN Y NOVEDADES
Daule	Agropecuario	A0514.03	Recinto Piñal	**Arroz:** Al momento no hay cosecha, habrá en tres meses. **Plátano:** Al momento no hay cosecha, se estima que para el próximo mes haya.
Daule	Agropecuario	A0514.01	Hacienda San Antonio	**Arroz:** Al momento no hay cosecha. **Cacao:** Sube precio por escasez, hay poca producción.
Santa Lucía	Agropecuario	A0511.04	Recinto El Mate	**Arroz:** Al momento no hay cosecha.
Santa Lucía	Agropecuario	A0405.01	Recinto La Carmela	**Arroz:** Al momento no hay cosecha.
Colimes	Agropecuario	A0367.05	Recinto San Eduardo	**Maíz duro seco:** Al momento no hay cosecha. **Arroz:** Al momento no hay cosecha. **Plátano:** Baja precio por abundancia del producto. **Cacao (en almendra seca):** Precio se mantiene.
El Empalme	Agropecuario	A0087.01	Hacienda Frutagua	**Maíz duro seco:** Sube precio porque al momento de la venta estaba escaso. **Banano:** Precio se mantiene, de acuerdo a contrato. **Plátano:** No hay venta, están pagando muy barato, por lo que lo utilizan para autoconsumo. **Palma Africana:** Precio se mantiene. **Café:** No hay producción, tumbaron las matas. **Cacao (almendra seca):** Sube precio porque hay escasez.
El Empalme	Agropecuario	A0908.01	Recinto Chonero Chico	**Piña (fruta fresca):** Sube precio porque la fruta fue bien calificada. **Cacao (almendra seca):** Sube precio porque hay escasez, poca producción.

El Empalme	Agropecuario	A0908.02	Hacienda Terralinda	**Maíz duro seco (en grano):** Al momento no hay producción, hacienda fue dividida entre herederos. **PIÑA (en fruta fresca):** Al momento no hay producción, hacienda fue dividida entre herederos.

Se terminó la labor de campo a las 16:55.

Martes 16 de junio de 2015
Se inició la labor de campo a las 07:30.

CANTÓN	SECTOR	CÓDIGO	ESTABLECIMIENTO	OBSERVACIÓN Y NOVEDADES
Mocache	Agropecuario	A0239.01	Recinto Progreso	**Maíz duro seco:** Aun no hay cosecha. **Banano:** Baja precio porque se firmó contrato. **Plátano:** Baja precio porque hay abundancia del producto. **Palma africana:** Baja precio porque hay buena producción. **Cacao:** Precio se mantiene a pesar de poca producción.
Mocache	Agropecuario	A0239.02	Recinto El Guabito 1	**Maíz duro seco (en grano):** Sube precio porque se está terminando la cosecha. **Banano (en fruta fresca):** Sube precio por escasez al momento de la venta. **Plátano (en fruta fresca):** Precio se mantiene. **Piña (en fruta fresca):** Precio se mantiene. **Cacao (en almendra seca):** Sube precio por escasez del producto.
Mocache	Agropecuario	A0240.04	El Guabito 2	**Maíz duro seco:** Precio se mantiene a pesar de la escasez. **Arroz:** Precio se mantiene, hay poca producción. **Palma africana:** Precio se mantiene. **Cacao:** Sube precio por escasez del producto.
Mocache	Agropecuario	A1212.01	Estación Experimental Tropical INIAP "Pichilingue"	**Palma africana (en fruta fresca):** Precio se mantiene. **Cacao (en almendra seca):** En el presente período no hubo producción. **Leche de vaca:** Ya no se produce. **Caucho:** Baja precio porque hay buena producción.

Después de terminar la labor de campo, salimos hacía la ciudad de Guayaquil, llegando a la misma aproximadamente a las 17:30, el señor conductor nos dejó a cada uno en nuestro hogar.

COBERTURA
La cobertura de supervisión se cumplió al 100%, visitando todos los establecimientos informantes del sector Agropecuario.

La labor se realizó con normalidad ubicando a todos los informantes, supervisando y verificando los precios de los productos indicados y sus respectivas novedades.

PROVINCIA VISITADA	VISITAS REALIZADAS	VISITAS EFECTIVAS	REVISITAS	RECHAZOS	INFORMANTE AUSENTE
Guayas	9	8	1	-	-
Los Ríos	5	4	-	-	1
Total	14	12	1	-	1

NOTA IMPORTANTE

Se adiciona cuadro de tiempos de traslado y tiempos de entrevista realizados día a día durante la comisión para la investigación y supervisión.

Tiempo de Traslado	Días	Promedio	Mediana
	15	0:36	0:35
	16	0:40	0:15
General		0:38	0:25

Tiempo de Entrevista	Días	Promedio	Mediana
	15	0:11	0:12
	16	0:11	0:10
General		0:11	0:11

CONCLUSIONES GENERALES

Durante la comisión se visitaron cada uno de los establecimientos informantes en donde se supervisó y verificó la obtención de los datos estadísticos requeridos.

- Se supervisó la obtención de los datos estadísticos para la Encuesta IPP y su registro en los equipos EDAs, actualizando los mismos en lo concerniente a los datos generales, precios, novedades por subida o bajada de los mismos.
- Se pudo comprobar que los EDAs y las baterías presentan problemas muy serios, se inhiben constantemente, no se puede realizar normalmente la sincronización a pesar de haber excelente señal, las baterías se descargan de un momento a otro.
- Se supervisó y verificó que todos los establecimientos que se visitaron para obtener la información estadística de la Encuesta IPP tengan las coordenadas GPS registrados en el dispositivo EDA, confirmando que todos las tenían.
- Se supervisó y verificó que los recorridos de visita para obtener la información estadística para la Encuesta IPP estén de acuerdo a la ruta programada, no fue necesario hacer cambios.
- Por ser segmentos agropecuarios no se supervisó la investigación de la Encuesta IPI.
- Se registraron en el formulario de defectos las novedades encontradas en la supervisión realizada para la obtención de información estadística de la Encuesta IPP.
- No se visitó ningún Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal Municipal, por no estar en la ruta de supervisión e investigación de la Encuesta IPP.

RECOMENDACIONES TECNICAS

Después de la supervisión a la investigación debo sugerir las siguientes recomendaciones técnicas:

- ✓ En el sector Agropecuario se deben realizar todas las preguntas que se registran en el EDA, con el fin de confirmar o rectificar la información registrada, esto es: Nombre del predio, finca, hacienda, RUC en caso de tenerlo, Dirección, Datos del Propietario, Datos del Informante, coordenadas del GPS en caso de no estar registradas, email en caso de tenerlo (registrar solo el principal), página web en caso de tenerla, etc.

- ✓ Se debe preguntar si en el período entre la visita anterior y la visita actual, hubo cosecha y venta del producto investigado, recordemos que buscamos productor y no comerciante, se debe buscar los productos solo dentro del perímetro del segmento de acuerdo al DELI y solo cuando el productor que vive al interior del segmento tenga sembríos fuera del mismo, se tomará está información, aplicando el concepto de segmento abierto que se aplica en el ESPAC.

- ✓ Ya en la toma de información de los productos a investigar, verificar los datos de nombre de producto, nombre del informante de ese producto, actualizar los meses de cosecha del producto investigado, descripción del producto, toma del precio, vigencia, unidad de medida y su equivalencia y que la observación sea corta, clara y precisa, detallando el porqué de la variación en caso de haberla, si es por calidad del producto (humedad, impurezas, tamaño, calificación, etc.), si es por la producción (abundante o escasa) o por el mercado (precios nacionales y/o internacionales). En definitiva hacer todas las preguntas y registrar los cambios tanto en el EDA como en los archivos de registro (Directorio) de actividades en el sistema doc.

- ✓ A pesar de las constantes reuniones previas al inicio de la investigación mensual, en donde se hace notar las novedades encontradas en la validación del mes anterior, hay conceptos metodológicos que no se explican claramente a los informantes o estos no los entienden claramente.

- ✓ En el sector agropecuario debemos solicitar el precio del producto cosechado y/o guardado que se vendió en el período de investigación, esto es: del día de la visita anterior al día de visita actual y que no importa la cantidad vendida, puede ser una libra, una arroba, un quintal, una tonelada, etc., lo importante es que haya vendido y nos proporcione el precio de venta.

RECOMENDACIONES INFORMATICAS

Después de la supervisión a la investigación debo sugerir las siguientes recomendaciones informáticas:

- ❖ En vista de los constantes problemas que se vienen presentando y desde hace varios meses en los EDAs y las baterías, se hace imprescindible que estos equipos sean cambiados.

- ❖ Los equipos EDAs se apagan, se inhiben no permitiendo avanzar normalmente en la investigación y toma de información estadística, haciéndonos perder tiempo a nosotros y a los informantes.

- ❖ Tres de las baterías ya no sirven, no cargan, incluso el departamento de APT de la Coordinación Zonal revisó y cambio dos de las baterías, pero aun presentan problemas.

- ❖ Los EDAs se sobrecalientan en la parte posterior, debiendo apagarlos para que se refresquen y poder seguir con la investigación, esto en las ocasiones en que no se inhiben, porque cuando sucede esto pasa demasiado tiempo y no se activan por lo que optamos por sacarles las baterías y los reiniciamos.

- ❖ Ante tantos problemas y con el fin de no perder información, tiempo nuestro, de los informantes y no poder obtener información inclusive, solicito se compre equipos nuevos, los actuales equipos ya cumplieron su ciclo de vida útil. Con estos antecedentes salvo cualquier responsabilidad mía y del personal a mi cargo por cualquier posible pérdida o no obtención de información estadística.

- ❖ También se debería revisar el programa porque cuando dejamos pendiente un producto para continuar con la investigación de otro establecimiento, al regresar a tomar la información y escribir las novedades que se dan en el producto que estuvo pendiente esta se borra al grabar la información, debiendo reingresar y debemos volver a escribir la observación.

VEHÍCULO

No se presentó ningún tipo de inconveniente ni con el chofer, ni con el vehículo en el que se realizó la supervisión de las actividades de campo.

Fuimos transportados en la camioneta: color plomo de placas GSA-3526, Marca Chevrolet Dmax, Modelo 4x4, doble cabina, a diesel, de propiedad del Sr. Jorge Delgado Gilces y conducida por el mismo, quien fue muy colaborador.

A continuación se detalla los kilometrajes de inicio y fin de comisión diaria.

FECHA	KILOMETRAJE		TOTAL
	INICIO	TERMINO	KILOMETROS RECORRIDOS
15/06/2015	234519	234843	324
16/06/2015	234843	235134	291

DEPARTAMENTO FINANCIERO
Para los fines pertinentes, se adjunta:

- Memorando No. INEC-CZ8L-DZT-2015-04276-M, de fecha 28 de mayo de 2015, que autoriza la comisión.
- Formulario de Registro de Defectos encontrados en la Supervisión.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA
FECHA dd-mmm-aaa	15-06-2015	16-06-2015
HORA hh:mm	07:30	17:30

NOTA

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.

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	Vehículo Contratado	Guayaquil, Daule, Santa Lucía, Colimes, El Empalme, Quevedo, Mocache, Guayaquil	15-06-2015	07:30	16-06-2015	17:30

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

NOMBRE: **Luis Romero Apolinario**

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 autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado.

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
NOMBRE: **Ing. Joffre León Veas**	NOMBRE: **Ing. Jéssica Menéndez Campos**

Memorando Nro. INEC-CZ8L-DZT-2015-0426-M

Guayaquil, 28 de mayo de 2015

PARA: Sr. Joffre Luis León Veas
Jefe Regional Producción De Estadísticas Económicas

ASUNTO: DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA- Movilización para comisión por Supervisión de la encuesta IPP de Junio de 2015 - CZ8L.

En atención al memorando INEC-CZ8L-DZT-OCPEEE-2015-0384-M y a la disponibilidad presupuestaria de memorando INEC-CZ8L-DZA-GF-2015-0165-M, autorizado por delegación de la Coordinadora Zonal, realizar trámite pertinente.

Se hace entrega del memorando INEC-CZ8L-DZA-GF-2015-0165-M para su conocimiento y fines consiguientes. .

De acuerdo a lo solicitado en Memorando INEC-CZ8L-DZA-2015-0985-M, y en base a los lineamientos aprobados por el Director Ejecutivo en Memorando INEC-DIREJ-2014-0745-M, si existe disponibilidad presupuestaria en la partida de Viáticos y Subsistencias en el Interior para Junio de 2015 el valor de $ 1,920.00 del Proyecto de Índice de Precios al Productor IPP, valor que está presupuestado para investigación y supervisión.

En atención al memorando INEC-CZ8L-DZT-2015-0424-M confirmar disponibilidad para la comisión solicitada.

En atención al memorando INEC-CZ8L-DZT-OCPEEE-2015-0384-M, le solicito la verificación de la disponibilidad presupuestaria.

De mi consideración,

Por medio del presente solicito se autorice la comisión de servicios del señor Luis Romero Apolinario, con el fin de que se realice la supervisión de las actividades para obtención de datos e información con fines estadísticos con los dispositivos móviles de captura de datos EDA's, además de marcar las coordenadas GPS; y, las observaciones de los productos de la Encuesta Índice de Precios al Productor - IPP.

El operativo de campo de Supervisión de la Encuesta IPP en los sectores de Manufactura, Minería, Agrícola, Ganadero y Pesca, corresponde al mes de junio de 2015; también se supervisará las gestionas que se realicen para el ingreso de información por medio del uso de la aplicación web de la Encuesta Índice de Producción Industrial IPI-INA'R en los

establecimientos de Manufactura, Minería, Comercio y Servicios, correspondiente al mes de mayo de 2015.

La comisión se realizará de acuerdo al cronograma tentativo que se detalla a continuación:

GRUPO	FECHAS	INVESTIGADOR	PROVINCIAS	SUPERVISOR
C	08-06-2015 AL 12-06-2015	Javier Morales Moncada	Los Ríos y Santo Domingo de los Tsáchilas	Luis Romero Apolinario
D	15-06-2015 AL 16-06-2015	Javier Morales Moncada	Guayas y Los Ríos	Luis Romero Apolinario

El operativo de supervisión está contemplado en los Lineamientos Generales del Proyecto Indices de Producción Industrial, de acuerdo al calendario inserto en el mismo.

Para la transportación se utilizará vehículo contratado para el Proceso, que es el mismo que utilizará el compañero Sr. Ec. Javier Morales Moncada.

Durante esta comisión se realizará la supervisión, verificando:

- Visitas efectuadas.
- Precios, componentes, observaciones, registrándose está actividad en el formulario de defectos, diseñado para el efecto.
- Los recorridos y su posible optimización.
- Funcionalidad y operatividad de los EDAs y la realización normal de las sincronizaciones en línea.
- La aplicación de la metodología de investigación vigente.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Mat. Maria Alexandra Enriquez Paredes
DIRECTOR ZONAL TÉCNICO

Memorando Nro. INEC-CZ8L-DZT-2015-0426-M

Guayaquil, 28 de mayo de 2015

Referencias:

- INEC-CZ8L-DZA-2015-0992-M

Copia:

Sra. Ing. Vanessa Zambrano Zambrano
Director Zonal Administrativo