

## Informe de Actividades Abril 2025

Guatemala 30 de abril de 2025

Licenciada

**Mireya Palmieri Santisteban**

Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Su despacho

Respetuosamente me dirijo a usted, para presentar el Informe de Actividades realizadas durante el mes de Abril de 2025, con el fin de dar cumplimiento a la cláusula tercera del CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL, que a continuación se describe:

1. Contrato No. DSESAN-09-2025-029
2. Nombre: Mario Raúl Moreno Grajeda
3. Unidad Administrativa: Despacho Superior
4. A continuación detallo las actividades realizadas:

No.	ACTIVIDADES CONTENIDAS EN CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS
1	a) Brindar asesoramiento en el uso de la sintaxis y plan de análisis de las bases de datos del Registro Social de Hogares.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Del Periodo del 1 de abril al 30 de abril se trabajo en la integración de las 4 bases de datos que ha entregado el MIDES, para consolidar en una sola base de datos. Igualmente se hizo una revisión, mediante un recalcu de la información generada en la primera entrega de la base de datos, la cual incluyo los municipios siguientes: Colotenango, San Bartolome Jocotenango, San Gaspar Ixil, Santa Apolonia, Santa Cruz la Laguna, Santa Lucia la Reforma y Santiago Chimaltenango. El trabajo se realizo con la información siguiente:<ul style="list-style-type: none"><li>- Niños menores de 2 años: Desagregados por hombres y mujeres.</li><li>- Niños menores de 4 años: Desagregados por hombres y mujeres</li><li>- Niños menores de 5 años: Desagregados por hombres y mujeres</li><li>- Niños y adolescentes menores entre 6 y 14 años: Desagregados por hombre y mujeres.</li><li>- Niños y adolescentes menores entre 10 y 14 años: Desagregados por hombre y mujeres.</li><li>- Niños y adolescentes menores entre 12 y 17 años: Desagregados por hombre y mujeres.</li><li>- Mujeres en edad Fértil: Desagregadas según los siguientes rangos de edad:<ul style="list-style-type: none"><li>o 15 – 19 años de edad.</li><li>o 20 – 24 años de edad.</li><li>o 25 – 29 años de edad.</li><li>o 30 – 35 años de edad.</li><li>o 35 – 39 años de edad.</li><li>o 40 – 44 años de edad.</li><li>o 45 – 49 años de edad.</li></ul></li><li>- Total y porcentaje de mujeres embarazadas y no embarazadas.</li><li>- Total de población de hombres - Total de población de mujeres</li></ul></li></ul>

2	b) Participar en sesiones de trabajo con MIDES y SESAN como soporte técnico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>No se tuvo ninguna reunión con MIDES durante este mes.</li> </ul>
3	c) Asesorar en la creación de nuevas variables utilizando la Ficha de Evaluación de Condiciones Socioeconómicas (FECS) y verificar su precisión.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del periodo del 1 de Abril al 30 de abril, se trabajó en la integración de las bases de datos de las cuatro entregas que ha hecho el MIDES en temas de inseguridad alimentaria. Igualmente se realizó una revisión de la información INSAN generada para los municipios de Colotenango, San Bartolome Jocotenango, San Gaspar Ixil, Santa Apolonia, Santa Cruz la Laguna, Santa Lucia la Reforma y Santiago Chimaltenango..</li> </ul>
4	d) Proveer soporte en la generación de nuevos códigos para todos los indicadores nuevos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, se trabajó en la integración de códigos referentes a toda la información generada en cuanto a subpoblaciones por edad y mujeres en edad fértil, al igual que información de INSAN.</li> </ul>
5	e) Brindar Asesoramiento estadístico de las bases de datos, proporcionando consultoría técnica basada en la sintaxis original y actual, incluyendo las nuevas variables.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, se brindó asesoría para mejorar e integrar las bases de datos en subconjuntos y tener bases de datos a nivel de comunidades de las 4 bases de datos que ha entregado el MIDES.</li> </ul>
6	f) Asesorar en la unificación y creación de subconjuntos de datos en SPSS o R según sea necesario.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, se unificaron todos los sub set de datos creados con las 4 entregas de las bases de datos que ha realizado el MIDES.</li> </ul>
7	g) Proveer soporte en la exportación de tablas de datos de formato SPSS o R a Excel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, se dio soporte para realizar las exportaciones de las tablas revisadas para los municipios de Colotenango, San Bartolome Jocotenango, San Gaspar Ixil, Santa Apolonia, Santa Cruz la Laguna, Santa Lucia la Reforma y Santiago Chimaltenango.</li> </ul>
8	h) Documentar el código utilizado en todos los procesos anteriores para fines de referencia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, se documentaron los códigos de integración de bases de datos y de revisión de los resultados de los municipios de Colotenango, San Bartolome Jocotenango, San Gaspar Ixil, Santa Apolonia, Santa Cruz la Laguna, Santa Lucia la Reforma y Santiago Chimaltenango.</li> </ul>
9	i) Apoyar en otras actividades que sean requeridas por el Despacho Superior.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Del 1 de abril al 30 de abril, no hubo ninguna solicitud de apoyo a actividades del despacho superior.</li> </ul>

5. Los documentos que respaldan el producto del trabajo realizado se encuentran en los archivos de la dirección de Despacho Superior de SESAN.

Atentamente,

f)   
 DPI 2429 01409 0101  
**Mario Raúl Moreno Grajeda**  
**INGENIERO AGRÓNOMO**  
**Colegiado 2142**

f)   
**Lcda. Mireya Palmieri Santisteban**  
 Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 de la Presidencia de la República

f) \_\_\_\_\_

f) \_\_\_\_\_