

Informe de Actividades Mayo 2026

Guatemala 29 de mayo de 2026

Licenciada

Mireya Palmieri Santisteban

Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Su despacho

Respetuosamente me dirijo a usted, para presentar el Informe de Actividades realizadas durante el mes de Mayo de 2026, 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-96-2026-029
2. Nombre: José Humberto Folgar Corado
3. Unidad Administrativa: Planificación Monitoreo y Evaluación
4. A continuación detallo las actividades realizadas:

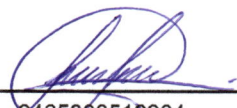
No.	ACTIVIDADES CONTENIDAS EN CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS
1	a. Apoyar en el diseño de plantillas y estandarización de procedimientos de Sistemas de Información Geográfica	• Apoyo en la generación de formatos que representan superficies geográficas sobre hojas de papel, normándose a los <u>parámetros oficiales del IGN</u> para su implementación en el proceso de creación de mapas base, cartográficos y temáticos en general vinculados al Sistema de Información Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SIINSAN.
2	b. Apoyar en analizar e integrar las bases de datos vinculadas a la Seguridad Alimentaria y Nutricional al sistema de información geográfica y revisar la codificación, georeferenciación y su compatibilidad con las plataformas de Sistemas de Información Geográfica.	• Apoyo en la revisión de la codificación de la base de datos de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas de las semanas epidemiológicas 14 a la 17 año 2026 a nivel municipal. • Apoyo en la revisión de la correcta georeferenciación de las coordenadas de lugares poblados para la aplicación de categorización de comunidades en riesgo InSAN. (475 registros) • Apoyo en la codificación de la base de datos de desnutrición crónica de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2009 y 2015 • Apoyo en la codificación de la base de datos de Sobrepeso y obesidad en niños de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2015. • Apoyo en la codificación de las bases de datos de desnutrición crónica, disponibilidad de agua y agua contaminada con E Coli, INSAN e INSAN severa y sobrepeso y obesidad de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015. • Apoyo en la codificación de la base de datos de desnutrición crónica, desnutrición aguda, sobrepeso y obesidad en mujeres, INSAN y calidad del agua de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015, datos específicos a nivel

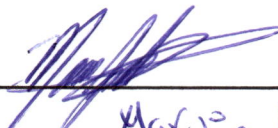
		departamental.
3	c. Apoyar en el desarrollo de la documentación de procesos estándar y metadatos de bases de datos geográficas.	• Apoyo en la descripción de la información geográfica procesada, así como de la correcta ubicación de la información temática solicitada, en relación con su georreferenciación por medio de sus coordenadas como creación de metadato de la información analizada. • Apoyo en la actualización mensual de información de los metadatos de los mapas generados por el área SIG para su utilización en el SIINSAN.
4	d. Apoyar en los procesos de ordenamiento, clasificación y documentación de mapas temáticos institucionales.	• Apoyo en la actualización, organización y clasificación de mapas generados durante el mes de mayo del año 2026 por el SIG-SESAN. (20) • Apoyo en la actualización, organización y clasificación de información alojada en el GIS-Server. • Apoyo en impresiones de gran formato (6)
5	e. Apoyar en la creación, edición y análisis espacial de información geográfica relacionada a la Seguridad Alimentaria y Nutricional.	• Apoyo en la generación de shapes de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas de la semana epidemiológica 14 a la 17 año 2025 a nivel municipal. • Apoyo en la generación de shapes para revisión de la correcta georeferenciación de las coordenadas de lugares poblados para la aplicación de categorización de comunidades en riesgo InSAN. • Apoyo en la generación de shapes de desnutrición crónica de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2009 y 2015. • Apoyo en la generación de shapes de Sobrepeso y obesidad en niños de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2015. • Apoyo en la generación de shapes de desnutrición crónica, disponibilidad de agua y agua contaminada con E Coli, INSAN e INSAN severa y sobrepeso y obesidad de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015. • Apoyo en la generación de shapes de desnutrición crónica, desnutrición aguda, sobrepeso y obesidad en mujeres, INSAN y calidad del agua de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015, datos específicos a nivel departamental.
6	f. Apoyar en la elaboración de mapas temáticos y de Seguridad Alimentaria y Nutricional mediante el uso de Sistemas de Información Geográfica y Sistemas CAD.	• Apoyo en la generación de mapas de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas de las semanas epidemiológicas 14 a la 17 año 2026 a nivel municipal. (8) • Apoyo en la generación de mapas de desnutrición crónica de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2009 y 2015. (2) • Apoyo en la generación de mapas de Sobrepeso y obesidad en niños de la Encuesta nacional de salud materno infantil ENSMI 2015. (1) • Apoyo en la generación de mapas de desnutrición crónica, disponibilidad de agua y agua contaminada con E Coli, INSAN e INSAN severa y sobrepeso y obesidad de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015. (4) • Apoyo en la generación de mapas de desnutrición crónica, desnutrición aguda, sobrepeso y obesidad en mujeres, INSAN

		y calidad del agua de la Encuesta nacional de desarrollo en salud ENDESA 2015, datos específicos a nivel departamental. (5)
7	g. Apoyar en la elaboración de cartografía temática digital mediante la aplicación de geoprosesos y modelado en Sistemas de Información Geográfica en plataformas de web mapping.	• No fue requerida la elaboración de cartografía temática digital en el presente mes.
8	h. Apoyar en la administración de la plataforma del sistema de información de la Clasificación Integrada de la Seguridad Alimentaria en Fases - CIF-	• Apoyo en la revisión bajo demanda del correcto funcionamiento del sistema de información de la CIF para Guatemala, en plataforma http://iss.ipcinfo.org/es/gt/
9	i. Apoyar en la publicación de mapas temáticos y documentos institucionales en el portal web www.siinsan.gob.gt en el apartado SIG.	• Apoyo en la publicación de Mapas de Casos y Tasas de Desnutrición Aguda de las Semanas Epidemiológicas 14 a la 17 año 2026 en el portal www.siinsan.gob.gt apartado SIG. (8)
10	j. Apoyar en otras actividades que le sean requeridas por el Despacho Superior y la Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.	• Participación en la reunión para la revisión de la metodología para el anexo 2 de la app GSAN.

5. Los documentos que respaldan el producto del trabajo realizado se encuentra en los archivos de la dirección de Planificación Monitoreo y Evaluación de SESAN.

Atentamente,

f) 
 DPI 2425393512204
 Lic. José Humberto Folgar Corado
 Administrador Público
 Colegiado 25,368

f) 
 Marvin Aguilar

f) 
 MSc. Ofelia Beatriz Arriaza Gudiel
 Directora de Planificación, Monitoreo y Evaluación
 Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutrición
 -SESAN-

f) _____