

Informe de Actividades Septiembre 2024

Guatemala 30 de septiembre de 2024

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 Septiembre de 2024, 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-79-2024-029
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) Apoyo en el diseño de plantillas y estandarización de procedimientos de Sistemas de Información Geográfica	<ul style="list-style-type: none">• Apoyo en la generación de formatos que representan superficies geográficas sobre hojas de papel, normándose a los parámetros oficiales del IGN para su implementación en el proceso de la creación de mapas base, cartográficos y temáticos en general vinculados al Sistema de Información Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SIINSAN.
2	b) Analizar e integrar las bases de datos vinculadas a la Seguridad Alimentaria y Nutricional al sistema de información geográfica y revisar la codificación, georreferenciación y su compatibilidad con las plataformas Sistemas de Información Geográfica.	<ul style="list-style-type: none">• Apoyo en la revisión de la codificación de las bases de datos de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas de las semanas epidemiológicas 31, 32, 33 y 34 2024 a nivel municipal.• Apoyo en la revisión de las base de datos de Necesidades Básicas Insatisfechas -NBI, su correcta codificación y el geoposicionamiento de los lugares poblados.• Apoyo en la revisión de la correcta codificación de la base de datos a nivel municipal de Necesidades Básicas Insatisfechas.• Apoyo en la revisión de la correcta codificación de la base de datos de Necesidades Básicas Insatisfechas a nivel departamental.
3	c) Apoyo en el desarrollo de la documentación de procesos estándar y metadatos de bases de datos geográficas.	<ul style="list-style-type: none">• 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) Apoyo a los procesos de ordenamiento, clasificación y documentación de mapas temáticos institucionales	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en la actualización, organización y clasificación de mapas generados durante el mes de septiembre año 2024 por el SIG-SESAN. (56) • Apoyo en la actualización, organización y clasificación de información alojada en el GIS-Server.
5	e) Apoyo en el análisis espacial de información de Seguridad Alimentaria y Nutricional	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en la generación de shapes de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas de las semanas epidemiológicas 31, 32, 33 y 34 2024 a nivel municipal. • Apoyo en la generación de shapes para la actualización de los mapas del IV Censo Nacional de talla en escolares. • Apoyo en la generación de shapes para los mapas a nivel de lugar poblado, municipal y departamental de Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI según clasificación indicada.
6	f) Elaborar mapas temáticos Seguridad Alimentaria y Nutricional	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en la elaboración de los Mapas de casos y tasas de Desnutrición Aguda a nivel municipal, de las semanas epidemiológicas 31, 32, 33 y 34 2024. (8) • Apoyo en la elaboración de los mapas de actualización del IV Censo Nacional de talla en escolares, 2 a nivel nacional, 11 a nivel departamental y 9 a nivel municipal. (22) • Apoyo en la elaboración de mapas a nivel de lugar poblado, municipal y departamental de Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI según clasificación indicada. (24) • Apoyo en la elaboración de los mapas hipsométricos municipales de los municipios de Camotán y Esquipulas, Chiquimula. (2)
7	g) Elaboración de cartografía temática digital mediante la aplicación de geoprocetos y modelado en Sistemas de Información Geográfica en plataformas de web mapping	<ul style="list-style-type: none"> • No fue requerida la realización de cartografía temática digital en el presente mes.
8	h) Administrar la plataforma del sistema de información de la Clasificación Integrada de la Seguridad Alimentaria en Fases –CIF-	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en la revisión periódica o bajo demanda del contenido y correcto funcionamiento del sistema de información de la CIF para Guatemala, en la plataforma http://iss.ipcinfo.org/es/gt/
9	i) Realizar visitas de campo para supervisión y validación de datos y otras actividades afines	<ul style="list-style-type: none"> • No fueron requeridas salidas a campo en materia de Sistemas de Información Geográfica en el presente mes.

10	j) Otras actividades que le sean requeridas por el Despacho Superior y la Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> No fueron requeridas otras actividades por el Despacho Superior y la Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación en el presente mes.
----	--	---

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 2425 39351 2204
 Lic. José Humberto Folgar Corado
 Administrador Público
 Colegiado 25,368

Ing. Maynor Culajay
 COORDINADOR DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
 Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional
 -SESAN-
 f) 

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

f) _____