

Informe de Actividades Julio 2023

Guatemala 31 de julio de 2023

Licda.

Glenda Elizabeth Mérida Muñoz

Subsecretaria Administrativa de Seguridad Alimentaria y Nutricional
Encargada temporal del despacho

Respetuosamente me dirijo a usted, para presentar el Informe de Actividades realizadas durante el mes de Julio de 2023, 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-381-2023-029
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 codificación de la base de datos de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas SE- 21, 22, 23, 24 y 25 2023 a nivel municipal.• Apoyo en el análisis y clasificación de los municipios que se encuentran dentro del corredor seco ampliado.• Apoyo en el análisis, descripción y clasificación de datos relacionados a anomalías de precipitación al 19 de junio 2023 y pronóstico de lluvia de los meses de julio, agosto y septiembre 2023.• Apoyo en la revisión de coordenadas y la correcta georreferenciación de las comunidades de los municipios pertenecientes al la Sala Situacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional.
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">• Descripción de la información geográfica, 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.

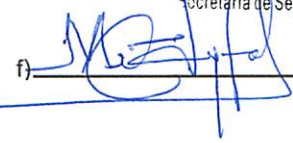
4	d) Apoyo a los procesos de ordenamiento, clasificación y documentación de mapas temáticos institucionales	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en la actualización, organización y clasificación de mapas generados durante el mes de julio año 2023 por el SIG-SESAN. (11) • Apoyo en la actualización, 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 shapets de casos de desnutrición aguda y tasas acumuladas SE- 21, 22, 23, 24 y 25 2023 a nivel municipal. • Apoyo en la generación de shapets y rasters con información relacionada a anomalías de precipitación al 19 de junio 2023 y pronóstico de lluvia de los meses de julio, agosto y septiembre 2023. • Apoyo en la generación de shapets de coordenadas con proyección UTM zona 15 y Geográficas WGS 84 para verificación del correcto geoposicionamiento de las coordenadas pertenecientes a las comunidades de los departamentos solicitados para la sala situacional.
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 SE- 21, 22, 23, 24 y 25 2023. (10) • Apoyo en la elaboración de los mapas de anomalías de precipitación al 19 de junio 2023, casos DA SE-24, CIF y corredor seco. (2) • Apoyo en la elaboración de mapas de pronóstico de lluvia de los meses de julio, agosto y septiembre 2023. casos DA SE-24, CIF y corredor seco. (2)
7	g) Elaboración de cartografía temática digital mediante la aplicación de geoprosesos y modelado en Sistemas de Información Geográfica en plataformas de web mapping	<ul style="list-style-type: none"> • No fue requerida 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"> • Participación en el "Curso de Planificación, diseño, análisis de datos e interpretación y presentación de resultados en estudios sociodemográficos y de salud nacional" impartido por personal de CATIE. • Participación en la reunión ordinaria de la mesa técnica del INFORM - GT.

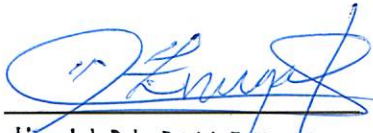
		• Generación de links para reuniones virtuales en la plataforma zoom.
--	--	---

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 2428 39351 2204
Lic. José Humberto Folgar Corado
Administrador Público
Colegiado 25,368

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

f) 
Licenciada Dulce Patricia Zuñiga Schaeffer
DIRECTORA DE PLANIFICACIÓN,
MONITOREO Y EVALUACIÓN
Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional
-SESAN-

f) _____