

Informe de Actividades Septiembre 2023

Guatemala 29 de septiembre de 2023

Licda.

Lizett Marie Guzmán Juaréz

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 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- 31, 32, 33 y 34 2023 a nivel municipal.• Apoyo en la descarga, revisión y estructuración de la base de datos de registros recibidos en el formulario de Ejecutantes del Mapeo de Actores 2023.• Apoyo en la descarga, revisión y estructuración de la base de datos de registros recibidos en el formulario de Donantes del Mapeo de Actores 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 agosto año 2023 por el SIG-SESAN. (9) • Apoyo en la actualización, organización y clasificación de información alojada en el GIS-Server. • Apoyo en la realización de Impresos de Mapas Temáticos, imágenes y tablas Gran Formato. (32)
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- 31, 32, 33 y 34 2023 a nivel municipal. • Apoyo en la generación de shapets de la República de Guatemala con información específica resaltada del departamento de Jalapa.
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- 31, 32, 33 y 34 2023. (8) • Apoyo en la elaboración de un mapa de la República de Guatemala con información específica resaltada del departamento de Jalapa. (1)
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"> • Apoyo en la revisión del correcto funcionamiento de los formularios de Donantes y Ejecutantes de la Cooperación para el Mapeo de Actores 2023 en la plataforma de ArcGis Survey123. • Descarga de la base de datos con los registros recopilados por los formularios de Donantes y Ejecutantes de la Cooperación para el Mapeo de Actores 2023, en la plataforma de ArcGis Survey 123.
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 la reunión ordinaria de la mesa técnica del INFORM - GT.

- Apoyo para la modificación de las rutas de evacuación en los planos de las casas 1, 2 y 3 de la SESAN. (18 Planos)

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 Forgar Corado
Administrador Público
Colegiado 25,368

f)

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

f)

Licenciada Dulce Patricia Zuniga Schaefer
DIRECTORA DE PLANIFICACIÓN,
MONITOREO Y EVALUACIÓN
Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional
-SESAN-

f)