## Informe de Actividades Septiembre

Guatemala 28 de septiembre de 2018

Señor Juan Carlos Carías Estrada Secretario 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 2018, con el fin de dar cumplimiento a la cláusula tercera del CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIO TÉCNICO, que a continuación se describe:

1. Contrato No. <u>DSESAN-251-2018-029</u> V

2. Nombre:

José Humberto Folgar Corado 1

3. Unidad Administrativa:

Planificación Monitoreo y Evaluación

4. A continuación detallo las actividades realizadas:

No.	ACTIVIDADES CONTENIDAS EN CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS
1	Apoyo en el diseño de plantillas y estandarización de procedimientos de SIG.	Generar 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	Apoyo en la codificación y georeferenciación de bases de datos vinculados a SAN.	<ul> <li>Revisióny codificación de Bases de datos de Semanas Epidemiológicas de Casos de DesnutriciónAguda y Fallecidos.</li> </ul>
3	Apoyo en el desarrollo de la documentación de procesos estándar y metadatos de bases de datos geográficas.	<ul> <li>Publicación en el portal web www.siinsan.gob.gt de (11) mapas temáticos y documentos institucionales.</li> <li>Actualización mensual del Atlas de mapas subidos en el portal www.siinsan.gob.gt con opción de descarga de mapas en distintas resoluciones de imagen: alta, media y baja.</li> </ul>
4	Apoyo a los procesos de ordenamiento, clasificación y documentación de mapas temáticos institucionales.	<ul> <li>Actualización, organización y clasificación de mapas generados durante los años 2018 por el SIG - SESAN.</li> <li>Actualización, organización y clasificación de información alojada en el GIS-Server.</li> <li>Impresos realizados de Mapas Temáticos y Tablas de gran formato (1)</li> </ul>
5	Apoyo en el análisis espacial de información de SAN.	Análisis comparativo lineal entre lugar de procedencia y lugar de notificación con datos de semanas

		epidemiológicas de desnutrición aguda. (15)
1		Análisis comparativo lineal entre la relación de distancia lógica del lugar de procedencia al lugar de notificación con datos de semanas epidemiológicas de desnutrición aguda. (15)
		Análisis de áreas de proximidad basada en la distancia lógica entre la relación del lugar de procedencia y el lugar de notificación con datos de semana epidemiológica de desnutrición aguda. (15)
		Análisis de áreas de proximidad basada en la distancia lógica entre la relación del lugar de procedencia y el lugar de notificación con datos de semana epidemiológica de desnutrición aguda. (15)
		<ul> <li>Generación pruebas de mapas en ArcGis Online para lograr su implementación como Geoportal.</li> </ul>
6	Elaborar mapas temáticos SAN.	Mapas Casos DA SE- 28 2018 (5)
		Mapas Casos DA SE- 29 2018 (5)
		Mapas Casos DA SE- 32 2018 (5)
		Mapa Base del departamento de Zacapa (1)
		Mapa Base del departamento de El Progreso (1)
		Mapa Base del departamento de Escuintla (1)
		Mapa de días sin lluvia del 20 de junio al 19 de julio 2018. (1)
7	Apoyar en la realización de visitas de campo para supervisión y validación de datos y otras actividades afines.	Participación en el Taller de la Sala Situacional en el departamento de Quetzaltenango.
		Participación en el Taller de Sala Situacional realizada en el Departamento de Guatemala.
8	Apoyar otras actividades asignadas por el Director de Planificación, Monitoreo y Evaluación y/o las autoridades del Despacho Superior de la SESAN.	Participación en la 2da. parte de Análisis CIF Crónica, Nacional de la Escala Crónica de la CIF en Guatemala.
		<ul> <li>Participación en reunión extraordinaria del Pronostico de Seguridad Alimentaria y Nutricional.</li> </ul>
		Revisión de boletas de MONISAN del departamento de Chiquimula.
		<ul> <li>Participación en el curso para el manejo del software Tableu del 5 al 7 de septiembre 2018.</li> </ul>
	Sou	

Participación en reuniones para complementar información recopilada en los Talleres de Sala Situacional.

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

Licda. Marra Ruano Estrada de Garcia

Subsecretaria Técnica Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SESAN- Ing. Otto Estuardo Velásquez Vásquez Director de Plunificación, Monitoreo y Evaluación Secretaria de Seguridad Alimentaria y Mutricional

Lilian Elizabeth Mirales River

Secretaría de Secretaría y Nutricional

ecretaria de Sectionador CESAN-