

Factura

LEO ALAIN, TEBALÁN BARRERA

Nit Emisor: 12118656

LEO ALAIN TEBALAN BARRERA

47 AVENIDA A 2-84 BUONALBERGO KILOMETRO 9 AL ATLANTICO,
zona 17, Guatemala, GUATEMALA

NIT Receptor: 3440273

Nombre Receptor: MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y
ALIMENTACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

C1289587-F1ED-48AA-95D1-4A13BD646C5A

Serie: C1289587 Número de DTE: 4058859690

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 26-feb-2021 08:06:41

Fecha y hora de certificación: 01-feb-2021 08:06:41

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	POR SERVICIOS TÉCNICOS PRESTADOS AL MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN, SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 2021-1-4-1400, CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO DE 2021.	6,750.00	0.00	6,750.00	IVA 723.214285
TOTALES:					0.00	6,750.00	IVA 723.214285

* Sujeto a pagos trimestrales ISR

CANCELADO

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Marcos Osmundo Sutuc Carrillo
JEFE DE DIVISIÓN DE CARTOGRAFIA
Instituto Geográfico Nacional



Licda. Pahola Méndez Mata
DIRECTORA
Instituto Geográfico Nacional - IGN -



Régimen de Factura Electrónica en Línea
Verificación de Documento Tributario Electrónico

Factura (FACT)	
EMISIÓN	
Fecha Emisión:	26/02/2021 08:06:41
Emisor:	12118656 - LEO ALAIN, TEBALÁN BARRERA
Establecimiento:	1 - LEO ALAIN TEBALAN BARRERA
Receptor:	3440273 - MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y ALIMENTACION
Monto Total:	GTQ 6,750
No. de acceso:	
CERTIFICACIÓN	
Autorización:	C1289587-F1ED-48AA-95D1-4A13BD646C5A
Serie:	C1289587
Número del DTE:	4058859690
ACEPTACIÓN SAT	
Acuse de recibo:	FCID202120210201T08:06:4106:00C1289587F1ED48AA95D14A13BD646C5A
Fecha de la consulta: 01/02/2021 08:08:44	

NOTA: Si la información no coincide con el documento que tiene en su poder, denúncielo aquí:

<https://portal.sat.gob.gt/portal/denuncias/>

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

PERÍODO: FEBRERO DE 2021
REGLÓN: 029 "OTRAS REMUNERACIONES DE PERSONAL TEMPORAL"
OBJETO: "APOYAR EN EL PROCESO CARTOGRÁFICO DE ELABORACIÓN DEL MAPA URBANO MUNICIPAL DE TIQUISATE, ESCUINTLA; CARTOGRAFÍA BÁSICA ESCALA 1:25,000 DE LA HOJA GUALÁN 2361-III; E INFORMACIÓN PARA EL PROYECTO DE DATOS VECTORIALES CON ATRIBUTOS (HRVD) DE LA HOJA CHIMOXÁN E756G70452"
TIPO DE SERVICIO: TÉCNICOS
PRESTADO EN: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
NO. DE CONTRATO: 2021-1-4-1400
PLAZO DE CONTRATO: DEL 04 DE ENERO AL 30 DE ABRIL DE 2021

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número 2021-1-4-1400, suscrito con mi persona, presento ante usted el informe mensual de actividades realizadas:

1. **Apoyar en el proceso cartográfico, en el cual se represente el territorio nacional en forma general o parcial, de índole topográfica o temática de la institución así como de otras dependencias públicas o privadas:**

Actividad: Apoyé en el proceso cartográfico de la digitalización de área poblada, bosques, árboles dispersos, matorrales, monte bajo y vegetación no específica; para la base de datos del mapa urbano de Tiquisate, Escuintla.

Resultados: Creación de capas vectoriales en formato Shape para la base de datos cartográfica del mapa urbano de Tiquisate, Escuintla.

2. **Apoyar en el proceso de elaboración del mapa urbano municipal de Tiquisate, Escuintla; cartografía básica escala 1:25,000 de la hoja Gualán 2361-III; e información para el proyecto de Datos Vectoriales con Atributos (HRVD) de la hoja Chimoxan E756G70452:**

Actividad: Apoyé en la re-proyección de vectores del sistema de coordenadas GTM a UTM NAD83 ZONA 15, del mapa urbano de Tiquisate, Escuintla.

Resultados: Creación de vectores en sistemas de coordenadas UTM NAD83 para generar mapa urbano de Tiquisate, Escuintla, en formato Adobe Illustrator.

3. **Apoyar en las comisiones en campo que le sean asignadas para actividades cartográficas competentes al IGN y/o representación nacional e internacional, en las cuales se realicen actividades que competen a la institución:**

Actividad: Apoyé en las comisiones de campo preparando imágenes de satélite actualizadas para verificar información nueva de mapas topográficos escala 1:50000.

Resultados: Obtención de imágenes de satélite georreferenciadas y actualizadas para actualizaciones en campo de hojas topográficas escala 1:50000.

4. **Apoyar en el proceso de los círculos de calidad para unificación de criterios de acuerdo a las normas cartográficas vigentes:**

Actividad: Apoyé en el proceso de los círculos de calidad para la metodología de descarga y georreferenciación de imágenes de satélite para actualización de información cartográfica.

Resultados: Generación de metodología para los procesos de descarga y georreferenciación de imágenes de satélite.

5. **Otras actividades que le fueren asignadas por la autoridad superior:**

Actividad: Apoyé en la participación del taller virtual de "Formación Técnica de Google Earth Engine" impartido por "Netherlands Surge Support Team".

Resultados: Obtención de capacitación técnica para mejorar los procesos de generación de información digital relacionada a temas cartográficos.



F. **Leo Alain Tebalán Barrera**
DPI: 1716 82289 0801
Tel. 58793072



F. **Ing. Marcos Osmundo Sutuc Carrillo**
JEFE DE DIVISIÓN DE CARTOGRAFIA
Instituto Geográfico Nacional



Licda. Pahola Méndez Mata
DIRECTORA
Instituto Geográfico Nacional - IGN -