

Factura

ALLAN WILFREDO , CARAVANTES ALVARADO

Nit Emisor: 94428786

ALLAN CARAVANTES

26 AVENIDA 1-75 COLONIA SAN JOSÉ LOS PINOS, A zona 6, MIXCO, GUATEMALA

NIT Receptor: 3440273

Nombre Receptor: MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y ALIMENTACION

Dirección comprador: 7MA AVENIDA 12-90 ZONA 13, CIUDAD GUATEMALA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

436679B1-DBA0-43D2-A78E-4E3915008ADB

Serie: 436679B1 Número de DTE: 3684713426

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-dic-2025 10:38:00

Fecha y hora de certificación: 01-dic-2025 10:38:00

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Pago de honorarios por servicios profesionales prestados al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación durante el periodo correspondiente del 01 de diciembre de 2025 al 31 de diciembre de 2025, según Contrato Administrativo número 2025-201-1-2-22, Acuerdo Ministerial de Aprobación número RH-029-201-1-2025.	15,500.00	0.00	0.00	15,500.00 IVA	1,660.714286
TOTALES:					0.00	0.00	15,500.00 IVA	1,660.714286

CANCELADO

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Razón: que se registra para hacer constar que la factura que precede, serie 436679B1, número de DTE 3684713426 de fecha 31 de diciembre de 2025; emitida por Allan Wilfredo Caravantes Alvarado, ampara el pago por servicios profesionales; correspondiente al mes de diciembre de 2025, según Contrato Administrativo número 2025-201-1-2-22 y Acuerdo Ministerial de Aprobación número RH-029-201-1-2025, Conste. Guatemala, 31 de diciembre del 2025.

AWL

Allan Wilfredo Caravantes Alvarado

DPI: 2502 83743 0101

TIMBRE
CIEN QUETZALES



Q.100.00 Serie BR

Reg. No. 78431

TIMBRE
VEINTE QUETZALES



Q.20.00 Serie BR

Reg. No. 83559

TIMBRE
VEINTE QUETZALES



Q.20.00 Serie BR

Reg. No. 83560




Rafael López Salazar
DIRECTOR DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA,
ESTRATEGIA Y GESTIÓN DE RIESGOS
DIGEGR-MAGA

(f).

Firma y sello del Responsable de la Verificación de los Servicios Contratados

Contribuyendo juntos por Guatemala

NIT que Realizó la Consulta: 94428786

 SUPERINTENDENCIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	Identificador Documento del Verificador Integrado No: 1764607374699	Fecha de Generación: Dec 1, 2025, 10:42 AM
Detalle de Documentos		
Tipo Documento:	FEL	
Fecha Emisión:	31/12/2025 10:38:00	
Emisor:	94428786	
Agente de Retención:	No es agente de retención.	
Establecimiento:	ALLAN CARAVANTES	
Receptor:	3440273-MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y ALIMENTACION	
Monto Total:	GTQ GTQ 15500.000000	
No. de Acceso:	0	
Autorización:	436679B1-DBA0-43D2-A78E-4E3915008ADB	
Serie:	436679B1	
Número del DTE:	3684713426	
Acuse de recibido:	FCID202520251201T10:38:0106:00436679B1DBA043D2A78E4E3915008ADB	
Fecha de la consulta:	01/12/2025 10:41:49	
Estado:	Activo	
Asociado a una garantía mobiliaria:	No	



SITUACIÓN DEL CONTRIBUYENTE:

✓ NO PRESENTA INCUMPLIMIENTOS

✓ Al 01/12/2025 10:41:52 AM



CONTRIBUYENTE Y/O EMISOR	
NIT	94428786
NOMBRE	ALLAN WILFREDO, CARAVANTES ALVARADO
RESUMEN	
TIPO DE INCUMPLIMIENTO	
¡FELICITACIONES! NO PRESENTA INCUMPLIMIENTOS TRIBUTARIOS	
El no presentar incumplimientos, no garantiza que el contribuyente pueda obtener la "Solvencia Fiscal", ya que el proceso de emisión de la misma, considera otras obligaciones no incluidas en el Verificador Integrado.	

Para actualizar tus Datos de RTU, así como verificar el detalle de las declaraciones presentadas puedes hacerlo en Agencia Virtual ingresando Usuario y Contraseña, si aún no tienes tu contraseña, ingresa a <https://portal.sat.gob.gt/portal/> selecciona Agencia Virtual en la opción "Solicitar Usuario", luego preséntate a una Agencia u Oficina Tributaria o llama al Contac Center de la SAT, teléfono 1550.



Verifique la validez de la presente consulta

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES REALIZADAS

No. Contrato Administrativo:		2025-201-1-2-22 ✓
No. De Acuerdo Ministerial de Aprobación de Contrato:		RH-029-201-1-2025 ✓
Tipo de Servicios:		Profesionales ✓
Nombres y apellidos de la persona contratista:		Allan Wilfredo Caravantes Alvarado ✓
Plazo de contratación:	Del: 02 de enero de 2025 ✓	Al: 31 de diciembre de 2025 ✓
Período de este informe:	Del: 01 de diciembre de 2025 ✓	Al: 31 de diciembre de 2025 ✓
Monto a pagar: Quince mil quinientos quetzales exactos ✓		Q. 15,500.00 ✓
Prestados en:		Dirección de Información Geográfica, Estratégica y Gestión de Riesgos -DIGEGR-

Señora Ministra de Agricultura, Ganadería y Alimentación:

A continuación, se detallan las actividades y avances gestionados durante el período de la contratación:

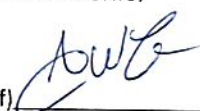
Descripción de actividades según TDR	Informe de actividades realizadas	Avance	
		Cuantitativo	Cualitativo
1) Brindar apoyo profesional en el procesamiento de información georreferenciada a diferentes escalas cartográficas de temáticas que estén dentro de la competencia de la DIGEGR.	<p>a) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>b) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>c) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado mensual de lluvia, temperaturas mínimas y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática mensual del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>d) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de puntos de calor a nivel departamental para los talles de validación del árbol de problemas para la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de diciembre de 2025.</p>	100%	Finalizado
2) Brindar apoyo profesional en los análisis de información agroclimática y agrometeorológica para elaboración de documentos estratégicos (boletines, alertas, informes e infografías) que realiza el	a) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.	100%	Finalizado

Centro de Información Estratégica Agropecuaria de la DIGEGR-MAGA para el sector agropecuario.	<ul style="list-style-type: none"> b) Brindé apoyo profesional en el análisis de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025. c) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025. 		
3) Brindar apoyo profesional en el procesamiento del registro de publicaciones de documentos estratégicos en la biblioteca virtual de boletines, alertas, informes e infografías que realiza el Centro de Información Estratégica Agropecuaria de la DIGEGR-MAGA.	a) Brindé apoyo profesional en el registro y redistribución de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria -SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de diciembre de 2025.	100%	Finalizado
4) Brindar apoyo profesional en la generación de información agroclimática y gestión de riesgos analizada por el Centro de Información Estratégica Agropecuaria para las Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional.	<ul style="list-style-type: none"> a) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de diciembre de 2025. b) Brindé apoyo profesional en la generación de información agroclimática para las Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional, durante el mes de diciembre de 2025. 	100%	Finalizado
5) Otras actividades realizadas con los servicios contratados.	<ul style="list-style-type: none"> a) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones de la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de diciembre de 2025. b) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de diciembre de 2025. c) Brinde apoyo profesional en la reunión de la herramienta de daños SIREN organizada por la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres -CONRED-, durante el mes de diciembre de 2025. 	100%	Finalizado

	<p>d) Brindé apoyo profesional en las reuniones de seguimiento del proyecto de Zonificación Agrícola de Riesgo Climático (ZARC) realizadas por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>e) Brindé apoyo profesional en la elaboración de la perspectiva agroclimática de la temporada fría y seca para el departamento de Totonicapán en atención a la solicitud del despacho ministerial, durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
--	--	--	--

El presente informe describe lo actuado por el suscrito en cumplimiento a las actividades desarrolladas durante el periodo de la contratación, y acorde a los términos de referencia de la misma.

Atentamente,

(f) 

Allan Wilfredo Caravantes Alvarado
DPI: 2502 83743 0101
Celular: 5375-6194

Se hace constar que las actividades descritas en este informe responden a lo estipulado en el Contrato Administrativo y sus respectivos términos de referencia, y se encuentran recibidos de conformidad, por lo que autorizo a quien corresponda, para que procedan al trámite de pago de los honorarios correspondientes.

(f)  **Sesio Rafael López Salazar**
DIRECTOR DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA,
ESTRATÉGICA Y GESTIÓN DE RIESGOS
DISEÑO MAPA
Firma y sello del Responsable de la
verificación de los Servicios
Contratados

INFORME FINAL DE ACTIVIDADES REALIZADAS

No. Contrato Administrativo		2025-201-1-2-22 ✓
No. De Acuerdo Ministerial de Aprobación de Contrato:		RH-029-201-1-2025 ✓
Tipo de Servicios:		Servicios Profesionales ✓
Nombres y apellidos de la persona contratista:		Allan Wilfredo Caravantes Alvarado ✓
Plazo de contratación:	Del: 02 de enero de 2025 ✓	Al: 31 de diciembre de 2025 ✓
Período de este informe:	Del: 02 de enero de 2025 ✓	Al: 31 de diciembre de 2025 ✓
Monto pagado: Ciento ochenta y cinco mil quinientos quetzales exactos. ✓		Q. 185,500.00 ✓
Prestados en:		Dirección de Información Geográfica, Estratégica y Gestión de Riesgos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación ✓

Señora Ministra de Agricultura, Ganadería y Alimentación:

A continuación, se detallan las actividades y avances gestionados durante el período de la contratación:

Descripción de actividades según TDR	Informe de actividades realizadas	Avance	
		Cuantitativo	Cualitativo
1) Brindar apoyo profesional en el procesamiento de información georreferenciada a diferentes escalas cartográficas de temáticas que estén dentro de la competencia de la DIGEGR.	a) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de precipitación diaria en milímetros, pronóstico del acumulado de lluvia y temperatura mínima en grados centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología - INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.	100%	Finalizado
	b) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.		
	c) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de precipitación diaria en milímetros, pronóstico del acumulado de lluvia y temperatura mínima en grados centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología - INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de febrero de 2025.		

	<p>d) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>e) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de humedad del suelo con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>f) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>g) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de precipitación diaria en milímetros, pronóstico del acumulado de lluvia y temperatura mínima y máxima en grados centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>h) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>i) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del mapa de vulnerabilidad agropecuaria a nivel municipal según años análogos para el análisis agroclimático del Centro de Información Estratégica</p>		
--	--	--	--

	<p>Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>j) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de los mapas de eventos de inundación y deslizamientos con base a datos de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres -CONRED- para el análisis agroclimático del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>k) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de precipitación diaria en milímetros, pronóstico del acumulado de lluvia y temperatura mínima y máxima en grados centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>l) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>m) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de los mapas de eventos de inundación y deslizamientos con base a datos de la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres -CONRED- para el análisis agroclimático del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>n) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del mapa de proyección de beneficiarios del seguro agrícola según reporte de afectaciones a cultivos, en atención a la solicitud de la Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural -DICORER-, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>o) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del mapa de beneficiarios para el bono campesino según la vulnerabilidad agropecuaria de la temporada lluviosa, en atención a la</p>		
--	---	--	--

	<p>solicitud del Viceministerio de Seguridad Alimentaria y Nutricional -VISAN-. durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>p) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de pronóstico del acumulado de lluvia y temperatura máxima en grados centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>q) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>r) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del mapa de estimación de erosión hídrica de la cuenca del Río Motagua, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>s) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>t) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas del pronóstico del acumulado de lluvia centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>u) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información</p>		
--	---	--	--

	<p>Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>v) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>w) Brindé apoyo profesional en el mapa de proyección de beneficiarios del seguro agrícola según reporte de afectaciones a cultivos, para la Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural -DICORER-, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>x) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas del pronóstico del acumulado de lluvia centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>y) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>z) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>aa) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado trimestral de lluvia y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática trimestral del Centro de</p>		
--	---	--	--

	<p>Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>bb) Brindé apoyo profesional en el mapa de municipios identificados para proyectos de desarrollo acuícola para el Despacho Ministerial, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>cc) Brindé apoyo profesional en los análisis para la propuesta de implementación de centros de protección de material nativo y centros de acopio para el Despacho Ministerial, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>dd) Brindé apoyo profesional en los análisis para la estimación de producción de maíz, frijol y arroz para el Despacho Ministerial, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>ee) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas del pronóstico del acumulado de lluvia centígrados con base a datos del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para la elaboración de los boletines de perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>ff) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>gg) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>hh) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado mensual de lluvia y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática mensual del Centro de</p>		
--	--	--	--

	<p>Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>ii) Brindé apoyo profesional en los análisis para la propuesta de implementación de centros de protección de material nativo y centros de acopio para el Despacho Ministerial, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>jj) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>kk) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>ll) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado mensual de lluvia y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática mensual del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>mm) Brindé apoyo profesional en los análisis para la evaluación de municipios potenciales y de intervención para un proyecto de gestión forestal sostenible para el Despacho Ministerial, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>nn) Brindé apoyo profesional en los análisis para la evaluación biofísica de los polígonos La Colorada y San Miguel dentro del área protegida de la Reserva de la Biósfera Maya en el departamento de Petén para el Despacho Ministerial, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>oo) Brindé apoyo profesional en los análisis para la de información de incendios para la elaboración de la presentación "El Fuego y su Impacto en el Desarrollo Agropecuario" para el Despacho Ministerial, durante el mes de octubre de 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>pp) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>qq) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>rr) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado mensual de lluvia y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática mensual del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>ss) Brindé apoyo profesional en los análisis para la evaluación de municipios potenciales y de intervención para un proyecto de gestión forestal sostenible para el Despacho Ministerial, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>tt) Brindé apoyo profesional en los análisis para la evaluación biofísica de los polígonos La Colorada y San Miguel dentro del área protegida de la Reserva de la Biósfera Maya en el departamento de Petén para el Despacho Ministerial, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>uu) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de posibles afectaciones a cultivos por lluvias excesivas con base a la capa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, para la elaboración de boletines del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>vv) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas diarios de condiciones agrometeorológicas para el monitoreo de cultivos, para la elaboración de la sinopsis del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>ww) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de mapas de escenarios de lluvia, acumulado mensual de lluvia, temperaturas mínimas y cultivos vulnerables para la elaboración del informe de la perspectiva agroclimática mensual del Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>xx) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de puntos de calor a nivel departamental para los talles de validación del árbol de problemas para la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
<p>2) Brindar apoyo profesional en los análisis de información agroclimática y agrometeorológica para elaboración de documentos estratégicos (boletines, alertas, informes e infografías) que realiza el Centro de Información Estratégica Agropecuaria de la DIGEGR-MAGA para el sector agropecuario.</p>	<p>a) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>b) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>c) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>d) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de febrero de 2025.</p>	100%	Finalizado

	<p>e) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>f) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>g) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>h) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>i) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>j) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>k) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información</p>		
--	--	--	--

	<p>Estratégica Agropecuaria, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>l) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>m) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>n) Brindé apoyo profesional en el procesamiento del informe de la perspectiva agroclimática trimestral de la época lluviosa con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>o) Brindé apoyo profesional en el procesamiento de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>p) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>q) Brindé apoyo profesional en el análisis del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>r) Brindé apoyo profesional en el análisis de la alerta por incremento de lluvias con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información</p>		
--	--	--	--

	<p>Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>s) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>t) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>u) Brindé apoyo profesional en el análisis del informe de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>v) Brindé apoyo profesional en el análisis de la alerta por incremento de lluvias con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>w) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>x) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>y) Brindé apoyo profesional en el análisis de los informes de la perspectiva agroclimática mensual y trimestral con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p>		
--	--	--	--

	<p>z) Brindé apoyo profesional en el análisis de la alerta por incremento de lluvias con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>aa) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>bb) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>cc) Brindé apoyo profesional en el análisis de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>dd) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>ee) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>ff) Brindé apoyo profesional en el análisis de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>gg) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de</p>		
--	---	--	--

	<p>cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>hh) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>ii) Brindé apoyo profesional en el análisis de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>iii) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>kk) Brindé apoyo profesional en el análisis de boletines de la perspectiva agrometeorológica semanal y de fin de semana con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>ll) Brindé apoyo profesional en el análisis de la perspectiva agroclimática mensual con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>mm) Brindé apoyo profesional en el análisis de las sinopsis diarias de monitoreo de cultivos por condiciones agrometeorológicas con recomendaciones para el sector agrícola y pecuario, para el Centro de Información Estratégica Agropecuaria, durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
3) Brindar apoyo profesional en el procesamiento del	a) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el	100%	Finalizado

<p>registro de publicaciones de documentos estratégicos en la biblioteca virtual de boletines, alertas, informes e infografías que realiza el Centro de Información Estratégica Agropecuaria de la DIGEGR-MAGA.</p>	<p>período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <ul style="list-style-type: none"> b) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de febrero de 2025. c) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de marzo de 2025. d) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de abril de 2025. e) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de mayo de 2025. f) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de junio de 2025. g) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de julio de 2025. h) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de agosto de 2025. i) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de septiembre de 2025. j) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria - SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de octubre de 2025. 		
---	---	--	--

	<p>k) Brindé apoyo profesional en el registro de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria -SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>l) Brindé apoyo profesional en el registro y redistribución de documentos estratégicos al Sistema de Información Estratégica Agropecuaria -SIEAGRO- (Biblioteca Virtual), durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
<p>4) Brindar apoyo profesional en la generación de información agroclimática y gestión de riesgos analizada por el Centro de Información Estratégica Agropecuaria para las Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional.</p>	<p>a) Brindé apoyo profesional en el análisis de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por eventos hidrometeorológicos por efectos del fenómeno de "El Niño" (sequía agrícola), eventos hidrometeorológicos e incendios, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>b) Brindé apoyo profesional en el análisis de las regiones agroclimáticas de Petén y Franja Transversal del Norte con base a información de cultivos, clima, altitud y zonas de vida para su utilización, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>c) Brindé apoyo profesional en la generación del análisis agroclimático preliminar de la temporada lluviosa, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>d) Brindé apoyo profesional en la generación del análisis de la perspectiva agroclimática según años análogos para las Mesas Técnicas Agroclimáticas, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>e) Brindé apoyo profesional en la generación del mapa de la temática a nivel departamental para la primera temporada de Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>f) Brindé apoyo profesional en la generación del análisis de la perspectiva agroclimática según años análogos para las Mesas Técnicas Agroclimáticas, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>g) Brindé apoyo profesional en la generación de los mapas de escenarios de lluvia y cultivos vulnerables para la primera temporada de Mesas Técnicas</p>	100%	Finalizado

	<p>Agroclimáticas a nivel nacional, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>h) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>i) Brindé apoyo profesional en la generación de los mapas de vulnerabilidad agropecuaria y afectaciones a cultivos del departamento de Baja Verapaz, para presentación de la Mesa Técnica Agroclimática, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>j) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>k) Brindé apoyo profesional en la generación de los mapas de vulnerabilidad agropecuaria y afectaciones a cultivos, para presentación de la Mesa Técnica Agroclimática, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>l) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>m) Brindé apoyo profesional en la generación de información agroclimática la cual fue presentada en la Mesas Técnicas Agroclimáticas de los departamentos de Totonicapán, Quiché, Quetzaltenango y San Marcos, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>n) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>o) Brindé apoyo profesional en la generación del Plan Institucional de Respuesta para atención de fenómenos ambientales y agroclimáticos que afectan al sector agropecuario de Guatemala, durante el mes de septiembre de 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>p) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>q) Brindé apoyo profesional en la edición de las regiones agroclimáticas de la Franja Transversal del Norte y Petén, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>r) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>s) Brindé apoyo profesional en la generación de información agroclimática del cultivo de café para las Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>t) Brindé apoyo profesional en la generación del informe de afectaciones agropecuarias (familias afectadas, área dañada, pérdida económica) por agroclimáticos, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>u) Brindé apoyo profesional en la generación de información agroclimática para las Mesas Técnicas Agroclimáticas a nivel nacional, durante el mes de diciembre de 2025.</p>		
5) Otras actividades realizadas con los servicios contratados.	<p>a) Brindé apoyo profesional participando en la reunión de seguimiento del proyecto de Zonificación Agrícola del Riesgo Climático - ZARC- de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>b) Brindé apoyo profesional participando en la reunión técnica para el desarrollo de una herramienta de uso y características de suelos con la Universidad de Kansas, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p> <p>c) Brindé apoyo profesional participando en la reunión sobre la estimación de producción de granos básicos (maíz, frijol y arroz), organizada por la Dirección y Planeamiento del MAGA, durante el período del 02 de enero 2025 al 31 de enero de 2025.</p>	100%	Finalizado

	<p>d) Participé en la reunión mensual de la Comisión Nacional de Estadística, organizada por el Instituto Nacional de Estadística, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>e) Brindé apoyo profesional participando en la reunión técnica para la elaboración del perfil del proyecto para el desarrollo de una herramienta de uso y características de suelos con la Universidad de Kansas, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>f) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de febrero de 2025.</p> <p>g) Brindé apoyo profesional participando en la reunión de avances del proyecto de Zonificación Agrícola del Riesgo Climático - ZARC- de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>h) Brindé apoyo profesional participando en el taller de validación de la Política Institucional para la Participación Social y el Fortalecimiento de la Gobernanza en la Gestión de la Diversidad Biológica y las Áreas Protegidas, organizado por el Consejo Nacional De Áreas Protegidas - CONAP-, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>i) Brindé apoyo profesional participando en la reunión de la presentación del informe final del primer semestre de la Contribución Nacionalmente Determinada (NDC), en el marco de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, Organizada por la Dirección y Planeamiento del MAGA, durante el mes de marzo de 2025.</p> <p>j) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de abril de 2025.</p> <p>k) Brindé apoyo profesional participando en el Taller "Las oportunidades del Programa COPERNICUS para la generación de información climática en América Latina"</p>		
--	--	--	--

	<p>organizado por la Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas (FIIAPP), durante el mes de abril de 2025.</p> <p>l) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>m) Brindé apoyo profesional participando en la reunión para la actualización de la herramienta del Índice de Estrés Agrícola de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>n) Brinde apoyo profesional participando en la reunión sobre la implementación del tema de agroecología en la Política Sectorial Agropecuaria, organizada por la Dirección y Planeamiento del MAGA, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>o) Brinde apoyo profesional en la elaboración de un proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Uruguay y Guatemala, durante el mes de mayo de 2025.</p> <p>p) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>q) Brinde apoyo profesional en la elaboración de un proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de junio de 2025.</p> <p>r) Brindé apoyo profesional participando en la reunión del Comité de Acompañamiento del Proyecto "Innovación para la reducción de riesgos agroambientales en países del Corredor Seco Centroamericano - Zonificación de Riesgo Climático Agrícola (ZARC) y gestión de recursos hídricos", durante el mes de junio de 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>s) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>t) Brinde apoyo profesional en la elaboración de un proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>u) Brinde apoyo profesional en la RE elaboración de la propuesta de proyecto para el uso de Fondos de Financiamiento Climático, organizada por Cooperación de Proyectos y Fideicomisos del MAGA, durante el mes de julio de 2025.</p> <p>v) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>w) Brinde apoyo profesional en la elaboración de un proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>x) Brinde apoyo profesional en la RE elaboración de la propuesta de proyecto para el uso de Fondos de Financiamiento Climático, organizada por Cooperación de Proyectos y Fideicomisos del MAGA, durante el mes de agosto de 2025.</p> <p>y) Brindé apoyo profesional participando en el taller regional de Mesa Técnicas agroclimáticas en la región del Sistema de la Integración Centroamericana, organizado por Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza -UICN-, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>z) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad</p>		
--	---	--	--

	<p>de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>aa) Brinde apoyo profesional en la elaboración de un proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>bb) Brinde apoyo profesional en la elaboración de la propuesta de proyecto para el uso de Fondos de Financiamiento Climático, organizada por Cooperación de Proyectos y Fideicomisos del MAGA, durante el mes de septiembre de 2025.</p> <p>cc) Brindé apoyo profesional participando en el taller de evaluación de la propuesta del proyecto de biodiversidad con el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM), organizado por el Consejo Nacional de Áreas Protegidas -CONAP-, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>dd) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones de la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>ee) Brindé apoyo profesional participando en la reunión de la estimación de la producción de frijol, en el marco de los contingentes de importación por desabastecimiento organizada por Planeamiento del MAGA, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>ff) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>gg) Brinde apoyo profesional en las reuniones del proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de octubre de 2025.</p> <p>hh) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones de la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de noviembre de 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>ii) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>jj) Brinde apoyo profesional en las reuniones del proyecto de fortalecimiento de capacidades en gestión de riesgo de desastres para la iniciativa de Cooperación Sur-Sur entre los países de Perú y Guatemala, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>kk) Brindé apoyo profesional en las reuniones de seguimiento del proyecto de Zonificación Agrícola de Riesgo Climático (ZARC) realizadas por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>ll) Brindé apoyo profesional en la elaboración de la perspectiva agroclimática de la temporada fría y seca en atención a la solicitud del despacho ministerial, durante el mes de noviembre de 2025.</p> <p>mm) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones de la elaboración de la Política Nacional del Fuego, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>nn) Brindé apoyo profesional participando en las reuniones del Comité Nacional de Coordinación de las Mesas Técnicas Agroclimáticas, organizada por la Unidad de Cambio Climático del MAGA, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>oo) Brinde apoyo profesional en la reunión de la herramienta de daños SIREN organizada por la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres -CONRED-, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>pp) Brindé apoyo profesional en las reuniones de seguimiento del proyecto de Zonificación Agrícola de Riesgo Climático (ZARC) realizadas por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura -FAO-, durante el mes de diciembre de 2025.</p> <p>qq) Brindé apoyo profesional en la elaboración de la perspectiva agroclimática de la temporada fría y seca para el</p>		
--	---	--	--

	departamento de Totonicapán en atención a la solicitud del despacho ministerial, durante el mes de diciembre de 2025.		
--	---	--	--

Resultado de la prestación de los servicios:


Los servicios profesionales prestados fueron de gran importancia para la Dirección de Información Geográfica Estratégica y Gestión de Riesgos, ya que incluyeron el procesamiento de información georreferenciada, así como el análisis agroclimático y espacial mediante sistemas de información geográfica. Estos insumos permitieron la elaboración de documentos agroclimáticos y agrometeorológicos (alertas, informes, boletines e infografías) y el monitoreo de condiciones ambientales y afectaciones agropecuarias que pueden conducir a la declaración de una crisis agroclimática y alimentaria. Todo ello contribuyó a una planificación estratégica orientada al beneficio del sector agropecuario.

El presente informe describe lo actuado por el suscrito en cumplimiento a las actividades desarrolladas durante el periodo de la contratación, y acorde a los términos de referencia de la misma.

Atentamente,

(f): 
Allan Wilfredo Caravantes Alvarado
DPI: 2502 83743 0101
Celular: 5375-6194

Se hace constar que las actividades descritas en este informe responden a lo estipulado en el Contrato Administrativo y sus respectivos términos de referencia, y se encuentran recibidos de conformidad, por lo que autorizo a quién corresponda, para que procedan al trámite de pago de los honorarios correspondientes:

(f): 
Sergio Rafael López Salazar
DIRECTOR DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA,
ESTRATÉGICA Y GESTIÓN DE RIESGOS
DIGEGR-MAGA
Firma y sello del responsable de la
verificación de los Servicios Contratados

Aprobado (f): 
M.V. Mayra Lissette Motta Paredes
VICEMINISTRA DE SANIDAD AGROPECUARIA Y REGULACIONES
MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA Y ALIMENTACION



COLEGIO DE INGENIEROS
AGRONOMOS DE GUATEMALA
CIRILO VICENTE Y CA. ABOGADOS
Calle 13, No. 13, Zona Centro, Guatemala

SERIE F

No. 106518

El presente documento es un documento de carácter profesional, emitido por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Guatemala, C.A., en virtud de la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90, y la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90, y la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90.

Ingeniero/a Agrónomo (a)

Allan Wilfredo Caravantes Alvarado

Es miembro de este Colegio Profesional, inscrito con el número de Colegiado:

6348

Fecha de colegiación: 26 de febrero de 2016

seguirá vigente en la ciudad de Guatemala hasta el mes de

Diciembre 2025

Se declara que el presente documento es un documento de carácter profesional, emitido por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Guatemala, C.A., en virtud de la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90, y la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90, y la Ley de la Profesión Agrícola, Ley No. 10-90.

Ciudad de Guatemala, 02/12/2024 01:39:39 p.m.

Ing. For. Mario Martínez Herrera
Secretario de Junta Directiva

Ing. For. Mario Martínez Herrera
Secretario de Junta Directiva



Extensión en : dnuarales - Ubicación : 15

2023 - 2025