

[illegible]

12	Caracterización del uso, cobertura y capacidad productiva del suelo de la cuenca del río Ostua-Gulja.	18	Documento	01/02/2017	30/11/2017	0	3	3	4	10	3	3	1	0	7	0	0	1	0	1	521,551		Instituto Geográfico Nacional, Geografía
13	Caracterización del uso, cobertura y capacidad productiva del suelo de la cuenca del río Olopa.	18	Documento	01/02/2017	30/11/2017	0	3	3	4	10	3	3	1	0	7	0	0	1	0	1	521,551		Instituto Geográfico Nacional, Geografía
14	Implementar actualizar y dar mantenimiento a la base de límites municipales y departamentales de tal manera que se pueda dar apoyo a nivel nacional.	17	Documento	01/04/2017	30/11/2017	0	0	0	2	2	2	2	2	2	8	3	2	2	0	7	671,575		Instituto Geográfico Nacional, Apoyo al Catastro.
15	Revisión y actualización cartográfica de shaples límites del departamento de Chimaltenango.	16	Documento	01/02/2017	30/11/2017	0	2	2	2	6	2	2	2	2	8	0	1	1	0	2	630,980		Instituto Geográfico Nacional, Apoyo al Catastro.
16	Realizar estudio preliminar documental de los municipios del departamento de Jalapa.	10	Documento	01/01/2017	31/12/2017	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	0	0	1	2	394,473		Instituto Geográfico Nacional, Apoyo al Catastro.
17	Generación de base de datos de hojas topográficas escala 1:50,000, actualizada en base de datos vectoriales con atributos (HRVD).	10	Documento	01/01/2017	30/09/2017	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	2	0	0	0	2	45,007		Instituto Geográfico Nacional, Cartografía.
18	Generación de mapas urbanos de cabeceras municipales de la república de Guatemala a escala grande.	8	Documento	01/01/2017	30/11/2017	1	1	0	0	2	1	1	1	1	4	0	1	1	0	2	36,182		Instituto Geográfico Nacional, Cartografía.
19	Generación de cartografía básica de hojas a escala 1:25,000	50	Documento	01/02/2017	31/12/2017	0	5	5	0	10	5	5	5	5	20	5	5	5	5	20	225,917		Instituto Geográfico Nacional, Cartografía.
20	Generación de cartografía mapas por departamento de base de datos SUNIL	22	Documento	01/01/2017	31/12/2017	1	1	2	2	6	2	2	2	2	8	2	2	2	2	8	99,721		Instituto Geográfico Nacional, Cartografía.

21	Generación de cartografía mapas por municipio de base de datos SUNIL.	340	Documento	01/01/2017	31/12/2017	10	25	30	30	1	1	1	30	30	40	35	135	30	30	25	25	110	1,539,944	Instituto Geográfico Nacional, Cartografía.
22	Generación y vectorización fotogramétrica de mapas urbanos de diferentes cabeceras municipales a escala 1:10.000	18	Plano	01/01/2017	31/12/2017	1	1	1	1	1	4	1	2	2	2	2	7	2	2	1	2	7	482,722	Instituto Geográfico Nacional, Fotogrametría.
23	Generación de ortofoto digital en 60 Kms cuadrados de cabera departamental y cabeceras municipales.	60	Kilometro cuadrado	01/05/2017	31/12/2017	0	0	0	0	0	0	5	5	10	10	30	10	5	5	10	30	769,531	Instituto Geográfico Nacional, Fotogrametría.	
24	Escaneo fotogramétrico y digitalizaación de los rollos de película de fotografías aéreas análogas en áreas urbanas rurales, municipales y departamentales.	22	plano	01/01/2017	31/12/2017	2	2	2	2	2	8	2	2	2	2	2	8	2	2	1	6	593,915	Instituto Geográfico Nacional, Fotogrametría.	
																						8,824,895		

(1) Dirección, Departamento o Programa:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

(2) Responsable:

SERGIO ALEJANDRO GOMEZ LOPEZ

(3) Teléfono y correo electrónico:

54 30 56 61 alejandro.gomez@ign.gob.gt

(4) Fecha:

14 de diciembre del 2017.

(6) Producto	(8) Subproductos (Nombre de la Meta)	(7) Ubicación Geográfica de la Intervención				(8) Unidad de Medida	(9) Centro de Costo	(10) Físico			Avance		(11)			Financiero		(12) Beneficiarios		(13) Pueblo			(14) Observaciones	
		(7.1) Depto.	(7.2) Municipio	(7.3) Comunidad	(7.4) Código: Departamento y Municipio			(8.1) Código	(8.2) Descripción	(10.1) Prog. Anual	(10.2) Ejecución Mensual	(10.3) Ejecutado Acumulado	(10.4) % de Avance	(11.1) Prog. Anual	(11.2) Ejecución Mensual	(11.3) Ejecutado Acumulado	(11.4) % de Avance	(11.5) Fuente de financiamiento	(12.1) Hombres (Acumulado)	(12.2) Mujeres (Acumulado)	Maya (Etnia)	Xinca		Garífuna
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Mantener y monitorear la red de 17 estaciones geodésicas CORS recibiendo y transmitiendo datos por el sistema GPS a nivel nacional.	Guatemala			1	1305	Kilómetro cuadrado	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	70,777.00	1,815.00	70,777.00	100.00%	410,845.00	77,876.00	383,866.00	93.43	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	realizar el mantenimiento geodésico y actualización de coordenadas geodésicas con tecnología GPS en un total 16 estaciones de la red geodésica nacional.	Huehuetenango			13	1204	Kilómetro lineal	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	120	0	120	100.00%	254,754.00	48,296.00	238,070.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Utilizar el sistema de posicionamiento Global GPS para las observaciones que se realizarán en 4 puntos del Volcán Pacaya en 4 sesiones al año.	Escuintla			5	2306	Evento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	440	0	220	50.00%	331,497.00	62,836.00	309,739.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Recuperar 60 BM de la línea B y renovar un total de 18 Bancos de Marca (BMs) que forman parte de la línea de nivelación B (10) y C (Escuintla			5	2306	Evento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	24	0	24	100.00%	164,867.00	31,251.00	154,045.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Recuperación, restauración y geoposicionamiento de vértices geodésicos utilizados en la demarcación de la frontera Guatemala-El Salvador, Guatemala-Honduras, para la delimitación de los parámetros de transformación de los Datum de Cochitocul, WGS84.	Jalapa			22	1204	Kilómetro lineal	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	1300	0	1300	100%	413,460.00	78,377.00	386,350.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Caracterización del suelo urbano del municipio de Culapa departamento de Santa Rosa.	Santa Rosa			6	2303	Documento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	7	0	7	100%	104,034.00	19,720.00	97,204.00	93.43	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Caracterización del suelo urbano del municipio de Jalapa departamento de Jalapa.	Jalapa			21	2303	Documento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	7	1	7	100%	104,034.00	19,720.00	97,204.00	93.43	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Caracterización del suelo urbano del municipio de San Marcos departamento de San Marcos.	San Marcos			12	2303	Documento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	7	0	7	100.00%	104,034.00	19,720.00	97,204.00	93.43	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Caracterización del suelo urbano del municipio de Solalá, departamento de Solalá.	Solalá			7	2303	Documento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	7	0	7	100.00%	163,985.00	31,083.00	153,222.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.
SERVICIO DE CARTOGRAFIA NACIONAL	Caracterización del uso, cobertura y capacidad productiva del suelo de la cuenca del río Suchiate.	San Marcos			12	2303	Documento	22914968 Instituto Geográfico Nacional.	8	0	8	100%	119,022.00	22,561.00	111,210.00	93.44	11 Y 31							El Instituto Geográfico Nacional es una entidad rectora de la Geografía y Cartografía nacional, sus productos son servicios, por lo tanto no reparte insumos directos a la población, vendemos mapas, señalamos límites municipales, Bancos de marca.