ENTIDAD 450

INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR

POLITICA PRESUPUESTARIA DE LA ENTIDAD

El Instituto Geográfico Militar (IGM) es un organismo descentralizado actuante en la jurisdicción del Ministerio de Defensa, cuya estructura orgánica responde al objetivo de producir y explotar información geoespacial de acuerdo a lo establecido por la Ley de la Carta N° 22.963, complementada por la Ley de Cartografía N° 24.943 y la Decisión Administrativa 520/96 (que aprueba la estructura del IGM).

La misión del IGM es entender en la planificación, programación, ejecución, control, fiscalización y asesoramiento de la actividad geográfica en el ámbito del país a fin de llevar adelante los objetivos y políticas establecidos por el Poder Ejecutivo Nacional, contribuyendo a una eficaz definición y representación de la soberanía territorial argentina.

Para el desenvolvimiento de esta misión, el IGM debe dar cumplimiento a lo dispuesto por el decreto N° 1.831/1993 –por el cual se fijan obligaciones mínimas en materia de recopilación y producción de información estadística a los organismos centrales y periféricos del Sistema Estadístico Nacional– considerando que el IGM forma parte del Sector Científico y Tecnológico Nacional. Además, debe entender en el establecimiento, mantenimiento, actualización y perfeccionamiento del Sistema Geodésico Nacional; en la obtención y actualización permanente de la cartografía básica del territorio continental, insular y antártico de la República Argentina; y en la producción de cartografía de imagen satelital, como complemento planimétrico de la carta topográfica, y cartografía digital de líneas, estructurada para su empleo en sistemas de información geográfica.

Adicionalmente, le corresponde participar en las actividades técnicas conducentes a la elaboración de la cartografía de frontera; desarrollar la fiscalización y aprobación de todo tipo de publicaciones, literarias o gráficas, que representen total o parcialmente el territorio nacional, habilitando a sus productores a ingresar, exportar o hacer circular sus productos; y establecer y mantener relaciones con organismos oficiales y privados, nacionales e internacionales, a fin de cumplir los objetivos de la Institución y realizar los programas de difusión de sus actividades de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 11 de la Ley de la Carta N° 22.963.

El IGM también elabora productos geográficos de interés del Poder Ejecutivo Nacional –no generados por otros organismos específicos– en el marco del Sistema de Información Geográfica del Instituto Geográfico Militar (SIG-IGM), que constituye la base cartográfica digital para georreferenciar la información temática de los distintos organismos del Estado. Instituciones como el Sistema Federal de Emergencias (SIFEM), el Proyecto de Asistencia al Sector Minero Argentino (PASMA), la Dirección Nacional de Vialidad (DNV), etc., personalizan luego sus propios desarrollos sobre la base del SIG-IGM.

Finalmente, el Instituto es competente para apoyar a las Fuerzas Armadas en tareas relacionadas con su especialidad a través del Sistema de Información Geográfica (SIG-

IGM), cubriendo las necesidades del planeamiento estratégico de dichas Fuerzas y la elaboración de productos de la especialidad que les sean útiles.

En cuanto a la demanda de la comunidad que se pretende satisfacer, cabe destacar que el Instituto Geográfico Militar es un organismo de base, en el sentido de que elabora las estructuras y elementos esenciales –marcos referenciales, datos, cartografía, sistemas de información geográfica, etc.– que actúan como soporte de las producciones específicas de otros organismos e instituciones del Estado y de las empresas privadas.

Asimismo, el análisis de la demanda de información geoespacial por parte de la comunidad obliga al IGM a satisfacerla de manera óptima, a través de una política que debe contemplar aspectos tales como la reducción de costos (eficacia-eficiencia-economía), el tiempo de respuesta, la precisión de la información (del dato propio y del metadato), la normalización (captura-proceso-edición), un soporte informático estándar, la modalidad de acceso a la información y la presencia institucional.

Con respecto a los bienes y servicios provistos por el IGM, debe mencionarse que ellos son, en primer lugar, los que permiten cumplir con los objetivos de política trazados periódicamente. Debido a la misión asignada al Instituto, dichos objetivos se vinculan tanto a la obtención, conformación y mantenimiento de una infraestructura de datos geoespaciales de base homogénea, digital, permanentemente actualizada y a una escala adecuada de todo el territorio continental, insular y antártico de la República Argentina; como a la satisfacción de las necesidades de datos geoespaciales de los organismos e instituciones –del ámbito científico, educacional y técnico– del Estado y del sector privado. En ambos casos, el objetivo final es permitir una adecuada planificación del desarrollo socioeconómico, la explotación de los recursos naturales, la protección del medio ambiente y la seguridad del país.

Adicionalmente, la producción de los bienes y servicios provistos por el IGM debe ser coherente con las metas institucionales de éste, referidas a las disciplinas y actividades fundamentales que desarrolla (cartografía y sistemas de información geográfica, geodesia y geografía).

La política de financiamiento a desplegar en el ejercicio 2005 prevé que todos los recursos propios del organismo se generen por la venta de datos geoespaciales o productos específicos, técnicos o gráficos. Esto supone tanto una política de arancelamiento general preestablecida, como la suscripción, con los usuarios potencialmente más importantes, de acuerdos o convenios que faciliten en parte la concreción de los objetivos y/o metas.

Para el ejercicio 2005, el Instituto Geográfico Militar se ha fijado la siguiente política presupuestaria:

- Prever la capacitación técnica permanente del personal afectado a las distintas líneas de producción.

- Asegurar una cantidad mínima de personal profesional y técnico que permita alcanzar los objetivos y metas institucionales.
- Elaborar soluciones atendiendo al concepto de "escalabilidad" de la tecnología.
- Mantener una interrelación permanente con entidades y organismos científicos y académicos vinculados a la responsabilidad primaria del IGM a fin de favorecer la consecución de los objetivos institucionales.
- Desarrollar una vigorosa política de difusión de los datos (productos y servicios) propios y metadatos geográficos disponibles, a través de distintos medios, asesoramientos, presentaciones y presencia institucional.
- Participar nacional e internacionalmente en la toma de decisiones relativas a la instrumentación, aplicación, desarrollo y mantenimiento de los sistemas vinculados a la información geoespacial.
- Capturar información en tres dimensiones utilizando técnicas modernas que permitan generar la base de datos cartográfica a escala 1:100.000.
- Procesar la información a partir de la base cartográfica a fin de generar productos que mejoren la precisión actual en materia de cartografía, modelo digital de elevaciones y sistema de información geográfica.
- Llevar a cabo procesos sistemáticos de actualización de la información mediante el empleo de métodos fotogramétricos, imágenes satelitales (ópticas y radar) y la interacción con organismos nacionales y provinciales.
- Establecer en el ámbito del país estándares cartográficos y de sistemas de información geográfica coherentes con los aceptados internacionalmente.
- Mantener y actualizar el marco de referencia geodésico.
- Mantener y completar la Red Argentina de Monitoreo Satelital Continuo (RAMSAC), a fin de proporcionar un servicio práctico a los usuarios de datos GPS.
- Completar la red nacional de nivelación.
- Unificar la red gravimétrica vinculando la red BACARA (Base de Calibración de la República Argentina) a los puntos de gravedad absoluta.
- Vincular las redes nacionales a las respectivas de los países limítrofes.

- Densificar las redes geodésicas sobre la base de las necesidades emergentes.
- Proporcionar valores de coordenadas para apoyo fotogramétrico y de imágenes satelitales.
- Controlar y validar la precisión del marco de referencia geodésico a través de la adecuada explotación de los datos provenientes de la Red RAMSAC.
- Unificar, a través del procesamiento científico, las subredes geodésicas existentes observadas por otras instituciones.
- Analizar el comportamiento de los modelos geoidales disponibles.
- Determinar el datum altimétrico (superficie de referencia altimétrica) a través del análisis de los datos disponibles y el empleo y definición de las alturas o números geopotenciales.
- Interactuar con organizaciones y organismos internacionales rectores en la integración geodésica regional.
- Clasificar temáticamente y asignar grados de confiabilidad a documentos, informes, ensayos, etc., tanto en formato digital como analógico, que contengan datos geográficos de interés del organismo.
- Cuidar la inclusión de nombres geográficos normalizados tanto en ediciones propias como en otras del ámbito privado o estatal.
- Evitar –mediante la revisión, fiscalización y aprobación por parte de este Instituto– que las publicaciones citadas en la Ley N° 22.963 presenten anomalías que afecten a la organización estatal y a la soberanía nacional.

Para la ejecución de las mencionadas políticas, el Instituto Geográfico Militar ha previsto, asimismo, los siguientes instrumentos (enumerados por orden de jerarquía decreciente):

- Contratos de ejecución, transferencia de tecnología y/o prestación de servicios.
- Reingeniería permanente de los procesos productivos y de la estructura organizativa inferior.
- Capacitación interna y externa de los recursos humanos.
- Normalización y estandarización de la información.

- Investigación aplicada a la actividad del Organismo.
- Apoyo educativo y prácticas profesionales y de perfeccionamiento.
- Presencia, asistencia y participación en congresos, simposios y reuniones de la especialidad.
- Convenios, acuerdos y representaciones.
- Difusión de actividades a través de distintos foros y medios.

I - GASTOS

FINALIDADES Y FUNCIONES

FIN	FUN	DENOMINACION	IMPORTE
3		SERVICIOS SOCIALES	26.308.000
3	5	Ciencia y Técnica	26.308.000
5		DEUDA PUBLICA	2.383.000
5	1	Servicio de la Deuda Pública	2.383.000
		SUBTOTAL	28.691.000
TOTAL			28.691.000

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

F.de F.	INCISO	DENOMINACION	IMPORTE
11		Tesoro Nacional	7.388.000
11	1	Gastos en Personal	4.781.000
11	2	Bienes de Consumo	8.313
11	3	Servicios No Personales	147.687
11	5	Transferencias	68.000
11	7	Servicio de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	2.383.000
12		Recursos Propios	15.912.000
12	2	Bienes de Consumo	12.778.703
12	3	Servicios No Personales	2.885.342
12	4	Bienes de Uso	247.955
22		Crédito Externo	5.391.000
22	4	Bienes de Uso	5.391.000
TOTAL			28.691.000

CLASIFICACION ECONOMICA

CODIGO	DENOMINACION	IMPORTE
2100	Gastos Corrientes	22.896.045
2120	Gastos de Consumo	21.407.575
2121	Remuneraciones	4.781.000
2122	Bienes y Servicios	16.626.575
2130	Rentas de la Propiedad	1.420.470
2131	Intereses	1.420.470
2170	Transferencias Corrientes	68.000
2173	Al Sector Externo	68.000
2200	Gastos de Capital	5.794.955
2210	Inversión Real Directa	5.794.955
2211	Formación Bruta de Capital Fijo	5.746.955
2214	Activos Intangibles	48.000
TOTAL		28.691.000

II - RECURSOS

RECURSOS POR RUBROS

TIPO	CLASE	CONCEPTO	SERVICIO CEDENTE	DENOMINACION	IMPORTE
12				Ingresos No Tributarios	195.856
12	2			Derechos	30.000
12	2	2		De Autor	30.000
12	5			Alquileres	138.600
12	5	1		De Inmuebles	138.600
12	9			Otros	27.256
12	9	9		No Especificados	27.256
14				Venta de Bienes y Servicios de Administraciones Publicas	15.716.144
14	1			Venta de Bienes	14.913.000
14	1	1		Bienes Varios de la Administración Nacional	14.913.000
14	2			Venta de Servicios	803.144
14	2	1		Servicios Varios de la Administración Nacional	803.144
41				Contribuciones Figurativas	7.388.000
41	1			Contribuciones para Financiar Gastos Corrientes	7.232.000
41	1	1		Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos Corrientes	7.232.000
41	1	1	370	MINISTERIO DE DEFENSA (GASTOS PROPIOS)	7.232.000
41	2			Contribuciones para Financiar Gastos de Capital	156.000
41	2	1		Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos de Capital	156.000
41	2	1	370	MINISTERIO DE DEFENSA (GASTOS PROPIOS)	156.000
TOTAL					23.300.000

LISTADO DE PROGRAMAS Y CATEGORIAS EQUIVALENTES

CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD EJECUTORA	CREDITO
16	Elaboración y Actualización de Cartografía Básica Nacional	Instituto Geográfico Militar	28.691.000
TOTAL			28.691.000

PROGRAMA 16
ELABORACION Y ACTUALIZACION DE CARTOGRAFIA BASICA
NACIONAL

UNIDAD EJECUTORA
INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR

Servicio Administrativo Financiero
450

DESCRIPCION DEL PROGRAMA

El Instituto Geográfico Militar cubre una de las necesidades básicas del Estado, estando capacitado y equipado para definir técnicamente su soberanía territorial y representarla adecuadamente en documentos cartográficos.

El Estado Argentino promulgó en el año 1941 la Ley de la Carta asignando la responsabilidad de su cumplimiento al Ejército Argentino. Posteriormente la Ley N° 22.963 reemplaza a la anterior Ley de la Carta y en su Artículo 2º, establece que el Instituto Geográfico Militar (IGM) entenderá en la obtención de la Cartografía Básica del Territorio Continental, Insular y Antártico de la República Argentina y su actualización permanente.

El Artículo 16º asigna al IGM la misión de fiscalizar y aprobar toda obra literaria o gráfica, folleto, mapa o publicación de cualquier tipo, en que se describa o represente en forma total o parcial el territorio de la República.

Asimismo por Ley N° 24.943, se estipula que toda publicación de cualquier documento cartográfico, folleto o mapa, debe llevar visible la inscripción de aprobado por el IGM.

Por Decisión Administrativa N° 520/96 se asigna responsabilidad al Instituto para entender en la planificación, programación, ejecución, control, fiscalización y asesoramiento de la actividad geográfica a nivel nacional a fin de satisfacer los objetivos y políticas establecidas por el Poder Ejecutivo Nacional, contribuyendo a una eficaz definición y representación de la Soberanía Territorial Argentina.

Para dar cumplimiento a los fines expuestos precedentemente se fijan los siguientes objetivos y metas:

- Ejecutar las actividades conducentes a obtener, conformar y mantener una infraestructura de datos geoespaciales de base, homogénea, digital, permanentemente actualizada y a una escala adecuada de todo el territorio continental, insular y antártico de la República Argentina.
- Satisfacer las necesidades de los organismos e instituciones, del ámbito científico, educacional y técnico del Estado, como así también del sector privado, que requieran de los datos geoespaciales a fin de permitir una adecuada planificación del desarrollo socioeconómico, la explotación de los recursos naturales, la protección del ambiente y la seguridad del país.

Las metas institucionales de este Organismo se detallan a continuación:

- Consolidar y Mantener una base cartográfica única de todo el territorio de la República Argentina que satisfaga las necesidades de la propia estructura cartográfica y la construcción del Sistema de Información Geográfica del Instituto.
- Materializar en el territorio nacional un sistema de referencia geodésico tridimensional consolidando la vinculación de los marcos de referencia planimétrico, altimétrico y gravitacional.
- Asegurar una adecuada gestión de la información georeferenciada proveniente de levantamientos propios o de otros Organismos especializados, para su aplicación en los procesos de asesoramiento, de producción y de investigación del IGM.
- Controlar y validar la precisión del marco de referencia geodésico a través de la adecuada explotación de los datos provenientes de la Red RAMSAC.
- Unificar a través del procesamiento científico las subredes geodésicas existentes observadas por otras instituciones.
- Analizar el comportamiento de los modelos geoidales disponibles.
- Determinar el datum altimétrico (superficie de referencia altimétrica), a través del análisis de los datos disponibles, mediante el empleo y definición de las alturas o números geopotenciales
- Interactuar con organismos y organizaciones internacionales rectores en la integración geodésica regional.

- Clasificar por temas y asignar grado de compatibilidad a documentos, informes, ensayos, etc, tanto en formato digital como analógico, que contengan datos geográficos de interés del organismo.
- Cuidar la inclusión de nombres geográficos normalizados tanto en ediciones propias como en otras del ámbito privado o estatal.
- Evitar, mediante la revisión, fiscalización y aprobación de este Instituto que las publicaciones citadas en la Ley Nro. 22963 presenten anomalías que afecten la organización estatal y la soberanía nacional.

Dada la importancia de este tipo de trabajos, se priorizó aumentar la producción de cartografía y la obtención de nuevos productos. Los avances tecnológicos introducidos en el IGM permiten la obtención de documentos digitales procesados en computadoras, siendo este tipo de producto el punto de partida de cualquier aplicación relacionada con la mejor herramienta de análisis y trabajo que hoy ofrece la tecnología informática de punta. El objetivo es cubrir todo el país con cartografía a distintas escalas, es decir la obtención del dato geoespacial atentos al concepto de la dinámica de la información, como así mismo la ejecución de actividades anexas y complementarias de captura y construcción de los marcos de referencia geodésicos.

METAS Y PRODUCCION BRUTA

DENOMINACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS:		
Actualización de Cartografía	Hoja	158
Elaboración de Cartografía	Hoja	120
PROD.BRUTAS:		
Actualización de Digitalización	Hoja	36
Digitalización de Cartografía	Hoja	45

DISTRIBUCION DE LIMITES DEL GASTO

ASIGNACION DE CREDITOS DEL PROGRAMA 16

S P R O G	P R O Y	F I N	F. F.	I N C	P P A L	P P A R	SPAR	E C O N	DENOMINACION	IMPORTE
0	0	3							SERVICIOS SOCIALES	26.152.000
0	0	3	11						Tesoro Nacional	4.849.000
0	0	3	11	1					Gastos en Personal	4.781.000
0	0	3	11	1	1				Personal Permanente	4.562.363
0	0	3	11	1	1	1		21	Retribución del Cargo	1.593.828
0	0	3	11	1	1	3		21	Retribuciones que no hacen al Cargo	1.844.059
0	0	3	11	1	1	4		21	Sueldo Anual Complementario	286.491
0	0	3	11	1	1	6		21	Contribuciones Patronales	837.985
0	0	3	11	1	2				Personal Temporario	8.145
0	0	3	11	1	2	1		21	Retribuciones del Cargo	3.636
0	0	3	11	1	2	2		21	Retribuciones que no hacen al Cargo	2.502
0	0	3	11	1	2	3		21	Sueldo Anual Complementario	511
0	0	3	11	1	2	5		21	Contribuciones Patronales	1.496
0	0	3	11	1	4			21	Asignaciones Familiares	53.200
0	0	3	11	1	5				Asistencia Social al Personal	26.492
0	0	3	11	1	5	1		21	Seguros de Riesgo de Trabajo	8.502
0	0	3	11	1	5	9		21	Otras Asistencias Sociales al Personal	17.990
0	0	3	11	1	8				Personal contratado	130.800
0	0	3	11	1	8	7		21	Contratos especiales	130.800
0	0	3	11	5					Transferencias	68.000
0	0	3	11	5	9				Transferencias al Exterior	68.000
0	0	3	11	5	9	2		21	Transf.a Organismos Internac. p/Financiar Gastos Corrientes	68.000
0	0	3	12						Recursos Propios	15.912.000
0	0	3	12	2				21	Bienes de Consumo	12.778.703
0	0	3	12	3					Servicios No Personales	2.885.342
0	0	3	12	3	1			21	Servicios Básicos	291.900
0	0	3	12	3	2			21	Alquileres y Derechos	40.500
0	0	3	12	3	3			21	Mantenimiento, Reparación y Limpieza	1.663.840
0	0	3	12	3	4			21	Servicios Técnicos y Profesionales	526.700
0	0	3	12	3	5			21	Servicios Comerciales y Financieros	187.002
0	0	3	12	3	7			21	Pasajes y Viáticos	161.000
0	0	3	12	3	9			21	Otros Servicios	14.400
0	0	3	12	4					Bienes de Uso	247.955
0	0	3	12	4	3			22	Maquinaria y Equipo	197.955
0	0	3	12	4	5			22	Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	2.000
0	0	3	12	4	8			22	Activos Intangibles	48.000
0	0	3	22						Crédito Externo	5.391.000
0	0	3	22	4					Bienes de Uso	5.391.000
0	0	3	22	4	3			22	Maquinaria y Equipo	5.391.000
0	0	5							DEUDA PUBLICA	2.383.000
0	0	5	11						Tesoro Nacional	2.383.000
0	0	5	11	7					Servicio de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	2.383.000
0	0	5	11	7	2				Servicio de la Deuda en Moneda Extranjera	962.530
0	0	5	11	7	2	8		21	Com. y Otros Gastos Deuda en Moneda Extranjera Largo Plazo	962.530
0	0	5	11	7	3				Intereses por Préstamos Recibidos	1.420.470
0	0	5	11	7	3	8		21	Int. de Préstam.de Fondos Fiduciarios y otros Entes SPNnoF	1.402.730
0	0	5	11	7	3	9		21	Intereses de Préstamos del Sector Externo	17.740

DISTRIBUCION DE LIMITES DEL GASTO

ASIGNACION DE CREDITOS DEL PROGRAMA 16

S P R O G	P R O Y	F I N	F. F.	I N C	P P A L	P A R	SPAR	E C O N	DENOMINACION	IMPORTE
0	1								Infraestructura de datos especiales de la República Argentina (IDERA)	156.000
0	1	3							SERVICIOS SOCIALES	156.000
0	1	3	11						Tesoro Nacional	156.000
0	1	3	11	2				22	Bienes de Consumo	8.313
0	1	3	11	3					Servicios No Personales	147.687
0	1	3	11	3	1			22	Servicios Básicos	700
0	1	3	11	3	2			22	Alquileres y Derechos	6.000
0	1	3	11	3	3			22	Mantenimiento, Reparación y Limpieza	76.687
0	1	3	11	3	4			22	Servicios Técnicos y Profesionales	29.000
0	1	3	11	3	5			22	Servicios Comerciales y Financieros	1.600
0	1	3	11	3	7			22	Pasajes y Viáticos	33.700
TOTAL										28.691.000

DETALLE DE TRANSFERENCIAS (PARTIDAS INDICATIVAS)

ASIGNACION DE CREDITOS DEL PROGRAMA 16

S P R O G	P R O Y	A C T - O B R	F I N	F U N	F. F.	I N C	P P A L	P A R	SPAR	U. G E O	DENOMINACION	IMPORTE
0	0	1									Dirección, Planificación y Administración	68.000
0	0	1	3								SERVICIOS SOCIALES	68.000
0	0	1	3	5							Ciencia y Técnica	68.000
0	0	1	3	5	11						Tesoro Nacional	68.000
0	0	1	3	5	11	5	5				Transferencias	68.000
0	0	1	3	5	11	5	9				Transferencias al Exterior	68.000
0	0	1	3	5	11	5	9	2			Transf.a Organismos Internac. p/Financiar Gastos Corrientes	68.000
0	0	1	3	5	11	5	9	2	1432		Instituto Panamericano de Geografía e Historia	68.000
0	0	1	3	5	11	5	9	2	1432	99	No Clasificado	68.000
TOTAL											68.000	

LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECIFICAS Y PROYECTOS

CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD EJECUTORA	CREDITO
Actividades:			
01	Dirección, Planificación y Administración	Instituto Geográfico Militar	7.890.800
02	Servicios a Terceros	Instituto Geográfico Militar	15.253.200
04	Sistema de Información Cartográfica (Base numérica)	Instituto Geográfico Militar	5.391.000
Proyectos:			
01	Infraestructura de datos especiales de la República Argentina (IDERA)	Area Planeamiento - Instituto Geográfico Militar	156.000
TOTAL			28.691.000

ACTIVIDAD 01
DIRECCION, PLANIFICACION Y ADMINISTRACION

UNIDAD EJECUTORA
INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR

RECURSOS HUMANOS DE LA ACTIVIDAD 01

CARGO O CATEGORIA	CANTIDAD DE	
	CARGOS	HORAS DE CATEDRA

PERSONAL PERMANENTE

PERSONAL CIVIL DE LAS FUERZAS ARMADAS

30	3
28	4
27	13
26	7
24	21
23	2
22	9
21	38
20	5
19	44
18	8
17	14
16	18
15	14
14	11
13	9
12	7
11	3
10	2
8	1
7	1
Subtotal Escalafón	234

CARGO O CATEGORIA	CANTIDAD DE	
	CARGOS	HORAS DE CATEDRA

PERSONAL TEMPORARIO

PERSONAL CIVIL DE LAS FUERZAS ARMADAS

8	1
---	---

Subtotal Escalafón	1
--------------------	---

TOTAL ACTIVIDAD	235
-----------------	-----

PROYECTO 01
INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPECIALES DE LA REPUBLICA ARGENTINA (IDERA)

UNIDAD EJECUTORA
AREA PLANEAMIENTO - INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR

OBRA 51
DETERMINACIONES PLANIALTIMETRICAS

UNIDAD EJECUTORA
AREA PLANEAMIENTO - INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR

AVANCE FISICO DE LA OBRA 51

FECHA INICIO	FECHA TERMIN.	ET	EJEC. AL 31/12/2004	PROG. 2005	PROY. 2006	RESTO DE LOS AÑOS	U.MEDIDA	CANTIDAD
01/01/2004	31/12/2008	4	1	45	14	40	% DE AVANCE FISICO	100

OTRAS CATEGORIAS PRESUPUESTARIAS 99
SERVICIO DE LA DEUDA

Servicio Administrativo Financiero
450

APLICACIONES FINANCIERAS

ASIGNACION DE CREDITO DE OTRAS CATEGORIAS PRESUPUESTARIAS 99

G R U P O	P R O Y	F I N	F. F.	I N C	P P A L	P A R	SPAR	E C O N	DENOMINACION	IMPORTE
0	0	9								14.458.000
0	0	9	11						Tesoro Nacional	14.458.000
0	0	9	11	7					Servicio de la Deuda y Disminución de Otros Pasivos	14.458.000
0	0	9	11	7	5				Disminución de Préstamos a Largo Plazo	14.458.000
0	0	9	11	7	5	9		23	Préstamos Recibidos del Sector Externo	14.458.000
TOTAL										14.458.000

FUENTES FINANCIERAS

TIPO	CLASE	CONCEPTO	SERVICIO CEDENTE	DENOMINACION	IMPORTE
37				Obtención de Préstamos	5.391.000
37	9			Del Sector Externo	5.391.000
37	9	2		Del Sector Externo a Largo Plazo	5.391.000
41				Contribuciones Figurativas	14.458.000
41	3			Contribuciones para Aplicaciones Financieras	14.458.000
41	3	1		Contribuciones Adm. Central para Aplicaciones Financieras	14.458.000
41	3	1	370	MINISTERIO DE DEFENSA (GASTOS PROPIOS)	14.458.000
TOTAL					19.849.000