



Organización de Aviación Civil Internacional

Oficina Regional Sudamericana

Octavo Seminario-Taller/Reunión de Implantación de Búsqueda y Salvamento de la Región SAM (SAR/8 - SAM)

Asunción, Paraguay, 24 al 28 de Octubre de 2011

SAR/8 SAM-NE/11

13/10/11

Cuestión 5

del Orden del día:

Otros asuntos

Proyecto SAR para la región SAM

(Presentada por la Secretaría)

Resumen	
Esta Nota de Estudio presenta el proyecto de Performance SAR de la región SAM y plantea la necesidad de elección de un coordinador de Proyecto para coordinar las actividades de los Estados y gestionar el Proyecto SAM/SAR/01 basado en la Conclusión 16/49 del GREPECAS.	
Referencias: <ul style="list-style-type: none">• GREPECAS 16• PBIP Plan regional de Navegación Aérea basado en la Performance	
Objetivos estratégicos de la OACI:	<i>A – Seguridad operacional</i> <i>C – Protección del medio ambiente</i>

1

Antecedentes

1.1 El Plan de Implantación del Sistema de Navegación Aérea Basado en el Rendimiento para la Región SAM (PBIP) ha sido desarrollado teniendo en consideración el Plan Mundial de Navegación Aérea (Doc.9750) y tiene como objetivo aplicar las Iniciativas del Plan Mundial (GPI) conforme se estipulan en el citado documento, a fin de iniciar la migración hacia el concepto operacional ATM como lo visualiza la OACI.

1.2 Este Plan basado en el rendimiento, fue desarrollado en la Oficina Regional bajo el auspicio del Proyecto RLA/06/901 del 9 al 13 de mayo del 2011 y tiene como objetivo establecer una estrategia de implantación destinada a lograr beneficios para la comunidad ATM tomando como base los requisitos de los usuarios y la infraestructura ATM y capacidades de las aeronaves disponibles y previstas, incluyendo los sistemas de aeronaves no tripuladas (UAS). El documento contiene la visión de la Región para el Sistema de Navegación Aérea (AGA/AOP, AIM, ATM, CNS, MET, SAR, Recursos Humanos y Seguridad Operacional), así como otorga una alta prioridad a la protección del medio ambiente, capacitación y seguridad operacional, aspectos necesarios para acompañar dicha evolución.

1.3 El GREPECAS/16 por medio de su Conclusión 16/49 aprobó la cooperación a los Proyectos del GREPECAS, por parte de los Estados con la contribución de expertos y coordinadores de Proyectos. Aún no se ha designado un Coordinador para el Proyecto SAMSAR/01 para la Región SAM.

2

Análisis

2.1 La misión de los servicios SAR es encontrar a las personas en peligro, ayudarlas y trasladarlas a un lugar seguro donde reciba la atención adecuada para cada individuo en particular. La clave para organizar y disponer de servicios SAR exitosos recae en su más alto nivel gerencial, cuya misión es desempeñar tareas de gerenciamiento que den lugar a mejores operaciones SAR, es decir, la disponibilidad de un sistema SAR organizado, entrenado y disponible para

acudir con toda eficacia en ayuda de personas en peligro.

2.2 La disponibilidad de recursos SAR ofrece a menudo una capacidad inicial crítica de respuesta y auxilio para salvar vidas en las primeras etapas de un desastre natural o de origen propio de la actividad aérea. Por consiguiente, los servicios SAR forman parte a veces de un sistema de gestión de emergencias.

2.3 Las actividades SAR constituyen un medio excelente para fomentar la cooperación y comunicación entre Estados y organizaciones a nivel local, nacional e internacional, por ser misiones humanitarias que raramente dan lugar a situaciones polémicas. La cooperación en este campo puede conducir asimismo a la cooperación en otras esferas. Tales actividades permiten salvar bienes que pueden ser de valor elevado, lo que justifica adicionalmente la existencia de los servicios SAR.

2.4 La estrecha colaboración entre los organismos civiles y militares es esencial. Los comités coordinadores SAR nacionales constituyen un medio para establecer tal colaboración. Se debería prever en la legislación la utilización de recursos militares y otros recursos públicos como apoyo de la búsqueda y salvamento.

2.5 Los requisitos básicos para instituir un sistema SAR eficaz son:

- a) establecimiento de un marco regional de la necesidad de disponibilidad para los servicios SAR que tienen jurisdicción en las distintas Regiones de Búsqueda y Salvamento de la Región SAM;
- b) medidas para utilizar los recursos disponibles y proveer otros cuando sea necesario;
- c) designación de las zonas geográficas de responsabilidad de los CCS (RCC) y SCS (RSC) asociados;
- d) dotación, formación y otros recursos de personal que permitan gestionar y mantener en funcionamiento el sistema;
- e) medios de comunicación adecuados y disponibles; y
- f) acuerdos, planes y documentos conexos encaminados a cumplir los objetivos y definir las relaciones de trabajo.

2.6 La región ha preparado el Proyecto SAMSAR/01 que figura en el Apéndice A de esta Nota de Estudio para tratar estos asuntos en un marco basado en el rendimiento.

3. **Acción Sugerida**

3.1 Se invita a la reunión a analizar el Proyecto SAMSAR/01, efectuar los cambios que crea conveniente, ajustar las tareas, las fechas y las métricas para medir el rendimiento así como proponer un Coordinador de Proyecto para llevar adelante las tareas del mismo.

* * * * *

APÉNDICE A

OBJETIVO DE PERFORMANCE REGIONAL : <u>SAM/SAR 01</u> COOPERACIÓN Y COORDINACIÓN DE LOS SERVICIOS SAR A NIVEL REGIONAL				
Beneficios				
Seguridad Operacional	<ul style="list-style-type: none">Favorece la aplicación de los principios prácticos de gestión de riesgos			
Protección Medio ambiente y Desarrollo sostenible del transporte aéreo	<ul style="list-style-type: none">Asegura la cooperación y coordinación entre las partes interesadas			
Métricas	<ul style="list-style-type: none">Número de Cartas de Acuerdo SAR establecidasNúmero de Ejercicios SAR realizados			
Estrategia 2012 - 2018				
COMPONENTES OC ATM	TAREAS	PERIODO INICIO-FIN	RESPONSABILIDAD	SITUACION
N/A	a) Evaluación de los requisitos SAR a nivel regional	2011	OACI-Estados	Válida
	b) Adopción de los requisitos SAR Regional	2012 - 2014	Estados	Válida
	c) Cumplimiento de los principios prácticos de gestión de riesgos y de gestión de la calidad	(*) - 2017	Estados	Válida
	d) Desarrollo, actualización, establecimiento y ratificación de los acuerdos SAR entre Estados	(*) - 2017	Estados	Válida
	e) Armonización de planes de instrucción SAR	(*) - 2013	CIAC	Válida
	f) Realización anual de ejercicios SAR a nivel regional	(*) - 2015	Estados	Válida
	g) Monitorear los avances de la implantación	2012 - 2018	GREPECAS	Válida
Vínculo con las GPI	N/A			