

## RESUMEN

El presente proyecto tuvo como objetivo general, conocer el estado de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental (PMA) de la Brigada de Aviación del Ejército No 15 “PAQUISHA”. Los objetivos específicos fueron: verificar el grado de cumplimiento de los programas y planes que constan en el PMA, determinar hallazgos de conformidades y no conformidades, grado de cumplimiento y el riesgo en cuanto al acatamiento del PMA; y, proponer medidas correctivas de los hallazgos de no conformidades encontradas a través de un Plan de Acción. La metodología se enmarcó en una investigación aplicada, donde se revisó la información proveniente de documentos, entrevistas, observaciones e inspecciones de campo, información que se sometió a un análisis exhaustivo que arrojó los resultados correspondientes. La Auditoría Ambiental se realizó en tres fases: Pre auditoría, Auditoría y Post Auditoría, donde se planificó la auditoría, se auditó in situ el campamento según el PMA; y, se analizó los resultados obtenidos. Respecto a los hallazgos encontrados, se observó una alta cantidad de levantamientos de No Conformidades: 34% de NC+ y 11% de nc-, sumando un total del 45 %; mientras que las conformidades representaron el 27%. Las Observaciones del 19% corresponden a medidas implementadas medianamente y no se cuentan con evidencias documentales, a pesar de que los factores ambientales auditados son aceptables. Respecto al impacto global, se puede emitir un dictamen ambiental en el que, del valor total posible (376); el resultado significó que solo el 28% de los ítems evaluados cumplen con las disposiciones del PMA, es decir, la Auditoría Ambiental arroja un **GRAVE INCUMPLIMIENTO**, que podrá ser mitigado con un plan de acción elaborado para el efecto.

### **PALABRAS CLAVE:**

- ✓ **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)**
- ✓ **NO CONFORMIDAD MAYOR (NC+)**
- ✓ **NO CONFORMIDAD MENOR (nc-)**
- ✓ **GRAVE INCUMPLIMIENTO**

## **ABSTRACT**

The general objective of this project was to know the status of compliance with the Environmental Management Plan (EMP) of the Army Aviation Brigade No. 15 "PAQUISHA". The specific objectives were: to verify the degree of compliance with the programs and plans included in the EMP, to determine findings of compliance and non-conformities, degree of compliance and the risk in terms of EMP compliance; and, propose corrective measures of the findings of non-conformities found through an Action Plan. The methodology was framed in an applied investigation, where the information coming from documents, interviews, observations and field inspections was reviewed, information that was subjected to an exhaustive analysis that showed the corresponding results. The Environmental Audit was carried out in three phases: Pre-audit, Audit and Post-Audit, where the audit was planned, the camp was audited according to the EMP; and, the results obtained were analyzed. Regarding the findings found, a high number of surveys of non-conformities were observed: 34% of NC + and 11% of nc-, totaling 45%; while the conformities represented 27%. The observations of 19% correspond to measures implemented moderately and do not have documentary evidence, although the environmental factors audited are acceptable. Regarding the global impact, an environmental opinion can be issued in which, of the total possible value (376); the result meant that only 28% of the items evaluated comply with EMP provisions, that is, the Environmental Audit shows a **SERIOUS NONCOMPLIANCE**, which can be mitigated with an action plan developed for that purpose.

### **KEYWORDS:**

- ✓ **ENVIRONMENTAL MANAGEMENT PLAN (PMA)**
- ✓ **NO GREATER CONFORMITY (NC +)**
- ✓ **NON-CONFORMITY LESS (nc-)**
- ✓ **SERIOUS NON-COMPLIANCE**