



Tipo de Documento: DI
Presentado por: BRASIL
Tipo de Sesión: CAC
Punto de la Agenda: 12a

Sistema de Gestão Ambiental na Estação Antártica Comandante Ferraz

Sistema de Gestão Ambiental na Estação Antártica Comandante Ferraz

A implementação do Sistema de Gestão Ambiental – SGA na Estação Antártica Comandante Ferraz (EACF) tem o objetivo de fortalecer e formalizar o cumprimento dos princípios relativos à proteção do meio ambiente antártico estabelecidos no Protocolo de Madri, de forma a limitar os impactos ambientais negativos nos ambientes atmosférico, terrestre e marinho.

Os padrões de conduta atualmente utilizados no funcionamento da EACF foram revistos de maneira que o SGA seja o instrumento para proporcionar a prevenção da poluição, o atendimento de acordos internacionais e da legislação ambiental brasileira aplicável e, por meio de objetivos e metas estabelecidos e disseminados entre os diferentes atores, visando uma melhora contínua no desempenho ambiental da EACF.

O SGA da EACF está sendo implantado conforme os requisitos da ABNT NBR ISO 14001:2004, com previsão de certificação na OPERANTAR XXX. O escopo do SGA na EACF inclui as atividades de rotina operacionalizadas pela Marinha do Brasil para proporcionar apoio logístico ao desenvolvimento de pesquisas científicas pelos projetos aprovados no âmbito do Programa Antártico Brasileiro – PROANTAR.

Tendo em vista a gestão ambiental da EACF estar sendo considerada como uma política de governo, o SGA está sendo coordenado pelo Ministério do Meio Ambiente - MMA, instituição brasileira responsável pelo estabelecimento de políticas públicas ambientais, pela gestão ambiental de áreas especialmente protegidas e, mais especificamente, pela proteção do meio ambiente antártico e seus ecossistemas dependentes e associados. A Marinha do Brasil e o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) são considerados parceiros fundamentais na execução deste projeto, haja visto o importante papel que exercerão na implementação e funcionamento do Sistema, principalmente na tomada de decisões, por meio de um Comitê de Gestão Ambiental - CGA, cuja atribuição é discutir e deliberar acerca dos principais encaminhamentos e diretrizes pertinentes às atividades desenvolvidas.

O SGA na EACF baseia-se no Ciclo PDCA (Plan-Do-Check-Act) que, no âmbito da norma brasileira NBR ISO 14001:2004, assume a seguinte configuração:

- Estabelecimento de uma Política Ambiental – Esta etapa consiste em estabelecer um compromisso formal em um documento que pode ser considerado uma carta de princípios e diretrizes para a EACF;
- Planejamento das Ações – Esta etapa foi realizada a partir do levantamento de aspectos/impactos ambientais, tendo sido identificados inicialmente 248 aspectos ambientais, os quais foram relacionados às normativas internacionais e a legislação ambiental brasileira. Dentre os impactos levantados considerou-se que aproximadamente 50% podem ser classificados como significativos;
- Implementação e Operação – Esta etapa consiste em elaborar os documentos do SGA, quais sejam: Manual de Gestão Ambiental, Normas Padrão de Ação, e demais documentos, de caráter específico para o funcionamento de atividades de rotina da EACF;
- Verificação e Ação Corretiva – Esta etapa consiste em utilizar instrumentos de monitoramento, auditorias internas e mecanismos de identificação, registro e correção das não conformidades e respectivas proposições para correção destas não conformidades;
- Análise pela Administração – Esta etapa consolida o processo de gestão ao analisar comparativamente o planejado e o realizado, adotando novas estratégias ou correções de rumo quando pertinente.

Este ciclo é revisto periodicamente, caracterizando o processo de melhoria contínua, o qual torna o SGA um sistema dinâmico, que deve ser sempre reavaliado, rediscutido, com o restabelecimento de metas, e as adequações necessárias para a sua finalidade, que é a melhoria do desempenho ambiental global da EACF.

A partir da identificação dos impactos ambientais significativos foram estabelecidos os objetivos e metas, assim como os Programas de Gestão a serem desenvolvidos na EACF visando melhorar o desempenho ambiental da EACF.

Os colaboradores da EACF, que são em sua maioria o Grupo Base da Marinha do Brasil, receberam treinamento em análise e interpretação da NBR ISO 14001:2004, auditoria ambiental conforme a NBR ISO 19011:2002 e Resolução CONAMA 306:2002, estando aptos a executarem suas atividades conforme preconiza a legislação.

O SGA será aferido periodicamente através da realização de auditorias internas, sob responsabilidade do Grupo Base da EACF.

Nesse contexto, considera-se que a implantação do SGA/EACF fortalecerá a imagem do Brasil no âmbito do Sistema do Tratado Antártico, com a reafirmação da política de sustentabilidade estabelecida no país, e conhecida internacionalmente, servindo como estímulo para o aprimoramento das práticas ambientalmente corretas por outras nações presentes no continente gelado e contribuindo para a preservação dos recursos naturais lá existentes.