

IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL NAS UNIDADES DA EMBRAPA

Encarnação, R.O.¹; Penha, E.M.²; Cohen, K.O.³; Tomé Jr., J.B.⁴; Hammes, V.S.⁵; Mauro, R.A.⁶; Garrastazu, M.C.⁷.

¹Departamento de Recursos Materiais - DRM, Embrapa Sede. Parque Estação Biológica - PqEB s/n°. CEP 70770-901, Brasília, DF.

²Embrapa Agroindústria de Alimentos. Avenida das Américas 29.501, Guaratiba, CEP: 23020-470. Rio de Janeiro, RJ.

³Embrapa Cerrados. BR 020 Km 18. CEP 73310-970, Planaltina, DF.

⁴Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento - DPD, Embrapa Sede. Parque Estação Biológica - PqEB s/n°. CEP 70770-901, Brasília, DF.

⁵Embrapa Meio Ambiente. Rodovia SP 340, Km 127,5 - Bairro Tanquinho Velho, CEP 13820-000, Jaguariúna, SP.

⁶Embrapa Gado de Corte. Rodovia BR 262 KM 04, CEP 79002-970, Campo Grande, MS.

⁷Embrapa Floresta. Estrada da Ribeira, Km 111, CEP 83411-000, Colombo, PR.

A necessidade de adequação à legislação ambiental e a enorme carga de responsabilidade que recai sobre os gestores de empresas consideradas poluidoras, tornou urgente o saneamento de eventuais não-conformidades. A preocupação com a gestão ambiental nas Unidades Descentralizadas da Embrapa (UDs) vem aumentando nos últimos anos. Sendo assim, adotar um sistema de gestão ambiental (SGA) passou a ser visto como parte da gestão global da empresa. Assim, implementar diretrizes institucionais para gestão ambiental nas UD's foi uma demonstração da real preocupação que a Embrapa tem com os princípios da responsabilidade e sustentabilidade ambiental. Este trabalho teve por objetivo conceber um modelo de SGA, baseado na experiência de algumas unidades da própria Embrapa, com diretrizes institucionais para a sua implantação. Neste sistema estão estabelecidos os procedimentos relativos à educação ambiental, gestão de resíduos de laboratórios e de campos experimentais, gestão do uso de água e energia e planos de manejo para campos experimentais e áreas rurais da Embrapa. A implantação começou por 12 Unidades-Pilotos (atualmente são 31 UD's), com o estabelecimento de um programa contínuo de Educação Ambiental para empregados e comunidades influenciadas pelas UD's. Este programa, por sua vez, catalisou ações de melhoria de processos buscando a otimização de uso de água e energia, minimização da geração de resíduos gerais (coleta seletiva e reciclagem), separação de resíduos químicos no ponto gerador (laboratórios de pesquisa e de campos experimentais) e disposição adequada de resíduos perigosos e de embalagens contaminadas. Além disso, estão sendo abordadas questões referentes à adequação das propriedades rurais das UD's à Legislação Ambiental, no que se refere às Áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal. Espera-se como resultado final, que as questões ambientais permeiem todos os trabalhos de Pesquisa e Desenvolvimento, o que de certo contribuirá para consolidação da boa imagem da Embrapa junto à sociedade.

PALAVRAS-CHAVE: gestão ambiental, diretrizes institucionais, sustentabilidade ambiental