

**Proposta de
Política de Gerenciamento,
Controle e Descarte
de Resíduos Químicos do
CBPF**

1 - DIRETRIZES GERAIS

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas compromete-se a implantar e manter procedimentos de gestão dos resíduos químicos gerados pela instituição, baseados nas seguintes diretrizes:

- Ênfase na minimização dos resíduos, visando à redução da quantidade gerada e na diminuição do impacto ambiental e à comunidade;
- Comprometimento com a melhoria contínua na redução dos resíduos enviados para destinação final;
- Segregação e acondicionamento dos resíduos, considerando suas características e riscos à saúde e ao meio ambiente;
- Capacitação dos servidores da instituição, em todos os níveis, para a gestão eficaz dos resíduos;
- Atendimento à legislação vigente e normas técnicas aplicáveis;
- Alocação dos recursos necessários à gestão eficaz dos resíduos gerados;
- Implementação de estrutura democrática e participativa de gestão dos resíduos gerados;
- Qualificação das empresas terceirizadas que serão co-responsáveis pela destinação final dos resíduos gerados;
- A Educação Ambiental

2 – GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS:

2-a. Manejo:

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas estará gerenciando os resíduos químicos identificados e gerados na instituição, desde a geração até a disposição final, incluindo as seguintes etapas: Identificação por área, segregação, quantificação, acondicionamento, armazenamento temporário e controles específicos como regulamenta a legislação.

2B - SEGREGAÇÃO

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas implantará e manterá procedimentos para que os resíduos sejam segregados na sua origem, em função das suas características e classificação.

2C – ACONDICIONAMENTO e IDENTIFICAÇÃO

Os resíduos identificados e gerados pelo Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas serão acondicionados em acordo com sua classificação, atendendo a legislação vigente.

- Os resíduos serão acondicionados observando as exigências de compatibilidade química dos resíduos entre si, assim como cada resíduo com os materiais das embalagens de forma a evitar reação química entre os componentes do resíduo e da embalagem, enfraquecendo ou deteriorando a mesma, ou a possibilidade de que o material da embalagem seja permeável aos componentes do resíduo.

- Todo acondicionamento deverá ser feito de acordo com as informações contidas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ), conforme a Norma Técnica NBR 14725/2001, da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas;

2D - ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO

Os resíduos químicos oriundos dos laboratórios do CBPF serão coletados e transportados internamente para armazenagem temporária, em local próprio denominado **Depósito de Resíduos Químicos** e que será o local adequado para armazenamento dos resíduos químicos provenientes dos laboratórios do CBPF e dispostos de maneira segura, com o intuito de facilitar e agilizar a coleta e a destinação final;

2E - COLETA E TRANSPORTES EXTERNOS

Os resíduos gerados pelo Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas serão coletados e transportados para destinação final, por empresa contratada pelo Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, de acordo com sua classificação por grupo de resíduo.

2F - TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL

Os resíduos gerados pelo Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas serão encaminhados para destinação final de acordo com sua classificação/grupo seguindo o indicado nas legislações vigentes.

3 - SISTEMA DE GESTÃO DE RESÍDUOS QUÍMICOS

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas implementará um sistema de gestão de resíduos químicos, com o objetivo de racionalizar o uso dos recursos naturais, preservar o meio ambiente e a saúde dos colaboradores e da comunidade e ainda reduzir o volume de resíduos gerados e enviados para destinação final.

3.1 – Comissão de Gestão de Resíduos Químicos

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas criará e instalará uma Comissão de Gestão de Resíduos Químicos (CGRQ) composta por servidores da instituição, e que terá como atribuições:

- Implementar as diretrizes de gestão de resíduos definidas pela instituição;
- Coordenar a implantação de normas para o cumprimento deste Plano de Gerenciamento de Resíduos;
- Dimensionar os recursos físicos e materiais necessários à implantação do Plano de Gerenciamento de Resíduos da instituição;
- Definir a necessidade de capacitação dos outros colaboradores da instituição;
- Buscar e propor alternativas para a minimização dos resíduos gerados;

3.2 - Indicadores

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas utilizará indicadores para medir a eficiência de seu sistema de gestão de resíduos químicos. Tais indicadores poderão ser baseados nos seguintes parâmetros:

- Quantidade de resíduos gerados em relação à produção da instituição;

- Quantidade de resíduos enviados destinação final em relação à totalidade de resíduos gerados;
- Quantidade de resíduos perigosos gerados em relação à totalidade de resíduos gerados;

3.3 - Relatório de Gestão de Resíduos

O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas controlará anualmente através de um relatório de gestão de resíduos químicos, que conterà os indicadores e demais resultados e informações relevantes do sistema de gestão de resíduos. Esse relatório, que deverá apresentar comparações com os anos anteriores, será amplamente divulgado entre os funcionários e a comunidade.

Deverão ser exigidos dos prestadores de serviços um relatório das atividades realizadas no tocante a coleta/peso/tipo e destinação final dos resíduos.

4 - CAPACITAÇÕES DE RECURSOS HUMANOS

Todos os servidores que trabalham no Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, mesmo que não estejam diretamente envolvidos nas atividades de gestão de resíduos químicos, devem conhecer o sistema de gestão de resíduos da empresa, a prioridade dada à minimização dos resíduos, a prática de segregação de resíduos, o reconhecimento de símbolos, expressões, padrões de cores adotados, localização dos abrigos de resíduos, entre outros fatores indispensáveis à completa integração a este Plano de Gerenciamento de Resíduos Químicos.

4.1 – O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas manterá um programa de treinamento periódico, que contemplará os seguintes assuntos:

- Conhecimento da legislação em vigor;
- Definições, tipo, classificação e potencial de risco dos resíduos;
- Sistema de gestão de resíduos da instituição;
- A importância da minimização de resíduos;
- Conhecimento das responsabilidades e de tarefas;
- Reconhecimento dos símbolos de identificação das classes de resíduos;

- Orientações quanto ao uso de Equipamentos de Proteção Individual – EPI ' s;
- Orientações sobre higiene pessoal;
- Providências a serem tomadas em caso de acidentes e de situações emergenciais;