Implantação e Manutenção do Programa de Gerenciamento de Resíduos

MANEJO SUSTENTÁVEL DE RESÍDUOS - MSR

Objetivo

- ✓ Capacitar gestores a implantar e manter a gestão de resíduos do seu Negócio de forma a tender as legislações vigentes no País.

Público Alvo

- ✓ Profissionais relacionados com as áreas de meio ambiente, de saúde e segurança do trabalho e administradores em geral.

Programação

Interação – Meio Ambiente x Indústria x Sociedade x Legislação x Imagem sócio-ambiental

- ✓ Ações Antrópicas;
- ✓ Poluição sobre o solo, água e ar;
- ✓ Principais Acidentes Ambientais;
- ✓ A Educação Ambiental através da Coleta Seletiva de Resíduos;
- ✓ Aprenda a Ganhar dinheiro com o "lixo";
- ✓ Passivo ambiental, o que fazer?
- ✓ Consciência ambiental ou Comprometimento ambiental?

Gestão Ambiental

- ✓ A importância da gestão de resíduos para empresas com e sem certificação ambiental;
- ✓ Impactos Ambientais;
- ✓ Desenvolvimento Sustentável;
- ✓ Produção Mais Limpa e Ecoeficiência;
- ✓ Sistema de Produção.

Legislação Ambiental

- ✓ Principais Instrumentos Legais;
- ✓ Legislações federais e estaduais (*);

(*) Foco na legislação estadual de São Paulo.

Resíduos Industriais

- ✓ Origem;
- ✓ Norma ABNT 10004/04 (classificação, caracterização, identificação);
- ✓ Entendendo as normas NBR ABNT sobre Resíduos.

TEL: 11 3455-5577
treinamento@biotera.com.br
www.biotera.com.br

Resíduos dos Serviços de Saúde

- ✓ Noções sobre Resíduos de Serviços de Saúde - conceito; Risco Biológico e Risco Ambiental, gestão do resíduo dos serviços de saúde, plano de gerenciamento de resíduos.
- ✓ Coleta, Armazenamento e Transporte Interno - nomear as condições necessárias para realização da Coleta Interna I e II;
- ✓ Elaborar roteiro para coleta interna, adequando-o às condições do EAS;

Gerenciamento

- ✓ • Gerenciamento dos resíduos de forma ampla desde sua geração até a destinação final;
- ✓ • Entendendo o fluxo de processo, entradas / manufatura / saídas;
- ✓ Caracterização e classificação;
- ✓ Qualificação dos responsáveis pelo manejo interno dos resíduos;
- ✓ Transporte interno;
- ✓ Armazenamento temporário (critérios a serem adotados);
- ✓ Manejo e documentação;
- ✓ Qualificação do destinatário final do resíduo,
- ✓ Transporte e entrega no destinatário (legislação de transporte de cargas perigosas);
- ✓ Documentos obrigatórios.

Educação ambiental

- ✓ Processo de educação ambiental para pessoas que fazem o manejo do resíduo, bem como para geradores diretos e indiretos.

Documentos obrigatórios para gestão dos resíduos

- ✓ Como providenciar os documentos obrigatórios para gerenciar os resíduos junto aos órgãos ambientais:
- ✓ Elaboração dos mapas de resíduos;
- ✓ Elaboração do inventario anual de resíduos;
- ✓ Preenchimento do Relatório anual no site do IBAMA.

Indicadores gerenciais

- ✓ Evitar, Reduzir, Reciclar,
- ✓ Principais Ferramentas e Metodologias;
- ✓ Indicadores ambientais.
- ✓ Minimização e utilização de tecnologias limpas.

Obs: relacionado a política nacional de resíduos sólidos, política estadual e federal de mudanças climáticas.

Principais Tipos de Tratamento

- ✓ Vantagens e Desvantagens dos tratamentos dos resíduos:
- ✓ Equipamentos, Operações,
- ✓ Tratamentos Térmicos: Co-processamento, Incineração, Pirólise, Plasma, Gaseificação;
- ✓ Tratamentos Biológicos: Landferming;
- ✓ Tratamento Físico: Secagem e Desidratação e Estabilização

TEL: 11 3455-5577
treinamento@biotera.com.br
www.biotera.com.br

Disposição Final

- ✓ Aterros, Centrais de Gerenciamento de Resíduos, Co-processamento, Incineração, Reciclagem final.
- ✓ Apresentaremos alguns estudos de parceiros tecnológicos na pesquisa e desenvolvimento de soluções mais nobres.

Visita Técnica

- ✓ Aterro, Central de Resíduos e/ou Recicladora

Qualificação do aprendizado

- ✓ Os participantes farão uma avaliação de aprovação ao final do curso a fim de garantir sua qualificação.

CARGA HORÁRIA

40 Horas

CUSTO

Descontos especiais para grupo de funcionários,
Descontos especiais para grupo de estudante do mesmo curso e da mesma entidade,
Descontos especiais para clientes fidelizados.

O RESÍDUO BEM MANEJADO OFERECERÁ RISCOS CONTROLADOS

TEL: 11 3455-5577
treinamento@biotera.com.br
www.biotera.com.br