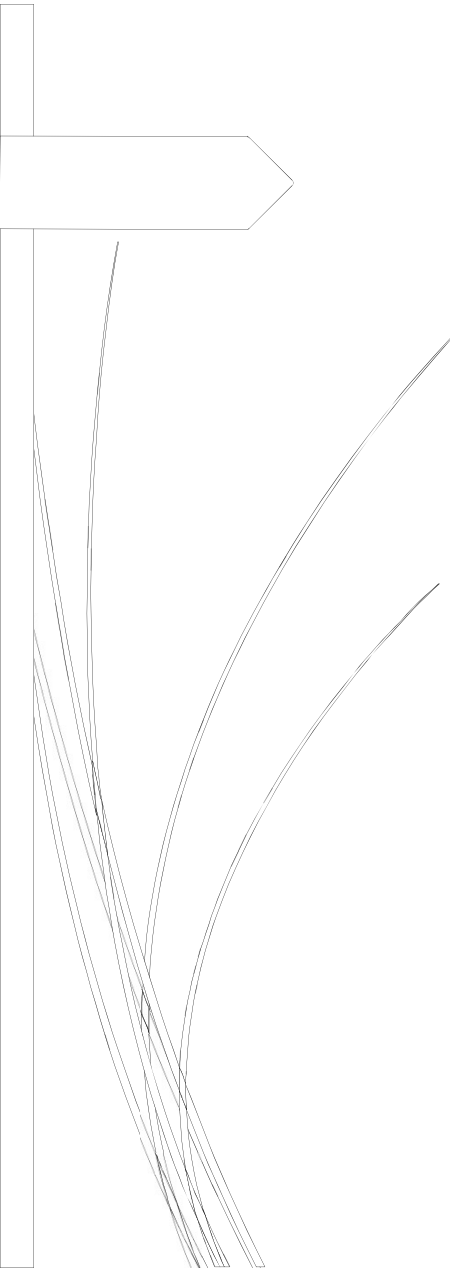


PHA 3416 – Sistemas de Gestão Ambiental

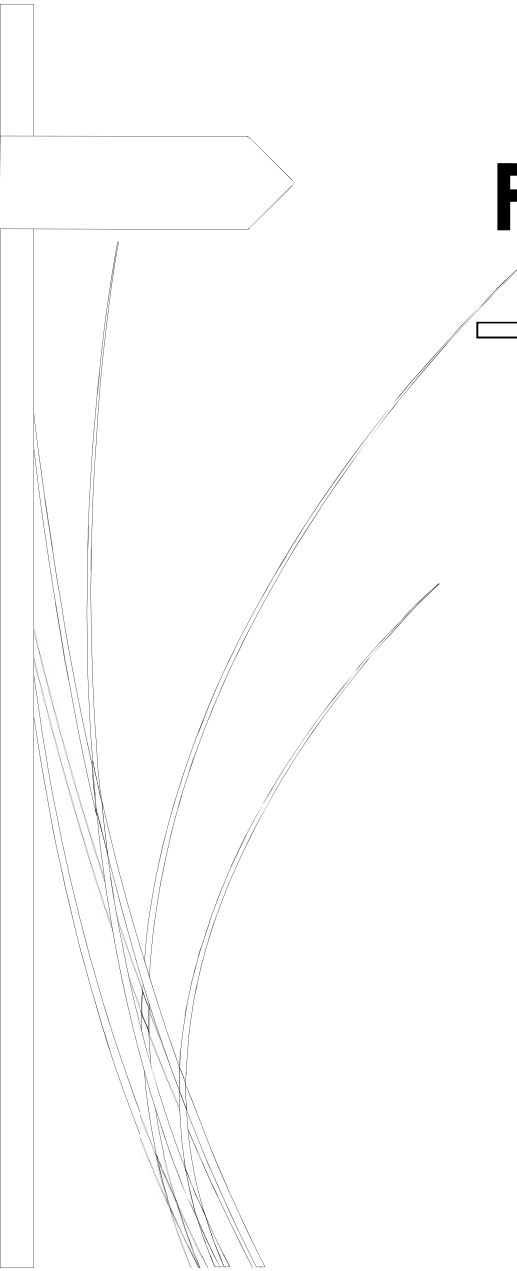
Aulas 9: Política Ambiental e Revisão Inicial

Professor: Mierzwa



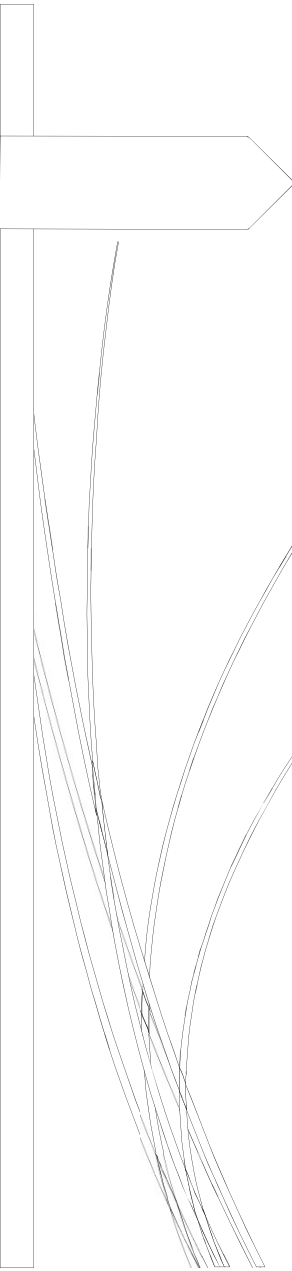
Política Ambiental – ISO 14.001

- Desenvolvimento da Política Ambiental pela Alta Administração, assegurando que:
 - Seja apropriada à natureza, escala e impactos associados às suas atividades;
 - Inclua o compromisso com a melhoria contínua e prevenção da poluição;



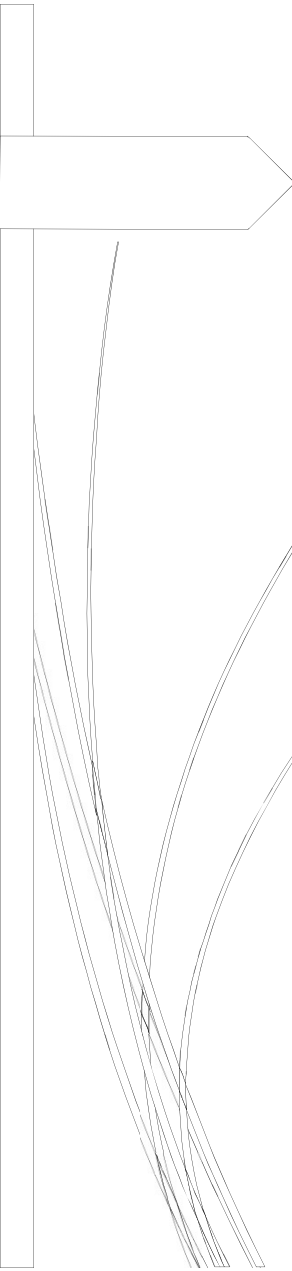
Política Ambiental (cont.)

- Inclua o compromisso com o atendimento à legislação, regulamentos ambientais e outros;
- Forneça estrutura para estabelecimento e análise crítica dos objetivos e metas ambientais;
- Seja documentada, implantada, mantida e comunicada;
- Esteja disponível ao público.



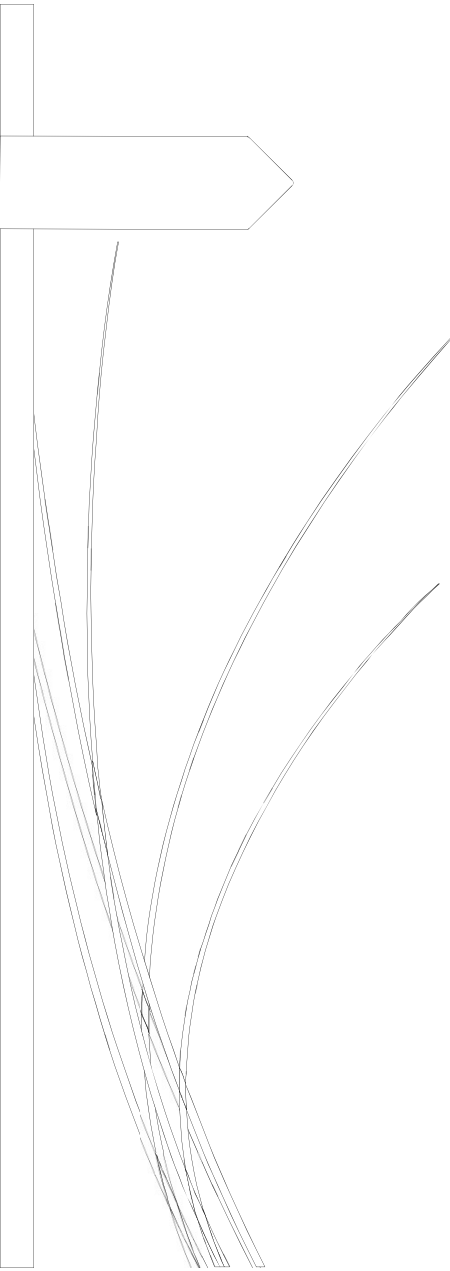
Desenvolvimento da Política Ambiental

- Deve haver liderança e comprometimento da Alta Administração;
- Depende de uma análise crítica inicial;
 - Identificação de requisitos legais;
 - Identificação de aspectos ambientais relevantes;
 - Avaliação do desempenho comparado com critérios internos, normas, regulamentos, etc.



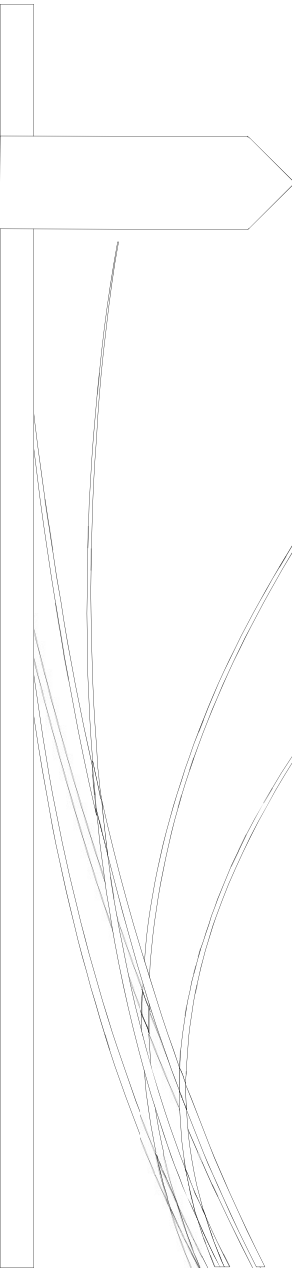
Desenvolvimento da Política Ambiental (cont.)

- Práticas e procedimentos de gestão ambiental existentes;
- Resultados de investigações de incidentes e não conformidades;
- Oportunidades para vantagens competitivas;
- Visão das partes interessadas;
- Funções ou atividades que possam possibilitar ou impedir o desempenho ambiental.



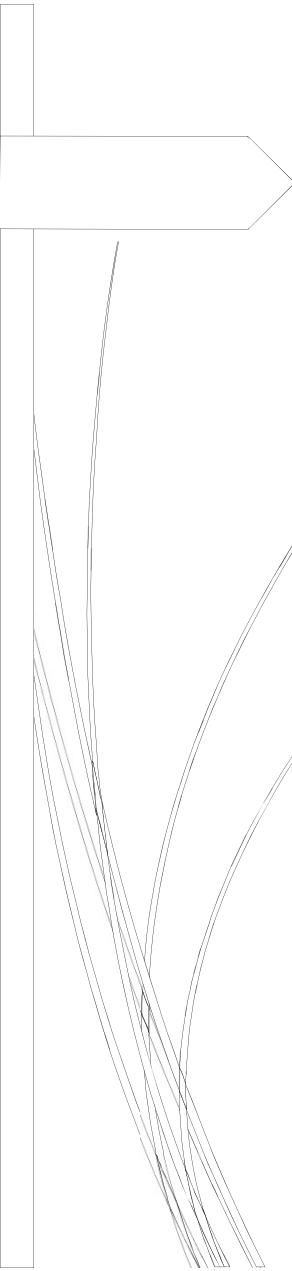
Análise crítica inicial

- Irá orientar o desenvolvimento da Política Ambiental;
- Pode ser feita por meio de:
 - Questionários, entrevistas, listas de verificação, medições e inspeções diretas, análise de registros e comparação com as melhores práticas (benchmarking);
 - Podem ser consultadas fontes externas para obtenção de informações.



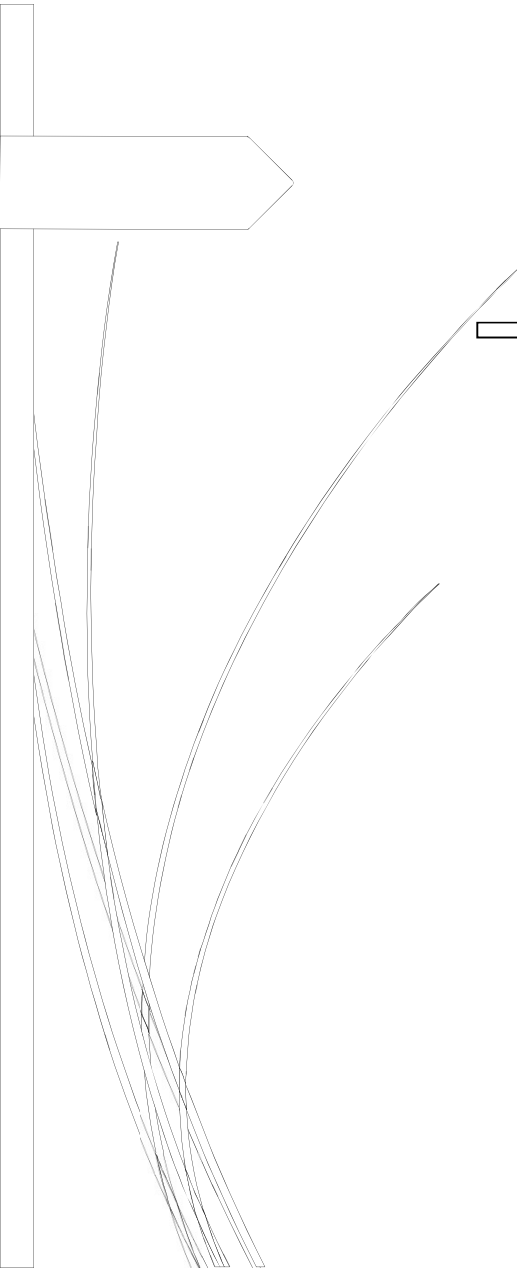
Conteúdo da Política Ambiental

- Com a análise crítica inicial a Alta Administração pode desenvolver a Política ambiental, considerando:
 - Missão, visão, valores essenciais e crenças da empresa;
 - Requisitos das partes interessadas e comunicação com elas;
 - Melhoria contínua;
 - Prevenção da poluição.



Conteúdo da Política Ambiental (com.)

- Diretrizes;
- Coordenação com as demais políticas da organização (Qualidade, Saúde e Segurança);
- Condições locais ou regionais específicas;
- Adequação às normas ambientais relevantes, leis e outros critérios que a empresa subscreeve.



Exemplos de Políticas Ambientais

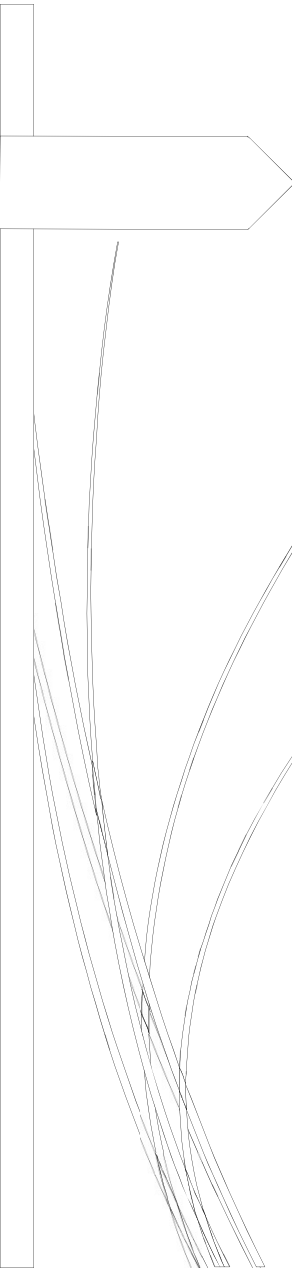


We care for the Earth.

ISO 14001 POLÍTICA AMBIENTAL

A Fujitsu do Brasil, em suas atividades de comercialização de produtos e serviços de informática para o mercado brasileiro, na sede social localizada em São Paulo-SP, adota como princípios ambientais:

- Prevenir a poluição, a partir do estabelecimento de práticas de gestão ambiental, com ênfase na destinação adequada dos resíduos de suas atividades e produtos;
- Melhorar continuamente o desempenho ambiental e preservar os recursos naturais;
- Atuar em conformidade com a legislação vigente e os compromissos assumidos pela empresa; e,
- Incentivar nossos colaboradores a agirem como cidadãos globais atentos às mudanças climáticas e à preservação da biodiversidade.



Telemig Celular S/A.

A Telemig Celular S.A., prestadora de serviços de telecomunicação móvel no Estado de Minas Gerais, comprometida com o desenvolvimento de suas atividades, produtos e serviços, em sintonia com o meio ambiente e com a preservação da vida sob todas as suas formas, estabelece a presente Política Ambiental, comprometendo-se a:

Cumprir os requisitos legais e demais requisitos aplicáveis às suas atividades, produtos e serviços.

Promover ações contínuas de conscientização de seus colaboradores e prestadores de serviços, quanto à importância das relações com o Meio Ambiente.

Considerar o aspecto ambiental como fator de alta relevância em todos os seus processos de planejamento, implantação, operação e manutenção de seus empreendimentos.

Manter a busca constante do aprimoramento de seus processos visando a adoção de procedimentos e técnicas que previnam a poluição e minimizem os impactos ao Meio Ambiente.

Usar de forma racional quaisquer insumos naturais ou derivados da natureza.

Levar em consideração, ao projetar e implantar suas estações de telecomunicações, soluções que reduzam o impacto visual à paisagem urbana do entorno de seus empreendimentos.

Garantir que os níveis de emissão eletromagnética de suas estações estejam dentro dos limites estabelecidos pela ANATEL.

O Sistema de Gestão Ambiental abrange todas as instalações da empresa, incluindo seus prédios administrativos, sistemas, redes de telecomunicações e lojas próprias.

POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA

A AGROVALE, nas suas atividades de plantio, cultivo e colheita de cana-de-açúcar, bem como produção de açúcar, etanol, energia elétrica e bagaço enriquecido, consciente da importância dos princípios da sustentabilidade e acreditando em qualidade, segurança, saúde, meio ambiente e responsabilidade social, se compromete:

Buscar a melhoria contínua do desempenho dos processos, executando as atividades e utilizando os recursos de forma eficiente, para agregar valor aos negócios da empresa;

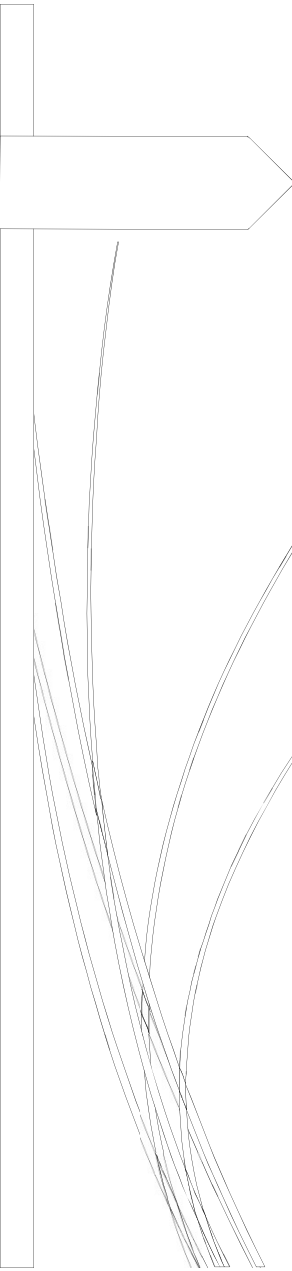
Atender aos requisitos legais aplicáveis, instrumentos internacionais e outros requisitos subscritos que se relacionem aos seus aspectos e perigos significativos;

Manter canal de atendimento responsável e aberto com seus clientes, colaboradores e partes interessadas;

Interagir com a promoção da ética, da cidadania, da transparência e do desenvolvimento sustentável das questões sociais, econômicas e ambientais;

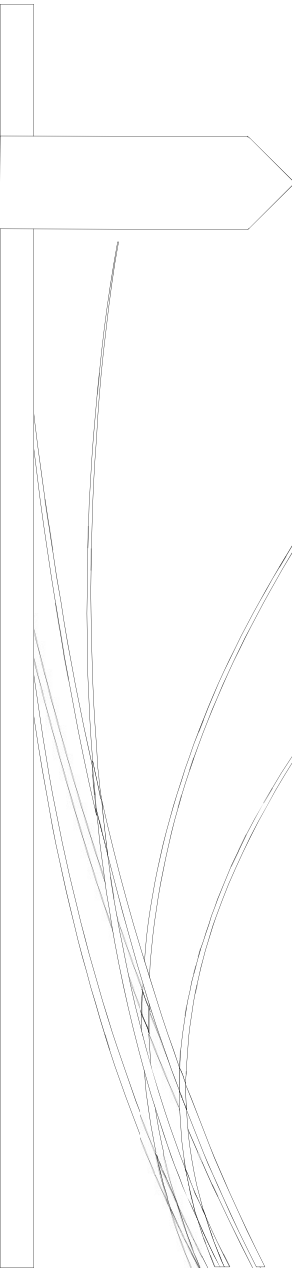
Produzir e comercializar produtos com qualidade e custo competitivo satisfazendo a necessidades dos clientes;

Alcançar objetivos e metas tecnicamente e economicamente viáveis para a prevenção da poluição, de lesões e de doenças.



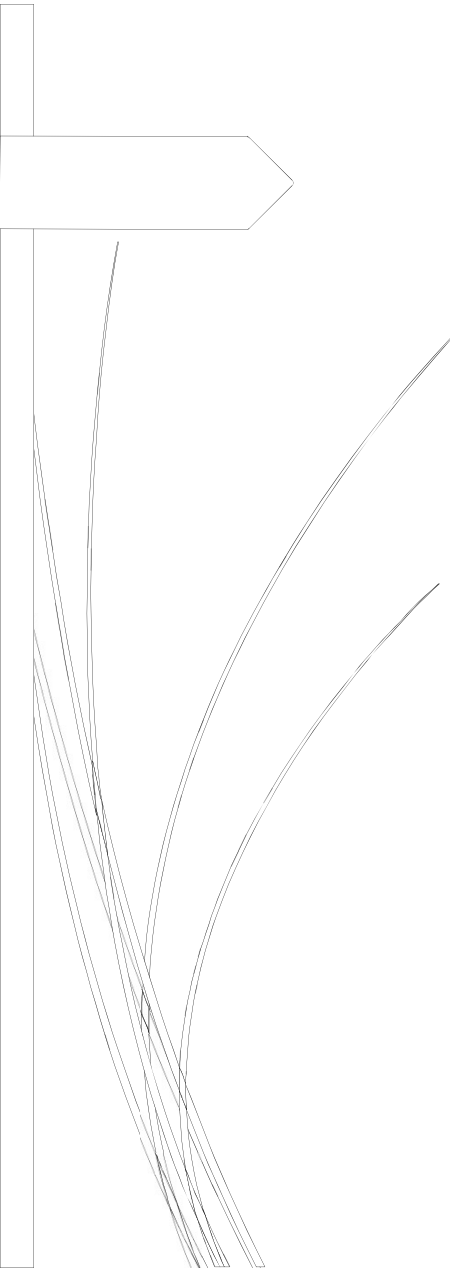
Revisão Inicial

- Visa obter um panorama geral sobre a situação da organização;
- Devem ser procurados elementos que demonstrem como se dá a relação com o meio ambiente;
- Identificar as estruturas ou áreas da organização que atuem nesta área.



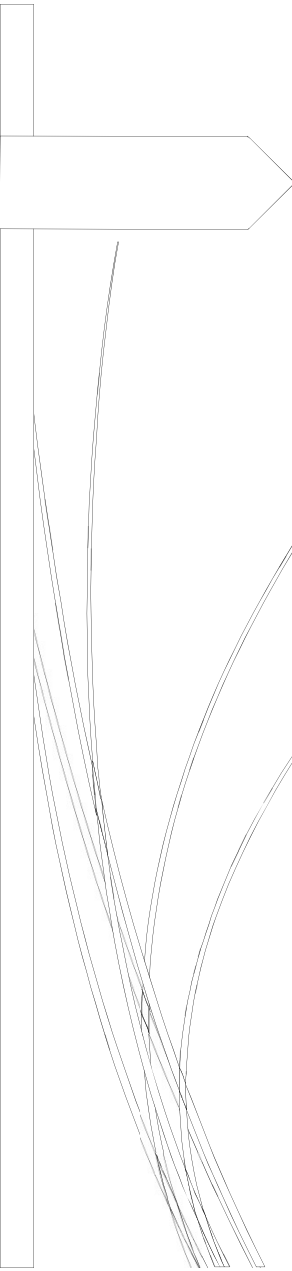
Informações Importantes

- Atividades desenvolvidas na empresa;
- Requisitos legais associados à organização;
- Levantamento de atividades que geram efluentes, emissões ou resíduos;
- Sistemas de saúde e segurança do trabalho;
- Eventuais notificações ou multas por atuação ambiental ou trabalhista de saúde ocupacional.



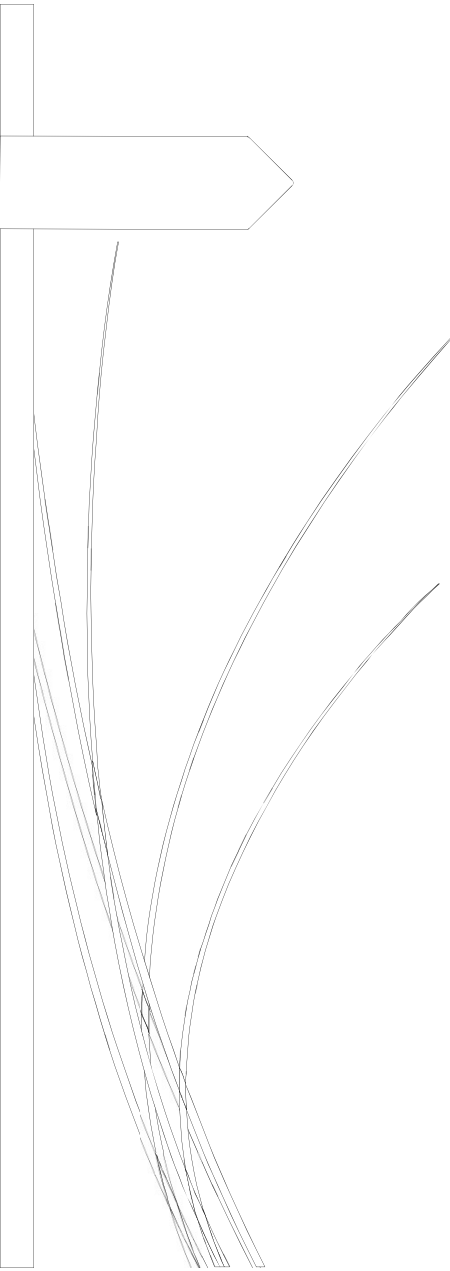
Informações Importantes (cont.)

- Unidade ou processos destinados ao controle da poluição ambiental;
- Inventários de matérias-primas e insumos utilizados nos processos;
- Substâncias perigosas manipuladas;
- Consumo de água, energia elétrica e combustível;



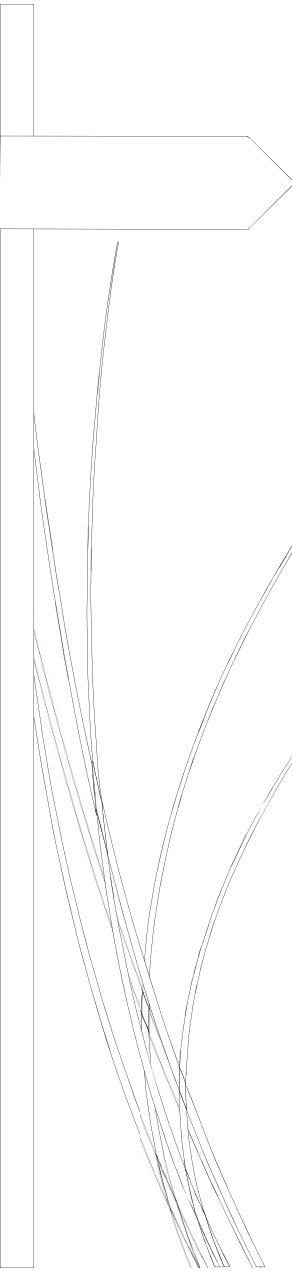
Informações Importantes (cont.)

- Documentos relacionados à outorga para direito do uso da água e emissão de efluentes;
- Destinação final dada aos resíduos sólidos;
- Profissionais envolvidos na área ambiental ou de saúde e segurança;
- Programa de capacitação e treinamento dos funcionários em atividades críticas;
- Existência de rotinas operacionais em operações com riscos ambientais.



Finalidade da revisão inicial

- Orientar o desenvolvimento da Política Ambiental da organização;
- Identificar requisitos legais associados às suas atividades, produtos e serviços;
- Propiciar um conhecimento básicos sobre as atividades da organização;
- Orientar o desenvolvimento das atividades para identificação de aspectos e impactos ambientais.



Exemplo de Revisão Inicial

■ Posto de serviços:

- Elaborar a revisão inicial de um posto de serviços para fornecimento de combustível, lavagem de veículos e troca de óleo.