

Auditoria e Pericia

RAFAEL VINICIUS BERNUCCI

O que é ?

- contabilidade ?
 - O que você entende por?
- Auditoria
 - Instrumento?

*Trazer esse raciocínio para
o setor AMBIENTAL*

Meio Ambiente

- De acordo com a lei nº 6938, de 31 de agosto de 1981 que dispõe sobre a **Política Nacional do Meio Ambiente** (inciso I, artigo 3º, [BRASIL, 1981]) “entende-se por meio ambiente, o conjunto de **condições, leis, influências e interações de ordem física, química e biológica, que permite, abriga e rege a vida em todas as suas formas**”.

Auditoria Ambiental

- Moraes e Pugliesi trazem a seguinte definição para Auditoria Ambiental: Ela é considerada um **instrumento de gestão ambiental** e vem sendo utilizada nas mais variadas situações, por apresentar um amplo espectro de aplicação, que abrange **tanto análises prévias de impactos ao meio ambiente quanto diagnóstico e monitoramento ambientais**. (MORAES E PUGLIESI, 2014, p. 94)

Exemplo de função:

- A Auditoria Ambiental exerce um papel muito importante no **processo de averiguação contínua do Sistema de Gestão Ambiental**, pois possibilita, com bastante antecedência, **evitar possíveis danos que poderiam ser causados ao meio ambiente** e, conseqüentemente, tem um **papel crucial no trabalho de salvaguardar a imagem da empresa perante o mercado consumidor.** (OLIVEIRA FILHO, 2002, p. 6)

Casos:

- Indústria de Fabricação de Sabão em Pó
- A situação se mostrava da seguinte maneira:
 1. A empresa já tinha sido autuada e se encontrava na terceira reincidência de aplicação de penalidade, sugerindo que caso não se demonstrasse uma proposta consistente e confiável, a CETESB poderia aplicar a penalidade de interdição de todo o empreendimento;
 2. Parte do processo produtivo se encontrava sem as devidas licenças ambientais que também poderia implicar em paralisação das atividades ilegais;
 3. A solução do problema de odores deveria ser projetada considerando atingir uma suportabilidade da incomodidade, uma vez que é muito difícil se obter a não percepção contínua de tais odores;
 4. O enquadramento de odores estava sendo feito por meio dos artigos 2º e 3º do inciso V que podem ser subjetivos, caso indicadores de desempenho, claros ao nível do gerador e do receptor, não sejam estabelecidos e negociados com a CETESB;
 5. O nível de qualidade das ocupações (residências e faculdade) ao redor da empresa estava aumentando considerando os novos edifícios/ habitações em instalação;
 6. A tecnologia e a metodologia para avaliação, controle e monitoramento de odores a ser aplicada deveria ser muito bem analisada para implantação, de forma que se tivesse o melhor (USEPA Environmental Protection Agency), com bom custo-benefício e que atendesse os aspectos culturais de São Paulo (CETESB e SMA);
 7. O prazo para solução do problema era exíguo.

Casos

- Devido a um cronograma muito restrito de implantação da nova fábrica, a empresa necessitava selecionar as melhores áreas para sua instalação e ainda conduzir todo o processo de licenciamento ambiental de forma muito expedita, para que as exigências da matriz global pudessem ser atendidas.
- Para tal, a ECP elaborou um planejamento estratégico, visando a máxima eficácia nestas atividades, que incluíam:
- Consultoria Técnico-Estratégica
- Estudos de Viabilidade Ambiental e Locacional
- Elaboração de Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto ao Meio Ambiente ([EIA-RIMA](#))
- Durante os trabalhos, a ECP constituiu equipe técnica de excepcional qualidade, integrando a equipe da montadora e assim trabalhando como time nesta empreitada.
Isto permitiu grande agilidade na troca de informações para a elaboração dos trabalhos, enquanto produzindo sempre materiais esclarecedores que seriam enviados à Matriz, mantendo-os a par do processo.
- O Estudo de viabilidade precisou considerar 5 áreas estratégicas e apresentou à empresa um relatório técnico concluído por quadro de priorização de áreas quanto a suas oportunidades e vulnerabilidades à instalação da fábrica, permitindo assim à Matriz definir qual a melhor área para a instalação, considerando fatores econômicos, estratégicos, logísticos e ambientais.

Para pensar

- FORD vai lançar um carro totalmente sustentável e ecologicamente correto, podemos assim dizer
- Ou seja, toda linha de produção desse carro a FORD vai exigir um certificado
- E quem não quer produzir para uma FORD?
- Para validar esses certificados Auditoria Ambiental





Fato Real





Sistema de Gestão Ambiental

ABNT NBR ISO 14001

- O aumento crescente da consciência ambiental e a escassez de recursos naturais vêm influenciando cada vez mais as organizações a contribuírem de forma sistematizada na redução dos impactos ambientais associados aos seus processos.
- A Conformidade do sistema de gestão da empresa com a norma ABNT NBR ISO 14001 garante a redução da carga de poluição gerada por essas organizações porque envolve a revisão de um processo produtivo visando à melhoria contínua do desempenho ambiental, controlando insumos e matérias-primas que representem desperdícios de recursos naturais. Certificar um Sistema de Gestão Ambiental significa comprovar junto ao mercado e a sociedade que a organização adota um conjunto de práticas destinadas a minimizar impactos que imponham riscos à preservação da biodiversidade.
- Com isso, além de contribuir com o equilíbrio ambiental e a qualidade de vida da população, as organizações obtêm um considerável diferencial competitivo fortalecendo sua ação no mercado.

Sistema de Gestão da Saúde e Segurança Ocupacional OHSAS 18001

- Este sistema tem por objetivo assegurar o bom cumprimento de procedimentos e cuidados que venham a garantir o gerenciamento dos riscos de saúde e segurança em uma organização. Também neste caso, nota-se certa pressão da sociedade para que as organizações ajam de maneira que sejam evitados acidentes ou fatalidades com seus colaboradores.
- Trabalhando com base nesses princípios, a organização consegue também a geração de mais qualidade e produtividade dos empregados e de seus processos fabris. Tendo todos estes procedimentos funcionando, a Certificação do Sistema da Segurança e Saúde Ocupacional serve ainda para mostrar, tanto para os fornecedores quanto para os consumidores, o grau de seriedade do trabalho de uma organização.

OHSAS 18001

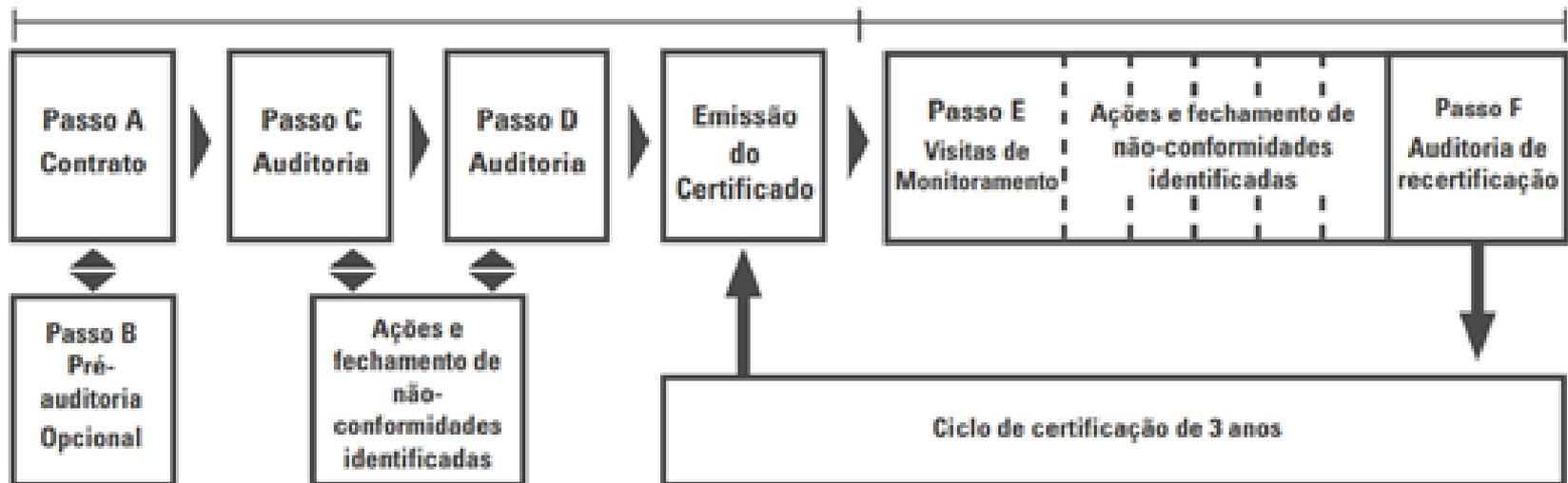
- Políticas de saúde e segurança do trabalho são importantes não apenas para o funcionário, mas também para clientes e outras partes interessadas. Além disso, legislações cada vez mais restritivas exigem que a organização demonstre pró-atividade, sem contar o ambiente de negócio que demanda transparência e compromisso com a saúde e segurança do trabalhador. Implementar e certificar um Sistema de SSO (segurança e saúde ocupacional) é uma maneira indiscutível de demonstrar seu compromisso com os funcionários além de ser uma ferramenta poderosa para a gestão dos riscos associados a qualquer atividade profissional.

OHSAS 18001

- Os benefícios da OHSAS 18001
- A OHSAS 18001 é reconhecida internacionalmente como a especificação apropriada para a gestão da saúde e segurança do trabalhador. Foi desenvolvida pelas principais indústrias mundiais e organismos de certificação internacionais, com o objetivo de oferecer diretrizes sobre a gestão e desempenho dos aspectos relacionados ao tema, com foco em:
 - Identificação de perigos e riscos e estabelecimento de controles
 - Requisitos legais e outros
 - Objetivos e Programa de SSO
 - Recursos, papéis, responsabilidade e autoridade
 - Competência, treinamento e conscientização
 - Comunicação, participação e consulta
 - Controle operacional
 - Preparação e Resposta a emergências
 - Indicadores de desempenho, monitoramento e melhoria

OHSAS 18001

COMO FUNCIONA O PROCESSO DE CERTIFICAÇÃO?



Analista Ambiental Sênior | Sustentabilidade (v1494657)

- Atribuições: - Dar suporte na implementação e desdobramento da estratégia de Sustentabilidade da AMAGGI, no gerenciamento das mudanças climáticas e na gestão dos riscos socioambientais; - Apoiar a implementação de projetos de Sustentabilidade tanto do corporativo quanto das unidades; - Avaliar tendências de mercado e projetos de inovação em sustentabilidade. - Análise dos indicadores socioambientais e dar suporte nas auditorias das certificações socioambientais;
- Requisitos: - Graduação Completa em Administração, Economia, Biologia, Engenharias (ambiental, sanitária, agrônômica, florestal, química etc.) cursos relacionados à Sustentabilidade, Meio Ambiente ou áreas afins; - Vivência em mudanças climáticas, gestão de risco socioambiental e certificações socioambientais; - Desejável pós-graduação em Sustentabilidade, Meio Ambiente ou Assuntos Relacionados; - Desejável Inglês Avançado

Conclusões:

- Como o mundo enxerga hoje o tema ambiental?
- Como a Auditoria Ambiental está relacionada nesse contexto?
- I S O 14001
- OHSAS 18001

Referencias:

- A MINIMIZAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS RELACIONADA AO BOM FUNCIONAMENTO DE UM SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL COMPROVADO PELO PROCESSO DE AUDITORIA AMBIENTAL, Sara Nasário Ténório Alves Ciências Biológicas (Faculdade de Ciências, Educação e Tecnologia de Garanhuns – FACETEG/UPE) Especialista em Perícia e Auditoria Ambiental (Centro Universitário Internacional Uninter)
- AUDITORIA AMBIENTAL NAS QUEIMADAS DE CANADE-AÇÚCAR PARA REPOSIÇÃO DA FAUNA E FLORA, Nancy Lapaz Scudeleti Técnica em Enfermagem pela ETEC Joaquim Ferreira do Amaral - Jaú/SP. Tecnóloga em Logística pela UNINTER. Especialista em Auditoria e Perícia Ambiental pela UNINTER.
- Auditoria Operacional Ambiental: Instrumento para Efetivação do Direito Fundamental ao Meio Ambiente Azor El Achkar Mestre em Direito Ambiental pela UFSC Auditor Fiscal de Controle Externo TCE-SC
- Site da sgsgroup: auditoria independente
- Site da ABNT
- Site da Tramontina
- Reportagem TV MG