Ambiente, energia e clima

Análise ambiental: aspetos e impactes

Um dia para realizar ou retomar a análise ambiental do seu site: identificar os aspetos de cada atividade, deduzir os impactes, fixar critérios de significância escritos e ligar os aspetos significativos às obrigações de conformidade. O trabalho incide sobre as suas oficinas, os seus fluxos e os seus incidentes, e o dia produz uma primeira versão do seu registo de aspetos e impactes.

Duração : 1 dia

Objetivos

1. Distinguir aspeto e impacte, situações normal, anormal e de emergência, aspetos controlados e aspetos sob influência
2. Dividir o site em atividades e identificar as entradas e saídas de cada uma: água, energia, matérias, descargas, resíduos, emissões, ruído
3. Fixar critérios de significância escritos e aplicá-los de forma coerente
4. Ligar cada aspeto significativo a uma obrigação de conformidade, a uma medida de controlo e a um indicador
5. Integrar a perspetiva de ciclo de vida: compras, transporte, utilização e fim de vida dos produtos

Programa

Dia 1 — manhã

• Porque é que a análise ambiental é a base da ISO 14001:2026 e o que o auditor olha primeiro

• Vocabulário: aspeto, impacte, situação normal, anormal e de emergência, aspetos diretos e sob influência

• Divisão do site em atividades e balanço dos fluxos de entrada e de saída

• Exemplos comentados: limpeza, produção de vapor e de frio, manutenção, armazenamento químico, expedição

Dia 1 — tarde (oficina)

• Critérios de significância: gravidade, frequência, sensibilidade do meio, obrigação de conformidade, expectativas das partes interessadas

• Perspetiva de ciclo de vida: o que se compra, o que se expede, o que acontece ao produto

• Oficina: registo de aspetos e impactes de uma oficina do seu site, avaliação e aspetos significativos

• Manter a análise atualizada a cada alteração; teste de conhecimentos

Metodologia

• Levantamento dos aspetos no terreno numa oficina, quando a formação decorre no seu site

• Trabalho sobre as suas plantas, os seus esquemas de fluxos e as suas atas de incidentes

• Grelha de avaliação fornecida, adaptada à sua atividade durante a oficina

• Comparação das avaliações entre subgrupos para testar a coerência dos critérios

• Teste final sobre o vocabulário e a aplicação dos critérios de significância

Avaliação e documentos

Teste de conhecimentos no fim do dia, avaliação a quente em D+1. Certificado de formação numerado, verificável em linha, para cada participante; a empresa recebe o relatório de formação e a primeira versão do registo de aspetos produzida na oficina.

Materiais bilingues para cada participante; cada formação presencial inclui o seu gémeo digital no OmniLearn.

Bom saber

É a segunda etapa do percurso de certificação ISO 14001:2026, depois da sensibilização da direção. A formação «ISO 14001:2026 — Requisitos» recoloca depois a análise no conjunto do sistema.

Informações práticas

Duração	1 dia
Público	Responsáveis de ambiente e HSE, responsáveis de processo, responsáveis de produção e manutenção
Pré-requisitos	Sem pré-requisitos
Número de participantes	Grupos de 6 a 12 participantes, na empresa
Formato	Na empresa, presencial nas suas instalações
Língua	Francês, darija ou inglês; materiais bilingues
Financiamento	Contratos especiais de formação da OFPPT (TFP), GIAC, Maroc PME: preparamos os processos consigo, sem custo adicional.
Personalização do programa	Programa adaptado aos seus procedimentos, aos seus equipamentos e ao seu público

Perguntas frequentes

É preciso conhecer a ISO 14001 para frequentar este dia?
Não. As noções úteis da norma são recordadas no início do dia. A formação serve tanto a uma equipa que arranca um projeto como a um site certificado cuja análise ambiental envelheceu.

Uma análise ambiental é o mesmo que um estudo de impacte?
Não. O estudo de impacte é um procedimento administrativo exigido para certos projetos pela Lei n.º 49-17 relativa à avaliação ambiental. A análise ambiental é uma ferramenta interna de gestão, mantida atualizada pela empresa. As conclusões de um estudo de impacte alimentam, no entanto, utilmente a análise.

Quantos aspetos é preciso reter como significativos?
Não há número-alvo. São os critérios escritos, aplicados da mesma forma a cada linha, que decidem. Uma boa prática consiste em tratar como significativo todo o aspeto ligado a uma obrigação regulamentar.

O método aplica-se a vários sites?
Sim. A grelha de avaliação é comum, mas cada site tem a sua própria análise: a sensibilidade do meio, um uádi, um lençol freático ou habitações vizinhas, altera a significância de um mesmo aspeto.