Segurança e saúde no trabalho

Plano HSE e plano de garantia da qualidade em obras

Dois dias para redigir e dar vida aos dois documentos que um dono de obra espera de uma empresa de construção: o plano HSE e o plano de garantia da qualidade. Organização do estaleiro, análise de riscos por fase, modos operatórios, pontos de paragem, controlos e tratamento de não conformidades são trabalhados numa das suas obras ou concursos, até obter modelos prontos a adaptar.

Duração : 2 dias

Objetivos

1. Explicar o que o dono de obra espera de um plano HSE e de um plano de garantia da qualidade, e como os avalia
2. Construir a análise de riscos por fase de obra e as medidas de prevenção associadas
3. Redigir os capítulos de organização, instalações de estaleiro, ambiente e emergências do plano HSE
4. Definir no plano de garantia da qualidade os pontos críticos, os pontos de paragem, os controlos e os registos
5. Acompanhar a aplicação dos dois planos no estaleiro: inspeções, reuniões, indicadores, não conformidades

Programa

Dia 1 — manhã

• Exigências dos donos de obra industriais e públicos: caderno de encargos, cláusulas HSE e de qualidade, critérios de avaliação das propostas

• Plano HSE, plano de prevenção, plano de garantia da qualidade: objeto e articulação dos documentos

• Organização do estaleiro: responsabilidades, interlocutores, acolhimento e habilitações do pessoal, subcontratantes

• Instalações de estaleiro, circulação, armazenamento, resíduos e proteção do ambiente

Dia 1 — tarde

• Análise de riscos por fase e por tarefa: método, classificação, medidas

• Modos operatórios das tarefas de risco: elevação, trabalho em altura, escavações, trabalhos a quente, espaços confinados

• Situações de emergência no estaleiro: alerta, socorro, evacuação

• Exercício: análise de riscos de uma fase da sua obra

Dia 2 — manhã

• Plano de garantia da qualidade: organização da qualidade, documentos aplicáveis, procedimentos de execução

• Pontos críticos e pontos de paragem: definição, responsáveis, levantamento

• Controlos internos e externos, fichas de controlo, ensaios, receção de materiais

• Não conformidades, ações corretivas e telas finais

Dia 2 — tarde (oficina)

• Oficina: modelos de plano HSE e de plano de garantia da qualidade para uma das suas obras ou concursos

• Indicadores de acompanhamento, inspeções e reuniões de obra

• Revisão cruzada dos modelos entre subgrupos

• Teste de conhecimentos e apresentação

Metodologia

• Trabalho sobre um caderno de encargos, uma obra ou um concurso da sua empresa
• Redação em subgrupos dos capítulos do plano HSE e do plano de garantia da qualidade
• Análise de planos existentes e das observações formuladas por donos de obra
• Revisão cruzada dos modelos produzidos
• Quiz a meio do percurso e teste final

Avaliação e documentos

Quiz a meio do percurso e teste de conhecimentos, avaliação a quente em D+1. Certificado de formação numerado, verificável online, para cada participante; a empresa recebe o relatório de formação e os modelos de plano HSE e de plano de garantia da qualidade produzidos em oficina.

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

Bom saber

Do lado do dono de obra, a formação “Plano de prevenção, subcontratantes” trata do acolhimento e da coordenação das empresas externas num local em exploração. Para as autorizações emitidas durante as obras, veja “Autorizações de trabalho e permissões”.

Informações práticas

Duração	2 dias
Público	Diretores de obra, encarregados e chefes de estaleiro, engenheiros de métodos, responsáveis QHSE de empresas de obras, donos de obra
Pré-requisitos	Experiência de condução ou de acompanhamento de obra
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

A quem se destina esta formação?
Às empresas de construção, de montagem, de manutenção industrial ou de engenharia civil que respondem a concursos, e aos donos de obra que querem saber o que exigir e como avaliar os planos recebidos.

Podemos trabalhar sobre um concurso em curso?
Sim, é muitas vezes o melhor suporte. Os documentos ficam na empresa: apenas os participantes e o formador têm acesso a eles durante a oficina.

Qual a diferença entre plano HSE e plano de prevenção?
O plano HSE é estabelecido pela empresa de obras para descrever como controla a saúde, a segurança e o ambiente no seu estaleiro. O plano de prevenção é estabelecido com a empresa utilizadora quando uma empresa externa intervém num local em atividade. Os dois complementam-se.

Os modelos produzidos são reutilizáveis?
Sim. São construídos para serem adaptados às suas próximas obras: apenas as partes próprias do projeto, como a análise de riscos por fase e os pontos de paragem, têm de ser retomadas.