

Designação da ação formativa	Remoção de Fibrocimento (Amianto) em Segurança
Objetivos	<p>Gerais</p> <p>No final da ação de formação, pretende-se que os formandos atuem e operem, com segurança, com este tipo de materiais, definidos pelo decreto-lei n.º266/2007 / Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de junho / Portaria n.º 40/2014.</p> <p>Específicos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Explicar a pessoas, colaboradores, fornecedores e parceiros para o perigo latente deste material. • Identificar locais possíveis onde existe amianto contaminante • Identificar do perigo e risco relativamente a materiais que contenham amianto - material cancerígeno por inalação • Explicar como medir o perigo de exposição • -Identificar medidas para salvaguardar pessoas e colaboradores • Explicar como estabelecer programas de salvaguarda ou remoção – obter as soluções mais efetivas, mais seguras, eficazes e económicas para os vários casos, tipo de utilização do amianto, locais • Explicar como garantir a melhor remoção • Identificar as organizações que estão envolvidas no licenciamento da obra, o seu papel e as que podem receber o resíduo. • Explicar o manuseamento, fecho do material, etiquetagem e o melhor transporte. • Identificar os equipamentos e os materiais, seu custo aproximado e as cautelas na sua utilização
	Área de Educação e Formação
Destinatários	<p>Gestão e topo e intermédia nas organizações Públicas ou Privadas; Engenheiros, Arquitetos, Técnicos e Encarregados da construção; Administradores de condomínios; Associações de moradores; Associações de colaboradores e trabalhadores; Agentes Imobiliários; Responsáveis: Processo de Recursos Humanos Processo de Manutenção Processo de Operação Processo Financeiro Alunos de Universidades e Politécnicos de Gestão, Arquitetura, Engenharia, Ciências Sociais e de Outras áreas</p>
Modalidade de formação	OFP – Outra formação profissional não inserida no Catálogo Nacional de Qualificações



Conteúdos
programáticos

Módulo I: (8 horas)

- Caracterização do material Amianto - sua utilização e locais onde se pode encontrar junto a nós
 - Identificação e particularidades do assunto a resolver
 - Propriedades
 - Tipos e Materiais
 - Classificação
 - Materiais suscetíveis de conterem amianto
 - Contaminação e efeitos na saúde – Impacto negativo social e económico
 - História e diplomas legais – forma, coimas, autorizações e responsabilidades e apoio das organizações oficiais, associações
 - Apoio financeiro
- Análise de Risco potencial / Ação
 - Risco potencial e capacidade de mitigação total eliminação
 - Realização de Medições
 - Classificação dos modos e falha
 - Classificação do risco – Método FMEA – Failure Mode Effect analysis
 - Exercício na determinação do risco
 - Ações e soluções
 - Processo preliminar de decisão
 - Obtenção de caderno de encargos e orçamentos
- Caracterização do material Amianto - sua utilização e locais onde se pode encontrar junto a nós – dificuldades.
 - Controlos e Práticas profissionais seguras
 - Notificação
 - Atividades proibidas e coimas
 - Redução da exposição - possibilidade
 - Determinação da concentração de amianto no ar – analisadores e empresas credenciadas
 - Ultrapassagem do valor limite de exposição
- Breve descrição da lei, nomeadamente do trabalho para a proteção dos operadores -
 - Segurança da área de intervenção
 - Artigos e disposições mais importantes
 - Articulação com a lei do trabalho e SST – Segurança e Saúde no Trabalho
 - Verificação de Seguros de responsabilidade Civil
 - Credenciação e Empresas
- Decisão da ação
 - Determinação de valor base das ações – Caderno de Encargos – Pedidos de orçamento
- Ações
 - Elaboração e execução do plano de trabalhos
 - Plano de Trabalhos
 - Metodologias de trabalho e medidas preventivas para imitar a dispersão das fibras de amianto
 - Acesso seguro a frentes de trabalho
 - Processo seguro de remoção das chapas de fibrocimento e outros materiais – Equipamentos recomendados – instruções específicas
 - Procedimentos e medidas preventivas a adotar
 - Avaliação do controlo do ambiente de trabalho
 - Proteções e Sinalizações



	<ul style="list-style-type: none">○ Caminhos e sinalização○ Aspiração e limpeza das superfícies, ferramentas e equipamentos - Caracterização○ Limpeza das ferramentas e equipamentos○ Função dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI)○ Tipo de Equipamentos - Exemplos○ Modo de utilização dos EPI's e sua retirada.○ Descontaminação – Câmaras de descontaminação, tipos, alimentação, órgãos e perigos - - Exemplos○ Fiscalização da obra e Inspeções○ Do dono da obra○ Das organizações oficiais○ Transporte e Disposição - Inertizarão○ Recolha, Transporte – instruções - Exemplos○ Tratamento de RCDA (resíduos de construção e demolição contendo amianto)○ Evacuação dos resíduos○ Emergência● Avaliação<ul style="list-style-type: none">○ Evidências○ Não conformidades usuais○ Vídeos○ Fotografias – exercício.○ Teste múltiplo○ Avaliação
Carga horária	8 horas
Horário	Ver Calendário de Formações
Metodologia pedagógica	Os conteúdos programáticos apresentados serão desenvolvidos através do método interrogativo, afirmativo e ativo. Pretendemos explorar os saberes dos/as participantes, envolvê-los na construção do seu percurso, através da partilha do seu conhecimento e experiências, sendo da responsabilidade do formador potenciar uma relação pedagógica positiva e de orientação na aquisição das aprendizagens previstas.
Crítérios e metodologias de avaliação	Avaliação formativa (50% -Participação na Formação) e sumativa (50% - Realização de um Teste).
Recursos pedagógicos	Os suportes principais de apoio à aprendizagem são: decreto-lei n.º266/2007 / Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de junho / Portaria n.º 40/2014. Como suporte secundário à aprendizagem é distribuída junto dos formandos, a apresentação utilizada pelo formador no decorrer das sessões.
Espaços e equipamentos	Sala de formação, computador, projetor e software adequado para apresentação dos conteúdos programáticos definidos.
Data(s) previstas	Ver Calendário de Formações
Formador(es/a/as)	Luiz Brandão Rodrigues



qvo **legis**

Local da ação
formativa

Ver Calendário de Formações

Certificação

No final da ação formativa o/a participante receberá um certificado de formação profissional emitido através da plataforma SIGO, conforme legislação em vigor.