

Código	Título do curso
Específico	Inspetor de Soldagem N1
Eixo tecnológico	Área ocupacional
CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	Metalmeccânica
Objetivo do curso	
<p>A Educação à Distância vem se tornando uma grande arma para lidar com a gestão do tempo, considerando que muitas pessoas deixam de estudar, aperfeiçoar seus conhecimentos devido a dificuldade de gerir seu próprio tempo em virtude da necessidade de estudos presenciais, muitas vezes, sendo incompatíveis com o horário de trabalho, compromissos particulares e outros.</p> <p>Pensando nos recursos de informática e de comunicação que temos disponíveis na atualidade a PEGASUS TREINAMENTOS está viabilizando até o conforto do lar, escritório ou no ambiente e horário que melhor lhe convier, um curso que irá ajudar, e muito, no desenvolvimento profissional e intelectual daqueles já atuam, ou não, na área de soldagem, o Curso de Inspetor de Soldagem na modalidade semipresencial.</p> <p>O objetivo deste curso é proporcionar ao aluno um ambiente de estudo agradável e interativo que possa ajudar aos estudantes, profissionais, enfim, a todos interessados a aprender diversos conteúdos ligados à área da soldagem.</p> <p>O aluno, ao realizar o curso em nosso ambiente virtual, poderá esclarecer dúvidas com o professor, assistir suas aulas gravadas e participar de aulas on-line previamente agendadas, interagir na sala de bate-papo, expor ideias, consultar nossa biblioteca e muitos outros benefícios.</p> <p>FINALIDADE DO CURSO:</p> <ul style="list-style-type: none">• Preparar o profissional para os exames de Qualificação;• Fornecer subsídios teóricos e práticos que favoreçam a capacitação profissional e a conscientização no desempenho de tarefas reais;• Preparar o profissional para uma atuação efetiva no Controle de Qualidade;• Possibilitar uma vivência na inspeção de produtos soldados manuseando documentação e normas técnicas em situações simuladas;• Reciclar profissionais atuantes na área de produção e manutenção de empresas que utilizam a soldagem como um de seus processos de fabricação e/ou manutenção.	

Requisitos Mínimos	Carga Horária
	200 horas
Conteúdo Programático	
<p>O curso é composto de 14 módulos teóricos, e cinco práticos assim divididos:</p> <p>1. Módulos Teóricos:</p> <ul style="list-style-type: none">Atribuições de Inspetor de Soldagem;Terminologia de Soldagem;Documentos Técnicos;Ensaio Mecânicos;Simbologia da Soldagem;Ensaio Não Destrutivos;Consumíveis de Soldagem;Acompanhamento de Soldagem,Qualificação;Processos de Soldagem;Instrumental e Técnicas de Medidas;Metalurgia da Soldagem;Controle de Deformações;Proteção na Soldagem;Metais de Base. <p>2. Módulos Práticos:</p> <ul style="list-style-type: none">Tratamento Térmico de Juntas Soldadas;Consumíveis e Estufas;Dureza Portátil;Visual Dimensional;Acompanhamento de Soldagem.	