

Visita ao curso de Soldador no Processo Eletrodo Revestido em aço Carbono.

Devido à logística em relação à oscilação de voltagem da energia elétrica que chega no espaço Viena Educar, para a disponibilização de mais maquinários para a parte prática, a Viena fez parceria com a empresa MOLIFER de propriedade do Sr. Moacir Lima, que de pronto disponibilizou o seu espaço físico para a realização da parte prática do curso. Desta feita o SENAI levou todas as suas máquinas e o curso foi transferido momentaneamente para lá, com término previsto para 17/01/2018.



Nessa oportunidade, no dia 14/12 o projeto recebeu visitas do Diretor da Viena Juarez Linhares que esteve acompanhado do Assessor de Diretoria Djalma Alvarenga, do Superintendente Abraão Ferreira, de Thomaz Valladares, e do próprio Moacir Lima dentre outros.



Da esquerda para direita: Djama, Thomaz e Juarez.



A soldagem com eletrodo revestido é a forma mais comum de solda. É realizada com um arco elétrico que é formado pelo contato do eletrodo com a peça a ser soldada e que funde ambos ao mesmo tempo. O eletrodo vai sendo gasto à medida que se



forma o cordão de solda e o processo é protegido do ar atmosférico pelos gases (O₂ e N₂) de combustão do revestimento e por uma escória.



O processo de Soldagem por Eletrodos Revestidos é um dos mais antigos e utilizados em todos os segmentos que necessitem de solda de produção e manutenção.



A solda é um processo que está em constante desenvolvimento no mercado, que visa à união localizada de materiais, similares ou não, de forma permanente. A soldagem com eletrodo revestido é a forma mais comum de solda.

Utilizando-se a soldagem com eletrodo revestido é possível soldar locais de difícil acesso, mas o sucesso da operação depende

também da habilidade do soldador.



Por isso, este curso é destinado a profissionais da área de manutenção, soldadores, técnicos da área de processos industriais e para a comunidade do Pequiá que queira ampliar seus conhecimentos nessa área.

O profissional de solda atua em indústrias de base, petrolíferas, navais, automobilísticas, de bens de consumo, construção, estruturas metálicas, serralherias, etc.



A equipe do VIENA EDUCAR deseja a todos um FELIZ NATAL e um próspero ANO NOVO.



Coordenadoria: Dr. Wanderley Marcos dos Santos

Edição: Antonilda Silva