



UFCD [5855] Compósitos- Processos de maquinação e de reparação

Início	Fim	Duração
31/10/2014	11/02/2015	25 Horas

Reflexão

A UFCD 5855- Compósitos – processos de maquinação e de reparação, teve como principais objectivos reconhecer e caracterizar os equipamentos utilizados para maquinação e reparação de peças em compósitos; utilizar equipamentos para maquinação e reparação de peças em compósitos e ainda executar a maquinação e reparação de peças em compósitos, de acordo com os procedimentos e técnicas estabelecidas por normas ou especificações técnicas.

Esta unidade foi toda ela prática e a turma dividida em vários grupos, consoante as tarefas que eram necessárias. Foi-nos proposto pelo formador, implementar os 5S's na oficina de maquinação, onde efectuámos diversas tarefas. Colocámos esponjas de enchimento em algumas gavetas e cortámos as mesmas para organiza os diversos equipamentos. Organizámos ainda armários com etiquetas, com indicação do material correspondente. Durante as sessões alguns colegas tiveram a possibilidade de fazer alguns tabuleiros em material compósito (fibra de carbono) para servir de apoio aos Tornos que existem na oficina.

Com o decorrer do módulo tive possibilidade utilizar o engenho de furar mais uma vez, pois tinha um cabide feito de uma outra unidade e como estávamos em oficina fizemos a furação do respectivo. Posteriormente fizemos a rebitagem do mesmo. Após a conclusão dos tabuleiros e depois da respectiva marcação, também efectuámos a furação nos tabuleiros, e posteriormente a aplicação dos mesmos, em cada torno.

Após termos aplicado os 5S's na oficina e apos todas as actividades realizadas, considero que foi um módulo bastante útil pois assim conseguimos colocar a oficina mais funcional e mais prática.



Nesta UFCD foi realizado um relatório sobre a tarefa principal que desempenhei na oficina, que neste caso, foi mesmo, a furação no engenho de furar, tanto no cabido como dos tabuleiros, assim, coloco como evidencia o relatório pois demonstra os conhecimentos por mim adquiridos ao longo da unidade.

Considero que consegui atingir os objectivos da UFCD. Foi um módulo que ao longo das 25 horas exigiu muito empenho da nossa parte. Fiquei satisfeita com o resultado final.

Assinaturas:

Ana Pernas

Formanda: Ana Pernas

H. Nunes

Formador(a): Hélder Nunes