

PINTURA INDUSTRIAL E NAVAL

Objetivo : Capacitar profissionais para o exercício das atividades de Pintura Industrial e Naval.

Público Alvo: Profissionais de nível básico que queiram atuar como Pintores Industriais e Navais.

Estrutura curricular:

1. Noções de Pintura
2. Noções sobre Corrosão
3. Impurezas: Quantidade e Tipos: Oleosas, Semi-sólidas, Sólidas, Óxidos
4. Meios Empregados: Detergência, Solubilização, Ação Química e Ação Mecânica
5. Normas
6. Imersão a quente (galvanização)
7. Imersão a Frio
8. Pintura de Superfícies galvanizadas
9. Metalização
10. Eletroposição
11. Redução de Química
12. Constituintes de uma Tinta
13. Princípios de Formação de Película
14. Tintas Industriais e Navais
15. Componentes da Tinta
16. Esquemas de Pintura
17. Modos de Aplicação: Rolos, Trinchas, Pincéis
18. Equipamentos especiais – Pistolas com ar e sem ar (Airless Spray)
19. Armazenagem e Manuseio
20. Segurança, Meio Ambiente e Saúde