

Serviço de Formação e Desenvolvimento

CSOC1 - OXI - CORTE

OBJECTIVO GERAL

Proporcionar aos formandos os conhecimentos básicos em corte de chapa de aço de construção naval, com vista à execução de cortes simples por processo OXI-CORTE.

OBJECTIVOS ESPECÍFICOS

Proporcionar aos formandos os conhecimentos básicos que lhes permitam:
Efectuar cortes curvilíneos, rectilíneos e circulares de pouca responsabilidade em chapa de aço de construção.

PRÉ-REQUISITOS

Experiência profissional como serralheiro, caldeireiro naval ou tubista.

POPULAÇÃO ALVO

Trabalhadores que necessitem de conhecimentos básicos de OXI-CORTE.

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

1	NOÇÕES TEÓRICAS	(2 horas)
	1.1 Noção de Oxi-Corte. Equipamentos, acessórios e consumíveis	2,0 h
2	PRÁTICA DE CORTE	(13 horas)
	2.1 Corte simples, rectilíneos em chapa de aço de Construção Naval de 10 mm	5,0 h
	2.2 Cortes curvilíneos e circulares em chapa de aço de Construção Naval de 10 e 12 mm	3,0 h
	2.3 Cortes em chanfre manual e automático em chapa de aço de construção naval de 10 e 12 mm	2,5 h
	2.4 Corte de peça em aço de construção naval de 12 mm, com formato geométrico	2,5 h

CARGA HORÁRIA

15 horas.