

Código do curso	OSP330
Nome do curso	Detecção de gases no manuseio de Flowlines e Umbilicais
Duração	½ dia
Público- alvo	Trabalhadores que atuam com atividades offshore de lançamento de linha como flowlines e umbilicais e todos aqueles que se encontram em unidades que possuem este tipo de serviço.
Pré-requisitos	- RG e CPF - Passaporte (expatriado)
Objetivo	Orientar trabalhadores sobre os gases que existem em flowlines e umbilicais e como se orientar com segurança em case de detecção destes.
Conteúdo	Módulo Teórico 04 hrs: - O Petroleo - Monoxido de Carbono - Dióxido de Carbono - Metano - Hidrogênio - H2S - Formação do ion sulfato - Tratamento da água de injeção - Recuperação de Enxofre - Processo Claus de recuperação de enxofre - O átomo de ferro - Exposição - Efeitos do H2S - Medidas de controle - Prevenção - Referência ao procedimento operacional para o Manuseio de Linhas Flexíveis e Umbilicais com Resíduos de Gases Legislação - NR-15 - Procedimento interno subsea 7 PR-BRA-OPS-014-P
Exame	N/A
	Validade: N/A