

OSP330

Detecção de gases no manuseio de Flowlines e Umbilicais

Duration	½ dia
Target group	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.
Prerequisites	- RG e CPF - Passaporte (expatriado)
Objective	Orientar trabalhadores sobre os gases que existem em flowlines e umbilicais e como se orientar com segurança em case de detecção destes.
Contents	Módulo Teórico 04 hrs: - O Petroleo - Monóxido 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
Exam	N/A Validade: N/A