

Código do curso	OSC315
Nome do curso	Operador de Guindaste Offshore Nível I
Duração	5 dias
Público-alvo	Trabalhadores que atuam com atividades offshore de movimentação de cargas onde há uso do guindaste e desejam iniciar o processo de capacitação através do Nível 1.
Pré-requisitos	<ul style="list-style-type: none"><li>- RG e CPF</li><li>- Passaporte (expatriados)</li><li>- Atestado de Saúde Ocupacional (ASO) ou Atestado de boas condições de saúde física e mental;</li><li>- Apresentar cópia do certificado do Curso Básico de Segurança em Operações de Movimentação de Cargas de acordo com a NR34;</li><li>- Apresentar cópia do certificado do Curso Complementar Para Operadores de Equipamento de Guindar de acordo com a NR34.</li></ul>
Objetivo	Capacitar trabalhadores a atuar com segurança nas manobras com guindaste para o nível 1, com monitoração constante do supervisor.
Conteúdo	<p>Módulo Teórico 24 hrs:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Objetivo e Finalidade do Curso</li><li>b) Tipos de guindaste</li><li>c) Componentes Comuns do Guindaste Offshore:</li><li>d) Guindaste tipo quatro; Guindaste tipo Arnês; Guindaste Tipo mastro; Limites Operacionais seguros; SWL; WLL; Unidades e Medidas; Termos e Definições; Certificação; Inspeção, manutenção e certificação de equipamentos API 2C 6ª edição; Prontuários de Equipamentos; Testes Operacionais; Testes de Carga de Içamento Pesado; Componentes Críticos de Rigging; Inspeção e Manutenção - NR-34; Cabos de Aço; Sistema de Içamento; Sistema de Suspensão; Terminações de Cabo de Aço; Roldanas; Conjunto de Bloco de Carga (Moitão); Conjunto de Bloco de Carga (Bola); Gancho de Carga; Teste de Charpy; Elevador de Lança; Freios; Tambores; Segurança nas Operações com guindaste; Célula de Carga; Tabela de Carga; Condições Climáticas; Equipe de Movimentação de carga; Sinais / Manuais - NBR1146; Amarrações (NR-34)</li><li>e) NBR 13451 e 4309; Tolerância de Diâmetro ASME b30; NBR 4309:2009; NBR 11900-3; Inspeção de Cabos de Aço; Procedimentos de Lubrificação; Bobinas; Cabos e inspeção; Manuseio em Cabos de Aço; Cintas de Elevação; Laços de Cabos -Angulações; Cesta de Transbordo</li></ul> <p>Módulo Prático 16 hrs</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Pontos de Segurança Chaves</li><li>b) Processo de Explanação e Demonstração e Prática com o Guindaste.</li></ul> <p>Referência técnica:</p> <p>Nacional: Portaria 3.214 / 78; artigos 182, 183, 198 e 390 da CLT; NR-06, 10, 11, 17 e 34; NBR 7500, 11900, 13,541-1 e 2,13452, 13544, 13545, 11436, 4309, 8400, 15637, 10876. Internacional: OPERA STARG 1 CRANE OPERATOR, API 2C / 2004, API RP 2D / 2007, LOLER 1998, BS 7121.</p>
Exame	<p>O aluno será submetido à prova escrita e deverá alcançar, no mínimo, 80% de aproveitamento - 2 horas.</p> <p>Validade: N/A</p>