

Informática

ACCOMODATION MODULE.

Módulo de alojamento de pessoal a bordo.

COLUMNS.

Colunas metálicas que apoiam o convés/deck sobre os flutuadores. Por exemplo, a P-18, possui quatro; a P-15, seis; a P-40, treze.

COMPRESSION MODULES.

Módulos de compressão que abriga compressores para a planta de processo na plataforma, utilidades e injeção de gás nos poços no fundo do mar.

CRANE.

Guindaste de apoio às operações na plataforma.

DRAUGHT.

Calado da plataforma, considerando a profundidade de imersão dos flutuadores.

ENERGY MODULES.

Módulos de energia que abriga turbinas a gás que movimentam gerador de energia para a plataforma.

FLARE TOWER.

Torre do queimador, apoiado sobre o convés principal, com o queimador na extremidade oposta.

HELIDECK.

Heliponto

MOORING.

Sistema de ancoragem.

OIL PROCESSING UNIT.

Planta de processamento do óleo produzido, que procura separar água e impurezas.

PONTOONS.

Flutuadores submersos metálicos que promovem a flutuação e a estabilidade hidrodinâmica da plataforma. Normalmente são dois flutuadores por plataforma.

RISER.

Duto flexível que permite o escoamento dos petróleo e gás do fundo do mar até a plataforma.

SEMI-SUBMERSIBLE OIL PLATFORM.

Plataforma de petróleo semi-submersível. Exemplificando, há várias plataformas deste tipo operando na Bacia de Campos, tais como a P-18, P-19 e P-40.

TOPSIDES.

Convés principal sobre o qual apoiam-se os módulos de produção, alojamento, geração de energia, separação de água e óleo e heliponto.