

8. Glossário

- **ANM:** Árvore de Natal Molhada.
- **ANULAR:** Espaço compreendido entre o revestimento de produção e a coluna de produção de um poço.
- **BPD:** Barris por dia.
- **BSW:** Basic Sediment Water .
- **BUNDLE:** Conjunto de linhas composto pelas linhas de produção, anular e umbilical eletro hidráulico de um poço.
- **COMPLETAÇÃO:** Operações que visam equipar um poço para produção de petróleo.
- **E&P:** Exploração e Produção.
- **ESDV:** Emergency Shut Down Valve - Válvula para parada de emergência.
- **FCDR:** Ficha de Controle e Disposição de Resíduos.
- **FSO:** Floating Storage and Off-loading Vessel; unidade flutuante (normalmente um navio tanque convertido) com capacidade de processar o óleo recebido, armazenar e transferir o óleo para um navio aliviador atracado na sua popa.
- **FPSO 2:** Denominação dada ao navio plataforma, como unidade flutuante de produção *offshore*.
- **GAS LIFT:** Método de elevação artificial, que utiliza a injeção de gás na coluna de produção através dos MGL (Manifold Gas Lift).
- **HEADER:** Colhedor.
- **HNA:** Hidrocarbonetos não aromáticos.
- **HPA:** Hidrocarbonetos Poliaromáticos.
- **IN-TANDEM:** Tipo de sistema de escoamento de produção de óleo realizado através de navio aliviadores.
- **P:** Permutador/trocador de calor.
- **LINHAS DE FLUXO:** Linhas flexíveis que interligam a UE-P ao poço, acessando tanto o interior da coluna de produção quanto o anular entre esta e o revestimento de produção (linhas separadas).
- **LOWER DECK:** Convés inferior.

- **LV:** Válvula de nível.

- **MANIFOLD SUBMARINO:** Estrutura submarina de coleta de produção para onde convergem as linhas flexíveis de poços satélites produtores, e de onde saem linhas de produção para a UEP.

- **NAVIOS ALIVIADORES:** Navios tanques que efetuam o transporte da produção de petróleo no mar para os terminais no continente.

- **OFFSHORE:** Longe da Costa.

- **PERFURAÇÃO:** Conjunto de atividades que visam o contato físico com a rocha que se quer atingir, em profundidade.

- **PIG:** Gabarito para linhas de fluxo, utilizado para remoção e limpeza de detritos e incrustações.

- **PONTOON:** Submarinos de plataforma do tipo semi-submersível.

- **PRODUÇÃO:** Conjunto de atividades que visam à extração dos hidrocarbonetos contidos nas jazidas.

- **PULL IN:** Conexão das linhas flexíveis em um poço ou manifold submarino.

- **PULL OUT:** Retirada do *riser* de produção da UEP ou desconexão das linhas flexíveis de um poço ou manifold submarino.

- **REGIÃO PRODUTORA:** Vide **zona produtora**.

- **RESERVATÓRIO:** Rocha que, possuindo poros, fraturas ou fissuras, pode conter em suas cavidades hidrocarbonetos.

- **RGO:** Razão gás/óleo.

- **RISER DE PRODUÇÃO:** Trecho de linha flexível vertical que interliga o sistema submarino de coleta à unidade de produção (UEP).

- **SHUT-DOWN:** Parada de processo.

- **SISTEMA TAUT LEG:** Tipo de sistema de ancoragem em que as linhas ficam atirantadas, dando uma componente vertical nos pontos fixos do sistema de ancoragem (âncoras).

- **SLOP:** Vaso coletor utilizado numa planta de processo de uma plataforma.

- **SWIVEL:** Dispositivo que permite o giro relativo entre duas partes, preservando a vedação hidráulica entre elas.

- **TC:** Turbo compressores.

- **TEG:** Trietileno Glicol.
- **TG:** Turbo geradores.
- **TLD** - Teste de Longa Duração.
- **TOG:** Teor de óleos e graxas (mg/l).
- **TURRET:** Estrutura de aço instalada na proa do FSO, com um tubulão ancorado através de linhas conectadas a uma mesa de amarras, através do qual passam as linhas.
- **UC:** Unidade de Compressão.
- **UEP:** Unidade Estacionária de Produção.
- **UMBILICAL:** Linha hidráulica que permite acionamento de válvulas submersas.
- **V:** Vaso.
- **ZONA PRODUTORA:** região da Bacia de Campos onde estão localizados os diversos campos petrolíferos.