

MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE PROCESSOS EM PLATAFORMAS OFFSHORE

Resumo:

O objetivo deste trabalho é construir um modelo para a simulação dos processos de conversão de energia que ocorrem em uma plataforma de extração de petróleo. A construção deste modelo é parte de um projeto de pesquisa que pretende realizar uma comparação entre métodos de processamento primário (extração) de petróleo tais como o bombeamento multifásico submarino e o “gas-lift”.

Palavras chave: torneamento, vibração, circularidade.

Para maiores informações entrar em contato com os autores abaixo:

Ricardo Toshiaki Takayama - ricardo.takayama@gmail.com

Prof. Dr. Silvio de Oliveria Júnior – silvio.oliveira@poli.usp.br