

Marcelo Antunes Gauto

Petróleo S.A.

Exploração, produção, refino e derivados

2ª Edição



Resumo de Petróleo S.A.

O petróleo é nosso! - Esse foi o lema que deu início ao processo de criação de uma das maiores empresas do mundo na área de extração, refino e distribuição de derivados de petróleo: a Petróleo Brasileiro S.A.

PETROBRAS. Como se deu o processo de criação da Petrobras? Quais os desafios e dificuldades encontrados na exploração e produção de petróleo no Brasil desde os primeiros poços em Lobato-BA até os poços do pré-sal em Santos-SP?

Parte desta história você encontra neste livro. Além dos dados históricos marcantes da indústria petroquímica no Brasil, há também uma abordagem técnica sobre perfuração, produção e refino do óleo (destilações, craqueamento, reforma catalítica, alquilação, coqueamento e processos auxiliares), os derivados petroquímicos, o biodiesel, os polímeros e suas aplicações (1ª e 2ª geração, PE, PP, PS, PVC, PET, PVA, etc.), também algumas curiosidades sobre a área de petróleo e derivados.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)