

1º Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás UFRN – SBQ Regional RN

Natal, 25 a 28 de Novembro de 2001

Código da Área: AE-011

Título: BUSCANDO REFERÊNCIAS EM PETRÓLEO E GÁS A PARTIR DE UMA UNIVERSIDADE

FEDERAL BRASILEIRA: UM COMEÇO DE CAMINHO

Autores: Fernando Medina, Guilherme Marques Calôba, Luiz Rodolfo Aboin Costa, Virgílio José Martins Ferreira Filho

Instituições .: (UFRJ/COPPE/Programa de Engenharia de Produção)

Este artigo se propõe a apresentar, de forma introdutória, como iniciar uma pesquisa bibliográfica ligada ao tema de exploração e produção de petróleo. São abordados, principalmente, os processos de modelagem de aspectos ambientais e da análise de tomada de decisão. A engenharia dos processos envolvidos na produção não é muito abordada, muito embora se façam referências a este tema.

Visando à união dos aspectos teórico e prático, e do conhecimento consolidado com o recémpublicado (o estado da arte), o artigo cita da mesma forma livros e periódicos onde se possam encontrar artigos ligados as áreas supracitadas. Mais do que isto, cita também *websites* a partir dos quais se pode ter acesso a bases de dados onde estes artigos podem ser encontrados. Estas bases podem ser específicas com relação a petróleo, ou de Pesquisa Operacional em geral, onde se podem encontrar referências em problemas relacionados a indústria do petróleo utilizando palavras-chave adequadas. Também são mencionadas conferencias e teses de mestrado e de doutorado.

Uma grande parte dos periódicos citados são assinados eletronicamente pelas maiores universidades brasileiras, podendo-se recuperar o *abstract* ou até o artigo inteiro em formato PDF (*Acrobat-Reader*). Existem revistam que disponibilizam artigos sob pedido, sem custo adicional, mediante contato por mensagem eletrônica. Devido a afiliação dos autores, a maioria do material referenciado conta das bases de referências assinadas pela UFRJ.

A seqüência lógica do artigo é iniciar por livros, prosseguir por periódicos e encerrar por conferências. Cada um dos tópicos é dividido convenientemente, abordando também as formas pelas quais pode se dar a obtenção das referências bibliográficas. Este trabalho busca, enfim, ser um primeiro auxílio a quem pesquisa sobre modelagem na indústria do petróleo nas Universidades Federais Brasileiras.

Página: 13