

Film thickness measurement with high spatial and temporal resolution planar capacitive sensing in oil-water pipe flow = Medida da espessura de filme usando sensor capacitivo de alta resolução espacial e temporal para escoamentos óleo-água em tubos

Autor: Adriana Bonilla Riaño

Orientador: Prof. Dr. Antonio Carlos Bannwart

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Exploração

Avaliação da eficiência de varrido de óleo, por injeção de água e de solução polimérica, utilizando célula Hele-Shaw

Autor: Aldo Navarro Meza

Orientador: Profa. Dra. Rosângela Barros Zanoni Lopes Moreno

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Probabilistic history matching methodology for real-time reservoir surveillance = Metodologia de ajuste de histórico probabilístico para monitoramento contínuo de reservatórios

Autor: André Carlos Bertolini

Orientador: Prof. Dr. Denis José Schiozer

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Caracterização PVT de petróleo contendo CO2

Autor: Antonio Elias Junior

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Desenvolvimento de um simulador PVT composicional para fluidos de petróleo

Autor: Antonio Marinho Barbosa Neto

Orientador: Prof. Dr. Antonio Carlos Bannwart

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Estudo dos principais parâmetros da confiabilidade de falha por fadiga de riser marítimo de perfuração

Autor: Bruno Luiz Barbosa das Chagas

Orientador: Prof. Dr. Celso Kazuyuki Morooka

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Análise e comparação de resultados de dois métodos de estimativas de pressão de poros quando aplicados a dois campos brasileiros de águas profundas

Autor: Catarina de Barros Correia

Orientador: Prof. Dr. Denis José Schiozer

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Experimental study and modeling of the startup flow of waxy crudes in pipelines and the rheological behavior of gelled waxy crudes

Autor: Charlie Van Der Geest

Orientador: Prof. Dr. Antonio Carlos Bannwart

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Simulação composicional de controle de poços

Autor: Claudio Henrique de Oliveira Loiola

Orientador: Prof. Dr. Paulo Roberto Ribeiro

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Modelo pseudocinético para a simulação numérica da combustão in-situ na escala da campo

Autor: Diana Patricia Mercado Sierra

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Estudo da alteração da molhabilidade de carbonatos com injeção de água e CO₂

Autor: Eddy Ruidiaz Muñoz

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

**Mining, structuring and dissemination of specialized petroleum engineering knowledge =
Mineração, estruturação e disseminação de conhecimento especializado em engenharia
de petróleo**

Autor: Eva Margareth Coddia Michel

Orientador: Prof. Dr. Celso Kazuyuki Morooka

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

**Integração do perfil de ressonância magnética nuclear (RMN) com resultados de ensaios
de laboratório em reservatórios carbonáticos**

Autor: Frederico Bastos Schuab

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

**Caracterização de coquinas e dolomitos integrando três metodologias distintas :
resistividade elétrica, ressonância magnética nuclear (rmn) e porosimetria por intrusão
de mercúrio (micp)**

Autor: Gabriel Leal Fiorelli

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

**Initial depth model building using robust time-migration velocity analysis methods:
Construção de um modelo inicial em profundidade usando métodos robustos de análise
de velocidade por migração em tempo**

Autor: Henrique Bueno dos Santos

Orientador: Prof. Dr. Joerg Dietrich Wilhelm Schleicher

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

**Recuperação avançada de óleo viscoso por injeção de polímero em diferentes
temperaturas**

Autor: Hernandez de Leon Ismael Bento

Orientador: Profa. Dra. Rosângela Barros Zanoni Lopes Moreno

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Determinação dos parâmetros de convecção- dispersão- transferência de massa em meio poroso usando tomografia computadorizada

Autor: Janeth Alina Vidal Vargas

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Metodologia de avaliação econômica de projetos de petróleo com emprego de cópulas e processos estocásticos autorregressivos

Autor: João Bosco Dias Marques

Orientador: Prof. Dr. Osvaldo Vidal Trevisan

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Metodologia para seleção de conceitos para plantas de processamento submarino

Autor: Leandro Augusto Grandin Pereira

Orientador: Profa. Dr. Celso Kazuyuki Morooka

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Caracterização petrofísica de reservatório carbonático

Autor: Leandro Hartleben Melani

Orientador: Profa. Dr. Alexandre Campana Vidal

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Efeito da vazão nas curvas de permeabilidade relativa em regime transiente

Autor: Lucía García Domínguez

Orientador: Profa. Dra. Rosângela Barros Zanoni Lopes Moreno

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Processo integrado de caracterização de incertezas para estudos de valoração da sísmica 4D

Autor: Marcos Sebastião dos Santos

Orientador: Prof. Dr. Denis José Schiozer

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Um estudo comparativo de dutos em vãos livres através de simulações numéricas

Autor: Marcus Vinicius Franchi dos Santos

Orientador: Profa. Dr. Celso Kazuyuki Morooka

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Dinâmica dos fluidos computacional aplicada a ejetores

Autor: Michele Cristina Pedroso

Orientador: Profa. Dr. Antonio Carlos Bannwart

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Correlations for the prediction of the head curve of centrifugal pumps based on experimental data = Correlações para a predição da curva de altura de bombas centrífugas baseadas em dados experimentais

Autor: Natália Argene Lovate Pereira Fleischfresser

Orientador: Profa. Dr. Antonio Carlos Bannwart

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Exploração

Advanced production data analysis in naturally fractured reservoirs = Análise avançada de dados de produção em reservatórios naturalmente fraturados

Autor: Pedro Marcelo Adrian Herbas

Orientador: Profa. Dra. Rosângela Barros Zanoni Lopes Moreno

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Caracterização de fluido e simulação composicional de injeção alternada de água e CO2 para reservatórios carbonáticos molháveis à água

Autor: Samuel Ferreira de Mello

Orientador: Prof. Dr. Denis José Schiozer

Nível: Doutorado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão

Seismic data regularization based on CRS attributes = Regularização de dados sísmicos baseada em atributos CRS

Autor: Tabajara Williams Vilela Vasconcelos

Orientador: Profa. Dr. Martin Tygel

Nível: Mestrado

Área de Concentração: Reservatórios e Gestão
