

PME-3317 Mecânica de Fluidos Aplicada a Reservatórios - 2016

Turma Santos: Teoria - 5ª feira (8h20 – 10h00)

Prof. Rafael S. Gioria – rafaelgioria@usp.br (11)30915646

Prof. Ricardo C. Azevedo - rcazevedo@usp.br

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
08h20 – 10h00				AULA	

Aulas Teoria

SEMANA		Quarta	PROVA
S1		04/08	
S2		11/08	
S3		18/08	
S4		25/08	
S5		01/09	
SEMANA PATRIA			
S6		15/09	
S7		22/09	
PROVA 1			29/09
S8		06/10	
S9		13/10	
S10		20/10	
S11		27/10	
S12		03/11	
S13		10/11	
S14		17/11	
PROVA 2			24/11
PROVA SUB			01/12

Provas ()

1ª prova 29/09 (quinta horário da aula)

2ª prova 24/11 (quinta horário da aula)

Prova Sub 01/12 (quinta horário da aula)

Notas:

Média final – $(0.4 \cdot P1 + 0.6 \cdot P2)$

SUBSTITUTIVA É FECHADA! A nota fica $(0.4 \cdot P\# + 0.6 \cdot P_{sub})$

Sendo # a prova não perdida.

Livros recomendados:

- ROSA, A. J.; CARVALHO, R. S.; XAVIER, J. A. D. Engenharia de reservatórios de petróleo. Interciência: Rio de Janeiro, 2006.

- AHMED, T. Reservoir engineering. Gulf Professional Publishing: Houston, 2001.

Outros adicionais

- BRADLEY, H. B. Petroleum engineering handbook. Society of Petroleum Engineers: Richardson, 2005.

- COSSÉ, R. Basics of reservoir engineering. Éditions Technip: Paris, 1993.

- LYONS, W. C. Standard handbook of petroleum & natural gas engineering. Gulf Professional Publishing: Houston, 1996.

- MONICARD, R. P. Properties of reservoir rocks: core analysis. Éditions Technip: Paris, 1980.

- MURAVIEV, V. Operation of Oil and Gas Wells. Mir Publishers: Moscow, 1975.

- ROSA, A. J.; CARVALHO, R. S. Previsão e comportamento de reservatórios de petróleo: métodos analíticos. Interciência: Rio de Janeiro, 2002.

- THOMAS, J. E. Fundamentos da Engenharia de Petróleo. Editora Interciência: Rio de Janeiro, 2001.