

## 7

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Andrews, J. S.; Kjørholt, H. **Rock mechanical principles to predict proppant flowback from hydraulic fractures**, Society of Petroleum Engineers, SPE 47382, Eurorock'98, Trondheim, Norway, p. 381-390, 1998.

Asgian, M.I.; Cundall, P.A. **The mechanical stability of propped hydraulic fractures: a numerical study**, Society of Petroleum Engineers, SPE 28510, New Orleans, Los Angeles, USA, p.475-489, September 25-28, 1994.

Barre, R. D.; Conway, M; **Modeling of proppant flowback**, Stim-Lab Proppant Consortium, San Diego, Califórnia, July, 2002.

Barre, R. D.; Conway, M.; Patankar, N. A.; Joseph, D. D., Wang, J.; Asadi, M. **Power Law correlations for sediment transport in pressure driven channel flows**, Int. J. Multiphase Flow, p.1269-1292, 2002.

Barre, R.D.; Conway, M.; Patankar, N. A.; Joseph, D. D., Wang, J.; Asadi, M. **Bi-Power Law correlations for sediment transport in pressure driven channel flows**, 2002.

Beggs, H. D.; Robinson, J. R. **Estimating the viscosity of crude oil systems**, J. Pet. Tech., v.27, n.9, p.1140-1141, September, 1975.

Cachay, L. R. S.; Romanel, C.; Lima, A. D. R. **Fluxo de partículas de sustentação em poços de petróleo estimulados por fraturamento hidráulico**. Rio de Janeiro, RJ, 2004. Monografia (Especialização em Geotecnia) – Faculdade de Engenharia Civil, Pontifícia Universidade Católica.

Canon, J. M.; Romero, D. J.; Pham T. T.; Valkó, P. P **Avoiding proppant flowback in tight gás completions with improved fracture desing**, Society of Petroleum Engineers, SPE 84310, Denver, Colorado, USA, October 5-8, 2003.

Cinco-Ley, H.; Samaniego, V. F. **Effect of wellbore storage and damage on the transient pressure behavior vertical fracture wells**, Society of Petroleum Engineers, SPE 6752, Denver Colorado, October 9-12, 1977.

Deitel, H. M.; Deitel, P. J. **Java como programar**, 4ª ed., Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil: Artmed Editora S.A., 2003.

Economides, J. M.; Nolte, K. G. **Reservoir simulation**, 3ª ed., Inglaterra: John Wiley & Sons, 2000.

Environmental Protection Agency, **Evaluation of Impacts to Underground Sources of Drinking Water by Hydraulic Fracturing of Coalbed Methane Reservoirs**, EPA 816R04003, June, 2004.

Fernandes, P. D. **Técnicas de Estimulação: aumentando a produtividade de poços de petróleo**, Boletim BVEP, Ano I, nº 17, 2001.

Goel, N.; Shah, S. N. **Experimental investigation of proppant flowback phenomena using a large scale fracturing simulator**, Society of Petroleum Engineers, SPE 56880, Houston, Texas, USA, p. 1-11, 1999.

Milton-Taylor, D.; Stephenson, C.; Asgian, M. I. **Factors affecting the stability of proppant in propped fractures: results of laboratory study**, Society of Petroleum Engineers, SPE 24821, Washington, DC, USA, p. 569-579, October 4-7, 1992.

Parker, M.; Weaver, J.; Van Batenburg, D. **Understanding proppant flowback**, Society of Petroleum Engineers, SPE 56726, Houston, Texas, USA, October 3-6, 1999.

Perkins, T. K. Kern, L. R. **Widths of hydraulics fractures**, Society of Petroleum Engineers, SPE 89, Journal of Petroleum Technology, v.13, n.9, p. 937-949, September, 1961.

Richardson; Zaki, W. N. **Sedimentation and fluidization: Part I**, trans. Instn. Chem Engrs 32, 35-53, 1964.

Santos, F. J. C.; Fernandes, P. D. **Análise da reologia e filtração de fluidos de fraturamento hidráulico e sua influência na otimização de projetos**. Macaé, RJ, 2004. 105p. Monografia (Especialização em Engenharia de Reservatório e de Exploração do Petróleo) – Faculdade de Engenharia de Exploração e Produção de Petróleo, Universidade Estadual do Norte Fluminense.

Sparlin, D. D.; Hagen, R. W. **Proppant selection for fracturing and sand control**, World Oil, p. 37-40, January, 1995.

Stadlman, J. R.; Nonvoting, L. R. **Understanding longevity**, Society of Petroleum Engineers, SPE 14160, Los Angeles, USA, September 22-25, 1985.

Valkó, P.; Economides, M.; Oligney, R. **Unified fracture design – Bridging the gap between theory and practice**, Alvin, Texas, USA, Orsa Press, 2002.

#### **Páginas eletrônicas**

<http://www.epa.gov/safewater/uic/cbmstudy/docs.html>

<http://www.spe.org>

<http://www.carboceramics.com>

[www.edafologia.ugr.es/rocas/bauxita.htm](http://www.edafologia.ugr.es/rocas/bauxita.htm)

<http://hercules.nce.ufrj.br/arg-mvc.html>