

## REFERÊNCIAS\*

ČERVENÝ, V.; PŠENČÍK, I. **Program package SEIS88.** Institute of Geophysics, Charles University; Geophysical Institute, Acad. Sci. of the CR, Praga, República Checa, 1988. Disponível em: <http://seis.karlov.mff.cuni.cz/software/seis>.

COHEN, J. K.; STOCKWELL, J. W. **CWP/SU: Seismic Unix Release 33:** A Free Package for Seismic Research and Processing. Center for Wave Phenomena. Colorado School of Mines, Colorado, Estados Unidos, 2000. Disponível em: <ftp://ftp.cwp.mines.edu>.

DIOGO, L. A.; LE DIAGON, F. M. M.; PRADO, R. L. Bedrock imaging using post-critical shallow seismic reflection data. **Journal of Applied Geophysics**, v. 57, p. 1-9, 2004.

DIOGO, L. A. Reflexão sísmica rasa acima do ângulo crítico de incidência: aquisição, processamento e interpretação. In: SIMPÓSIO DE GEOFÍSICA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE GEOFÍSICA, 1., 2004, São Paulo. **Anais...** 1 CD-ROM.

DIX, C. H. Seismic velocities from surface measurements. **Geophysics**, v. 20, p. 68-86, 1955.

LE DIAGON, F. M. M. **Investigações sobre metodologias de aquisição e interpretação de dados sísmicos de reflexão rasa para imageamento do topo rochoso.** 2000. 82 f. Dissertação (Mestrado em Geofísica) – Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2000.

LUERSEN, M. A.; LE RICHE, R. Globalized Nelder–Mead method for engineering optimization. **Computers and Structures**, v. 82, p. 2251-2260, 2004.

KUESTER, J. L.; MIZE, J. H. **Optimization techniques with FORTRAN.** New York, McGraw-Hill Book Co., 500 p.

NELDER, J. A.; MEAD, R. A simplex for function minimization. **The Computer Journal**, v. 7, p. 308-313, 1965.

POPOV, M. M. **Ray theory and gaussian beam method for geophysicists.** p. 153. EDUFBA, Salvador, Bahia, Brasil, 2002.

\*De acordo com:

SISTEMA INTEGRADO DE BIBLIOTECAS – SIBi-USP. **Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP:** documento eletrônico e impresso: referências. São Paulo, 2004.

PŠENČÍK, I. **Seismic ray method for inhomogeneous isotropic and anisotropic media.** Lecture notes. p. 75. Unicamp, Campinas, São Paulo, 1996.

PRICE, W. L. A controlled random search procedure for global optimization. **The Computer Journal**, v. 20, p. 367-370, 1977.

PULLAN, S. E.; HUNTER, J. A. Seismic model studies of the overburden-bedrock reflection. **Geophysics**, v. 50, nº. 11, p 1684-1688, nov. 1985.

SILVA, J. B. C.; HOHMANN, G. W. Nonlinear magnetic inversion using a random search method. **Geophysics**, v. 48, nº. 12, p. 1645-1658, dez. 1983.

TUMA, S. I. L. **Inversão de dados sísmicos de reflexão para análise de velocidades em meios com anisotropia VTI.** 2002. 76 f. Dissertação (Mestrado em Geofísica) – Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2002.