

## **PROGRAMA DO CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO**

**ÁREA: Geociências (cód. CNPq 1.07.00.00-5)**

**SUBÁREA: Geologia (cód. CNPq 1.07.01.00-1) // Geologia Regional (cód. CNPq 1.07.01.04-4)**

- Técnicas de mapeamento geológico em terrenos magmáticos
- Técnicas de mapeamento geológico em terrenos metamórficos
- Tectônica e evolução crustal arqueana e paleoproterozóica
- Tectônica e orogenias meso e neoproterozóica
- Crát ons do Amazonas, São Luiz, São Francisco, Luiz Alves e Rio de La Plata
- Faixas móveis paleoproterozóicas
- Faixas móveis e tafrogenias mesoproterozóicas
- O Ciclo Brasiliano
- Bacias intracratônicas brasileiras
- Bacias marginais brasileiras

### **BIBLIOGRAFIA**

BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C.D.R.; BRITO NEVES, B.B. (Coords.). *Geologia do Continente Sul-Americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. 570 pp.

BIZZI, L.A. *Geologia, Tectônica e Recursos Minerais do Brasil*. CPRM, 2003.

COMPTON, R.R. *Geology in the Field*. Wiley, 1985.

DAVIS, J.M. *Structural Geology of Rocks and Regions*. 2. ed. IE-Wiley, 1996.

GABAGLIA, G.P.R.; MILANI, J.E. - *Origem e Evolução das Bacias Sedimentares*. Rio de Janeiro, Petrobrás, 1991. 2. ed. 415 pp.

HASUI, Y.; CARNEIRO, C.D.R; ALMEIDA, F.F.M. de (Orgs). *Geologia do Brasil*. São Paulo: Beca, 2012. 900 pp.

KEAREY, P.; VINE, F.J. *Global Tectonics*. 2. ed. Blackwell Publishing, 1996.

ROLLINSON, H.R. *Early Earth Systems: a geochemical approach*. Blackwell Publishing, 2007.

WEIJERMARS, R. *Structural Geology and Map Interpretation*. Alboran Science Publishing, 1997.