

Presidente da República  
JOSÉ SARNEY  
Ministro da Educação  
JORGE BORNHAUSEN  
Secretário-Geral  
ALOISIO SOTERO

**INEP**

Diretor-Geral  
PEDRO DEMO

Diretora de Estudos e Pesquisas  
ACÁCIA ZENEIDA KUENZER

Diretora de Documentação e Informação  
MAGDA MACIEL MONTENEGRO

Coordenadora de Editoração e Divulgação  
JANETE CHAVES

em  
aberto

**Conselho Editorial:** Elizabeth P. de Camargo, Léa Pinheiro Paixão, Maria Helena Silveira,  
Silvia Maria Galliac Saavedra

**Editora Assistente:** Maria de Nazareth H. B. Soares

**Edição de Texto:** Roberto Gicello Lima Bastos

**Redação:** José Murilo Milhomem de Sousa, Roberto Cossich Furtado, Roberto Gicello Lima  
Bastos

**Revisão:** Mônica Matthke Braga, Maria Nazareth H. B. Soares

**Serviços Editoriais Auxiliares:** Djânia Tavares de Souza

**Bibliografia e Normalização Bibliográfica:** Maria Ângela Torres Costa e Silva

**Distribuição:** Moacyr Ribeiro de Macedo

**Redação, Divulgação, Correspondência:**

Av. N-2, Anexo I do MEC, 1º andar

Tel.: (061) 223-5561 – CEP 70047 – Brasília, DF

---

EM ABERTO, órgão de divulgação técnica do Ministério da Educação, é uma publicação do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais – INEP, destinada à veiculação de questões atuais da educação brasileira. **Os conceitos e opiniões emitidos neste periódico são da inteira responsabilidade dos autores.**

---

**INEP**

INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS

Caixa Postal 04/0366 – 70312 – Brasília-DF

**MEC**